NORMA Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

SANDRA DENISSE HERRERA FLORES, Subsecretaria de Fomento y Normatividad Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y Presidenta del Comité Consultivo Nacional de Normalización del Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en los artículos 32 bis fracciones I, IV, XXXIX y XLI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 38 fracción II, 40 fracción X, 45, 46 y 47 fracción IV de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 36 fracción I, 37 bis, 79 fracción III, 160 y 171 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 3 fracción XVIII, 9 fracciones III y V, 56, 57, 58 y 59 de la Ley General de Vida Silvestre; el artículo 33, del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, 1 y 8 fracción V del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

CONSIDERANDO

Que el día trece del mes de junio del año de mil novecientos noventa y dos, el Gobierno de los Estados Unidos Mexicanos firmó, *ad referendum*, el Convenio sobre la Diversidad Biológica, adoptado en Río de Janeiro, Brasil, el día cinco del mes de junio del propio año. Que el Convenio sobre la Diversidad Biológica en su Artículo 7 inciso a) determina que cada Parte Contratante, en la medida de lo posible y según proceda, identificará los componentes de la diversidad biológica que sean importantes para su conservación y utilización sostenible, teniendo en consideración la lista indicativa de categorías que figura en el anexo I, el cual se refiere a la identificación y seguimiento de Ecosistemas y hábitat que: contengan una gran diversidad, un gran número de especies endémicas o en peligro, o vida silvestre; sean necesarios para las especies migratorias; tengan importancia social, económica, cultural o científica; o sean representativos o singulares o estén vinculados a procesos de evolución u otros procesos biológicos de importancia esencial;

Que el mismo Convenio en su Artículo 8 de la Conservación *in situ*, en su inciso k) determina que las Partes establecerán o mantendrán la legislación necesaria y/u otras disposiciones de reglamentación para la protección de especies y poblaciones amenazadas;

Que la Ley General de Vida Silvestre (LGVS) menciona en su artículo 9 fracción V que corresponde a la Federación la expedición de las normas oficiales mexicanas relacionadas con las materias previstas en dicha Ley.

Que la LGVS establece en su artículo 56, que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, identificará a través de listas, las especies o poblaciones en riesgo, de conformidad con lo establecido en la norma oficial mexicana correspondiente, asimismo establece que, las listas respectivas serán revisadas y, de ser necesario, actualizadas cada 3 años o antes si se presenta información suficiente para la inclusión, exclusión o cambio de categoría de alguna especie o población.

Que la citada Ley determina en su artículo 57 que cualquier persona, de conformidad con lo establecido en el reglamento y en las normas oficiales mexicanas, podrá presentar a la Secretaría propuestas de inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo para especies silvestres o poblaciones.

Que dicho ordenamiento en su Título VI Conservación de la Vida Silvestre, Capítulo I Especies y Poblaciones en Riesgo y Prioritarias para la Conservación, establece que entre las especies y poblaciones en riesgo estarán comprendidas las que se identifiquen como: a) en peligro de extinción, b) amenazadas, c) sujetas a protección especial, y d) probablemente extintas en el medio silvestre.

Que la Ley General de Vida Silvestre define en su artículo 3 fracción XXXIII a la población, como la figura central de las acciones de protección, conservación y aprovechamiento sustentable, por lo que se hace énfasis en que las características de las poblaciones deben ser importantes en la consideración del riesgo, y se establece la posibilidad de clasificar algunas poblaciones de especies amenazadas o en peligro de extinción, en la categoría de sujetas a protección especial.

Que con fecha 6 de marzo de 2002, se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2001, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo; en dicha norma se determinan las especies de flora y fauna silvestres terrestres y acuáticas en peligro de extinción, amenazadas y las sujetas a protección especial.

Que debido a la obligación de revisar y actualizar el listado, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, inició en el año 2004 una convocatoria pública en la que se presentaron propuestas para su modificación.

Que durante el proceso de revisión de las propuestas presentadas, el grupo taxonómico de Plantas y el Grupo de Trabajo determinaron que el Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México (MER) podría ser mejorado, ya que sobreestima la categoría de riesgo para este grupo taxonómico. Lo anterior por que las Plantas presentan características muy diferentes al resto de los demás grupos taxonómicos (Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles). El MER considera como de distribución muy restringida o extralimital a las especies con una distribución inferior al 5% del Territorio Nacional (menos de 100,000 km^2); asignándoles una puntuación alta para este criterio. Algunos ecosistemas cuya superficie es menor al 5% del Territorio Nacional, como el bosque mesófilo de montaña (1%), o la selva tropical húmeda (2-3%), dan como resultado que todas las especies que se limitan a estos ecosistemas, obtengan la mayor puntuación en estos casos, lo que puede tener como consecuencia una sobreestimación de la categoría de riesgo en este criterio. Debido a las características de las plantas, especialmente en cuanto a la distribución geográfica, la especificidad del hábitat y las características demográficas, se consideró necesaria la modificación del MER; por lo que se presenta la propuesta de Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas en México como Anexo Normativo II.

Que el proyecto de NOM se publicó en el Diario Oficial de la Federación para consulta pública el 5 de diciembre de 2008 y cerró dicho proceso el 3 de febrero de 2009.

Que entre los comentarios recibidos en esa consulta pública, destacaron tres comentarios que versaron sobre el cambio de categoría de las especies de mangle listadas en el proyecto de norma oficial mexicana, los comentarios fueron calificados de procedentes por el Grupo de Trabajo, por lo que cambiaron de categoría de riesgo las cuatro especies de mangle señaladas en el Anexo Normativo III del proyecto de NOM: Rhizophora mangle, Avicennia germinans, Laguncularia racemosa y Conocarpus erectus, las cuales cambiaron de Protección especial a Amenazadas.

Que derivado de lo anterior, el proyecto de la Norma Oficial Mexicana cambió en su contenido y de acuerdo con el último párrafo del artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, prevé que en el caso de que el proyecto de norma cambie substancialmente, éste deberá someterse nuevamente a consulta pública por un periodo de 60 días naturales a efecto de que los interesados formulen comentarios a dicho proyecto.

Que el presente proyecto fue aprobado por el Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales en la Segunda Sesión Ordinaria de fecha 21 de junio de 2010 y se publicó nuevamente para consulta pública en el Diario Oficial de la Federación, del 6 de septiembre al 5 de noviembre de 2010.

Que durante el plazo mencionado, de conformidad con el artículo 45 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, la Manifestación de Impacto Regulatorio estuvo a disposición del público para su consulta en el domicilio del Comité antes citado.

Que durante el plazo establecido en el artículo 47 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, los interesados presentaron sus comentarios al proyecto de norma en cuestión, los cuales fueron analizados por el Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos naturales, realizándose las modificaciones procedentes al proyecto, de acuerdo a lo establecido en el artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, los cuales fueron publicadas en el Diario Oficial de la Federación de conformidad a lo establecido en el artículo 47 fracción III de dicha Ley.

Que habiéndose cumplido el procedimiento establecido en la Ley Federal sobre Metrología y Normalización para la elaboración de normas oficiales mexicanas, el Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales, aprobó la presente Norma Oficial Mexicana como definitiva en su Tercera Sesión Extraordinaria celebrada el día 26 de noviembre de 2010.

Por lo expuesto y fundado, he tenido a bien expedir la siguiente:

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-059-SEMARNAT-2010, PROTECCION AMBIENTAL-ESPECIES NATIVAS DE MEXICO DE FLORA Y FAUNA SILVESTRES-CATEGORIAS DE RIESGO Y ESPECIFICACIONES PARA SU INCLUSION, EXCLUSION O CAMBIO-LISTA DE ESPECIES EN RIESGO

PREFACIO

En la elaboración de la presente Norma Oficial Mexicana participaron representantes de las siguientes instancias:

SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION

-Instituto Nacional de Pesca

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

-Subsecretaría de Fomento y Normatividad Ambiental

- Dirección General del Sector Primario y Recursos Naturales Renovables

-Procuraduría Federal de Protección al Ambiente

-Dirección General de Gestión Forestal y de Suelos

-Dirección General de Vida Silvestre

-Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental

-Comisión Nacional de Areas Naturales Protegidas (CONANP)

Instituto Nacional de Ecología (INE)

- Dirección General de Investigación de Ordenamiento Ecológico y Conservación de los Ecosistemas

- Dirección General de Investigación en Política y Economía Ambiental

COMISION NACIONAL PARA EL CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD (CONABIO)

CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)

CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTOS Y DESARROLLO A.C., UNIDAD GUAYMAS (CIAD)

CORNELL UNIVERSITY

- Department of Ecology and Evolutionary Biology

- Neotropical Bird Conservation Program

EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR

- Campus San Cristóbal de las Casas, Chis.

INSTITUTO DE ECOLOGIA, A.C.

- Centro Regional del Bajío

- Departamento de Hongos y Departamento de Ecología Vegetal

- Departamento de Ecología Funcional

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

- Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas (CICIMAR)

- Escuela Nacional de Ciencias Biológicas

INVESTIGACION Y CONSERVACION DE MAMIFEROS MARINOS DE ENSENADA (ICMME)

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHIHUAHUA

- Facultad de Zootecnia

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CD. JUAREZ, CHIH.

- Instituto de Ciencias Biomédicas

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON

- Facultad de Ciencias Biológicas

- Departamento de Ecología

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE TAMAULIPAS

- Instituto de Ecología y Alimentos

UNIVERSIDAD DEL MAR

- Campus Puerto Angel, Oax.

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO

- Facultad de Biología

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

- Escuela Nacional de Estudios Profesionales, Iztacala

- Instituto de Biología

- Instituto de Ecología

- Instituto de Ciencias del Mar y Limnología

- Facultad de Ciencias

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA IZTAPALAPA

- Departamento de Biología

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

- Instituto de Investigaciones Biológicas

- Centro de Ecología y Pesquerías

ASOCIACION DE ZOOLOGICOS, CRIADEROS Y ACUARIOS DE LA REPUBLICA MEXICANA

ASOCIACION MEXICANA DE MASTOZOOLOGIA, A.C.

ASOCIACION MEXICANA DE ORQUIDEOLOGIA, A.C.

ASOCIES, A.C.

BIOCONSERVACION, A.C.

BOSQUE TROPICAL, A.C.

COMARINO

CONSEJO INTERNACIONAL PARA LA PRESERVACION DE LAS AVES (CIPAMEX)

SUBCOMITE DE PSITACIDOS

DEFENDERS OF WILDLIFE DE MEXICO, A.C.

DUCKS UNLIMITED DE MEXICO, A.C. (DUMAC)

E3 CONSULTORES

FAUNAM, A.C.

NAUHYACACOALT, PROYECTOS ALTERNATIVOS RURALES

PRONATURA, A.C.

SOCIEDAD ICTIOLOGICA MEXICANA, A.C. (SIMAC)

SOCIEDAD MEXICANA DE CACTOLOGIA, A.C.

SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGIA MARINA, A.C. (SOMEMMA)

TRAFFIC NORTH AMERICA, UICN

INDICE

1. Objetivo y campo de aplicación

2. Definiciones

3. Abreviaturas

4. Especificación general

5. Especificaciones de las categorías e integración de la lista.

6. Criterios para la inclusión, cambio o exclusión de especies, subespecies y poblaciones en las categorías de riesgo

7. Concordancia con normas y lineamientos internacionales

8. Procedimiento para la evaluación de la conformidad

9. Bibliografía

10. Observancia de esta Norma

Anexo Normativo I.- Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México

Anexo Normativo II.- Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas en México

Anexo Normativo III.- Lista de especies en riesgo

1. Objetivo y campo de aplicación

Esta Norma Oficial Mexicana tiene por objeto identificar las especies o poblaciones de flora y fauna silvestres en riesgo en la República Mexicana, mediante la integración de las listas correspondientes, así como establecer los criterios de inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo para las especies o poblaciones, mediante un método de evaluación de su riesgo de extinción y es de observancia obligatoria en todo el Territorio Nacional, para las personas físicas o morales que promuevan la inclusión, exclusión o cambio de las especies o poblaciones silvestres en alguna de las categorías de riesgo, establecidas por esta Norma.

2. Definiciones

Para los efectos de esta Norma se entenderá por:

2.1 Biodiversidad

La variabilidad de organismos vivos de cualquier fuente, incluidos, entre otros, los ecosistemas terrestres, marinos y otros ecosistemas acuáticos y los complejos ecológicos de los que forman parte; comprende la diversidad dentro de cada especie, entre las especies y de los ecosistemas.

2.2 Categorías de riesgo

2.2.1 Probablemente extinta en el medio silvestre (E)

Aquella especie nativa de México cuyos ejemplares en vida libre dentro del Territorio Nacional han desaparecido, hasta donde la documentación y los estudios realizados lo prueban, y de la cual se conoce la existencia de ejemplares vivos, en confinamiento o fuera del Territorio Mexicano.

2.2.2 En peligro de extinción (P)

Aquellas cuyas áreas de distribución o tamaño de sus poblaciones en el Territorio Nacional han disminuido drásticamente poniendo en riesgo su viabilidad biológica en todo su hábitat natural, debido a factores tales como la destrucción o modificación drástica del hábitat, aprovechamiento no sustentable, enfermedades o depredación, entre otros.

2.2.3 Amenazadas (A)

Aquellas que podrían llegar a encontrarse en peligro de desaparecer a corto o mediano plazo, si siguen operando los factores que inciden negativamente en su viabilidad, al ocasionar el deterioro o modificación de su hábitat o disminuir directamente el tamaño de sus poblaciones.

2.2.4 Sujetas a protección especial (Pr)

Aquellas que podrían llegar a encontrarse amenazadas por factores que inciden negativamente en su viabilidad, por lo que se determina la necesidad de propiciar su recuperación y conservación o la recuperación y conservación de poblaciones de especies asociadas.

2.3 Especie

La unidad básica de clasificación taxonómica, formada por un conjunto de individuos que son capaces de reproducirse entre sí y generar descendencia fértil, compartiendo rasgos fisonómicos, fisiológicos y conductuales. Puede referirse a subespecies y razas geográficas.

2.4 Especie asociada

Aquella que comparte el hábitat natural y forma parte de la comunidad biológica de una especie en particular.

2.5 Especie clave

Aquella cuya presencia determina significativa y desproporcionadamente respecto a su abundancia, la diversidad biológica, la estructura o el funcionamiento de una comunidad.

2.6 Especie endémica

Aquella cuyo ámbito de distribución natural se encuentra circunscrito únicamente al Territorio Nacional y a las zonas donde la Nación ejerce su soberanía y jurisdicción.

2.7 Especie principalmente extralimital

Aquella especie cuya distribución natural actual se presenta en su mayor parte fuera de los límites nacionales, por lo que su presencia en el Territorio Nacional es marginal, esto es, menor al 5%.

2.8 Especies y poblaciones en riesgo

Aquellas identificadas por la Secretaría como probablemente extintas en el medio silvestre, en peligro de extinción, amenazadas o sujetas a protección especial. Definidas en el punto 2.2.

2.9 Género

Unidad de clasificación taxonómica superior a la especie e inferior a la familia. Puede incluir subgéneros.

2.10 Hábitat

El sitio específico en un medio ambiente físico, ocupado por un organismo, por una población, por una especie o por comunidades de especies en un tiempo determinado.

2.11 Manejo

Aplicación de métodos y técnicas para la conservación y aprovechamiento sustentable de la vida silvestre y su hábitat.

2.12 Población

El conjunto de individuos de una especie silvestre, que comparten el mismo hábitat. Se considera la unidad básica de manejo de las especies silvestres en vida libre.

2.13 Reintroducción

La liberación planificada al hábitat natural de ejemplares de la misma subespecie silvestre o, si no se hubiera determinado la existencia de subespecies, de la misma especie silvestre, que se realiza con el objeto de restituir una población desaparecida.

2.14 Secretaría

La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

2.15 Taxón (plural taxa)

Categoría de clasificación biológica de carácter jerárquico que agrupa a los organismos de acuerdo a sus afinidades genealógicas, por ejemplo: familia, género o especie.

2.16 UICN

Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

3. Abreviaturas

Para identificar la categoría de riesgo asignada a especies o poblaciones incluidas en la lista, se utilizarán las siguientes abreviaturas:

3.1 E: Probablemente extinta en el medio silvestre; P: en peligro de extinción; A: amenazada; Pr: sujeta a protección especial.

3.2 Como subíndice x, denota que la especie presenta poblaciones con una categoría de riesgo diferente a la de dicha especie, las cuales se indicarán como pob_1, pob_2, pob_3, etc., y el lugar donde se encuentran.

4. Especificación general

El aprovechamiento y manejo de las especies y poblaciones en riesgo se debe llevar a cabo de acuerdo con lo establecido en el artículo 87 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, y en los artículos 85 y 87 y demás aplicables de la Ley General de Vida Silvestre.

5. Especificaciones de las categorías e integración de la lista

5.1 La lista en la que se identifican las especies y poblaciones de flora y fauna silvestres en cada una de las categorías de riesgo se divide en: Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces, Plantas y Reptiles.

5.2 La lista se publica como Anexo Normativo III de la presente Norma Oficial Mexicana.

5.3 En la integración del listado se consideran como categorías de riesgo las siguientes:

En peligro de extinción (P)

Amenazada (A)

Sujeta a protección especial (Pr)

Probablemente extinta en el medio silvestre (E)

5.4 Para efectos del punto 5.1 la Secretaría con la participación de las instituciones académicas, centros de investigación, científicos especializados, sociedades científicas y otros sectores sociales interesados, integrará y mantendrá actualizada la lista correspondiente.

5.5 La Secretaría, con base en la información disponible, revisará y actualizará la lista de acuerdo con los criterios de asignación a las categorías descritas en el apartado 6 de esta Norma, y de conformidad a las disposiciones de la Ley General de Vida Silvestre. En el caso de contingencias ambientales o emergencias ecológicas que pongan en riesgo a una especie o subespecie, podrán publicarse actualizaciones de dicha lista de manera extraordinaria fuera del periodo establecido, siguiendo el procedimiento establecido en la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.

5.6 La lista se elaborará bajo la categoría taxonómica de especie o, en su caso, subespecie, quedando incluidas todas sus poblaciones. Sin embargo, en el caso de que se cuente con información que sustente la inclusión o cambio de alguna población de una especie considerada como en peligro de extinción o amenazada, a la categoría sujeta a protección especial, se podrá proponer dicho cambio a la Secretaría y, en caso de aprobarse, se especificará la excepción en la lista.

5.7 Cualquier persona o institución interesada podrá proponer a la Secretaría dentro de los plazos que ésta determine y que será publicado en la página Web de la institución, la inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo de una o más especies, o una población de una especie, de conformidad con el párrafo anterior. La información que sustenta las propuestas de reclasificación debe ser lo más detallada para la caracterización del riesgo y la posibilidad del establecimiento de políticas, medidas y acciones de conservación. Las propuestas deberán presentarse con la siguiente información:

5.7.1 Datos generales del responsable de la propuesta: nombre, domicilio, teléfono, fax, correo electrónico e institución (en su caso).

5.7.2 Nombre científico válido (citando la autoridad taxonómica), los sinónimos más relevantes y nombres comunes de la especie que se propone incluir, excluir o cambiar de categoría en la lista de especies en riesgo y motivos específicos de la propuesta.

5.7.3 Mapa del área de distribución geográfica de la especie o población en cuestión, en un mapa de México escala 1:4 000 000, con la máxima precisión que permitan los datos existentes. Este mapa debe incluirse en el criterio A del Anexo Normativo I, MER para el caso de Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles; y para el caso de Plantas en el criterio A del Anexo Normativo II.

5.7.4 Justificación técnica científica de la propuesta que incluya al menos los siguientes puntos:

a) Análisis diagnóstico del estado actual que presentan la población o especie y su hábitat; esta diagnosis debe definir los métodos utilizados para desarrollarla y debe incluir los antecedentes del estado de la especie y su hábitat o, en su caso, de la población, que son el motivo de la propuesta.

b) Relevancia ecológica, taxonómica, cultural y económica, en su caso.

c) Factores de riesgo reales y potenciales para la especie o población, así como la evaluación de la importancia relativa de cada uno.

d) Análisis pronóstico de la tendencia actualizada de la especie o población referida, de no cambiarse el estado actual de los factores que provocan el riesgo de su desaparición en México, a corto y mediano plazos.

e) Consecuencias indirectas de la propuesta. Describa las acciones que debería tomar la autoridad como consecuencia de la propuesta de la especie o población en cuestión. En particular:

a. describa la acción específica;

b. explique la manera en que contribuiría a solucionar la problemática identificada,

c. si existen otras acciones regulatorias vigentes directamente aplicables a la problemática identificada de la especie, explique por qué son insuficientes.

f) Análisis de costos. Identifique los costos y los grupos o sectores que incurrirían en dichos costos de ser aprobada la propuesta (por ejemplo costos de capital, costos de operación, costos de transacción, costos de salud, medio ambiente u otros de tipo social); señale su importancia relativa (alta, media, baja) y de ser posible, cuantifíquelo.

g) Análisis de beneficios. Identifique beneficios y los grupos o sectores que recibirían dichos beneficios (consecuencias positivas que ocurrirían) de ser aprobada la propuesta; señale su importancia relativa (alta, media, baja) y de ser posible, cuantifíquelo.

h) Una propuesta general de medidas de seguimiento de la especie, aplicables para la inclusión, cambio o exclusión que se solicita.

i) Referencias de los informes y/o estudios publicados que dan fundamento teórico y sustento relativo al planteamiento que se hace sobre la especie o población.

j) Ficha resumen de la información anterior.

En el caso de especies que se propongan para la categoría probablemente extinta en el medio silvestre (E), únicamente se deberá presentar la información del inciso a, b y h; así como documentar el esfuerzo de búsqueda de la especie.

5.7.5. Además de la justificación técnica-científica que incluya la información del punto 5.7.4, se deberá presentar la información utilizada para determinar la categoría de riesgo, de conformidad con lo contenido en el Anexo Normativo I, Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México para el caso de Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles; y en el caso de Plantas lo contemplado en el Anexo Normativo II, Método de Evaluación de Riesgo de Extinción de Plantas.

Las especies que se propongan para la categoría probablemente extinta en el medio silvestre (E), no deberán presentar la información solicitada en los anexos normativos I o II según el caso del grupo taxonómico del que se trate.

5.8 En el caso de que la propuesta contemple una especie nueva para la ciencia, se deberá presentar la información establecida en los puntos 5.7.1, 5.7.2, 5.7.3 y los incisos de los puntos 5.7.4 y 5.7.5 que sean posibles, más la copia del artículo donde se publica su descripción original.

5.9 En el caso de que la propuesta contemple el cambio de alguna población de una especie considerada como en peligro de extinción o amenazada a una categoría inferior, se deberá presentar la información antes señalada referente a la población en particular, más la siguiente:

a) Los motivos para incluir la población en una categoría inferior, en lugar de la categoría en la que está listada.

b) La descripción de la tendencia actualizada de la población referida, en términos de su tamaño y estructura (mediante censo o indicadores) y detallar los métodos usados.

c) La descripción de todo tipo de uso, manejo o afectación, actual o potencial, ejercidos por el hombre y las consecuencias que tendrán dichas actividades, en los plazos corto, mediano y largo.

6. Criterios para la inclusión, cambio o exclusión de especies, subespecies y poblaciones en las categorías de riesgo

6.1 Para la determinación de la categoría de riesgo de una especie o población se aplicará para Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles el Método de Evaluación de Riesgo de Extinción de Especies Silvestres de México que se describe en el Anexo Normativo I de esta Norma y para el caso de Plantas lo expresado en el Anexo Normativo II, Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas.

6.2 En el caso de que un taxón en alguna categoría de riesgo se viera subdividido, todos sus componentes mantendrán la categoría de riesgo mayor, a pesar de que como resultado de esa subdivisión parte de esos componentes se integren a un taxón con menor o ninguna categoría de riesgo. Si ocurriese un cambio taxonómico que integre distintos grupos en una nueva entidad taxonómica, o que por ejemplo, subespecies sean elevadas a rango de especies, las nuevas entidades deberán conservar la categoría de riesgo mayor para sus componentes.

6.3 Para la inclusión, cambio o exclusión de especies y sus poblaciones en las categorías de riesgo, la Secretaría considerará los siguientes criterios:

6.3.1 De evaluación

Considera que la información presentada por escrito cumpla con los requisitos especificados en el punto 5.7 y, en su caso, con los puntos 5.8 y 5.9 de la presente Norma.

6.3.2 De riesgo

Considera los factores reales y potenciales que producen la disminución de: los tamaños de poblaciones; del número de poblaciones viables y de las áreas de distribución; de deterioro genético; de los factores que causan el deterioro o modificación del hábitat; los antecedentes del estado de la especie o, en su caso, de la población y su hábitat; así como los efectos de las medidas de protección en caso de haber sido aplicadas éstas.

6.3.3 De distribución, singularidad y abundancia

Considera la rareza, la singularidad o relevancia taxonómica, ecológica, el endemismo o el aislamiento genético, como atributos intrínsecos de una especie. Se considera a una especie rara, aquella cuyas poblaciones son biológicamente viables aunque son escasas de manera natural, tienen espacios naturales de distribución reducida o están restringidas a hábitat muy específicos.

6.3.4 De asociación

Considera el posible papel de especie clave y las principales asociaciones de dicha especie o población con otras y con los demás elementos del ecosistema.

6.3.5 De manejo

Considera las posibles acciones de manejo que se hubiesen realizado o se realicen sobre la especie o población; contempla los usos tradicionales o la relevancia cultural o económica que presenta dicha especie o población.

6.3.6 De exclusión

Permite la exclusión de una especie de la lista cuando aquella se encuentra en la categoría sujeta a protección especial y determina que las medidas de protección han sido y seguirán siendo adecuadas y suficientes para detener las presiones a las que estaban sujetas dichas especies, y puede asegurarse su viabilidad.

6.4 En el caso del descubrimiento o reintroducción de alguna población de una especie considerada originalmente como probablemente extinta en el medio silvestre, se procederá inmediatamente al cambio de su categoría listándola como en peligro de extinción.

7. Concordancia con normas y lineamientos internacionales

La presente Norma Oficial Mexicana se apega a lo establecido en el Convenio de Diversidad Biológica, acuerdo jurídicamente vinculante del cual México es parte.

8. Procedimiento para la evaluación de la conformidad

8.1 El presente procedimiento será realizado por las personas debidamente acreditadas y aprobadas por la Secretaría en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, a las personas que voluntariamente así lo soliciten, a efecto de que se verifique el cumplimiento puntual de lo establecido en los numerales 5 y 6 del texto de la NOM y de sus anexos I y II, según sea el caso.

8.2 Para verificar el cumplimiento de los numerales 5 y 6 de la presente NOM el solicitante deberá presentar a la persona acreditada y aprobada el Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México (MER) o el Método de Evaluación de Riesgo de Extinción de Plantas, a efecto de que el mismo se revise, analice y se verifique el resultado final derivado de su aplicación.

8.3. La persona acreditada y aprobada, deberá verificar por medio de un análisis técnico y científico y en caso necesario con una verificación de campo, que la información establecida en el MER por el interesado es veraz, y que el resultado obtenido de su aplicación es correcto.

8.4. En caso de que existan alguna observación o corrección al MER por parte del tercero acreditado y aprobado, deberá hacerlo del conocimiento del interesado en un término no mayor a 30 días hábiles a que se hubiera presentado el MER para su revisión. El interesado contará con un periodo de 30 días hábiles para subsanar las observaciones realizadas para continuar con la evaluación correspondiente.

En caso de no poder subsanar las omisiones en ese plazo, se entenderá que el resultado obtenido de la aplicación del MER es incorrecto y se le deberá notificar en un plazo de 10 días naturales a la Secretaría.

8.5. Cuando el resultado del análisis técnico y científico y, en su caso, de la verificación de campo de la información contenida en el MER, se concluya que el MER fue correctamente aplicado; la persona acreditada y aprobada expedirá un documento mediante el cual hará constar la correcta aplicación del MER.

8.6. El documento que se obtenga derivada de esta evaluación únicamente validará el cumplimiento de los requisitos solicitados en esta Norma.

8.7. La determinación de la inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo de las especies propuestas, quedará a cargo de la Secretaría.

9. Bibliografía

9.1. Albert, V.A. 1994. Cladistic relationships of the slipper orchids (Cypripedioideae: Orchidaceae) from congruent morphological and molecular data. Lindleyana. 9: 115-132.

9.2. American Ornithologist's Union. 1998. Check-list of North American Birds by the Comittee on Classification and Nomenclature, E.U.A. (Lista de Aves de Norteamérica por el Comité de Clasificación y Nomenclatura).

9.3. American Ornithologists Union (AOU). 2006. On line version. This list incorporates changes made in the 42nd, 43rd, 44th, 45th, 46th, and 47th Supplements to the Check-list, as published in The Auk 117:847-858 (2000); 119:897-906 (2002); 120:923-932 (2003); 121:985-995 (2004); 122:1026-1031 (2005); 123:926-936 (2006).http://www.aou.org/checklist/index.php3

9.4. Anderson, E.F., S. Arias y N.P. Taylor. 1994. Threatened cacti of Mexico. Royal Botanic Gardens, Kew. R.U.

9.5. Arellano, M. y Rojas, P. 1956. Aves acuáticas migratorias en México. Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables (IMERNAR). México, D.F. 270 pp.

9.6. Arizmendi, M. C. y L. Márquez Valdelamar. 2000. Areas de importancia para la conservación de las aves en México. CIPAMEX. México, D.F.

9.7. BirdLife International. 2000. Threatened birds of the world. Barcelona y Cambridge (R.U.). Lynx Editions and BirdLife International.

9.8. Bisby F. A., Froese R., Ruggiero M. A. y Wilson K. L., eds. 2004. Species 2000 & ITIS Catalogue of Life, Annual Checklist 2004: Indexing the World's known species. CD-ROM, Species 2000: Los Baños, Filipinas.

9.9. Bisby F.A., M.A. Ruggiero, K.L. Wilson, M. Cachuela-Palacio, S.W. Kimani, Y.R. Roskov, A. Soulier-Perkins y J. van Hertum, eds (2005). Species 2000 & ITIS Catalogue of Life: 2005 Annual Checklist. CD-ROM; Species 2000: Reading, R.U.

9.10. Blancher, P. 2002. Canada's migrant birds most reliant on wintering grounds in Mexico and Central America. For North American Bird Conservation Initiative Canada National Council. Octubre, 2002, Inédito.

9.11. CABI Bioscience Databases. 2005. Index Fungorum. http://www.indexfungorum.org/

9.12. CAS, 2005. California Academy of Sciences. Department of Herpetology. http://www.calacademy.org/research/herpetology/

9.13. CAS, 2006. Catalog of fishes. California Academy of Science. Department of Ichthyology.

http://www.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatsearch.html

9.14. Catálogos electrónicos usados para la revisión de nombres a nivel de género de la lista de Invertebrados:

Brigham Young University. 2006. http://bioag.byu.edu

Conchologists of America. 2006. http://www.conchologistsofamerica.org/home/

Hardy's Internet Guide to Marine Gastropods. 2006. http://gastropods.com

Eddie's Shell Catalogue. 2006.

http://parallel.park.org/Guests/Shells/Shell_Catalogue/Shell_Pages/Shell_Catalogue_Home_Page.html

Department of Geoscience, The University of Iowa, Neogene Marine Biota of Tropical America. 2006. http://porites.geology.uiowa.edu

Bishop Museum, Hawaii. 2006. http://www.bishopmuseum.org/research/zooarchdbs.html

University of Illinois, Institute of Natural Resource Sustainability. 2006. http://www.inhs.uiuc.edu

Schooner Specimen Shells. 2006. http://www.schnr-specimen-shells.com

Texas A&M University. 2006. http://www.tamug.tamu.edu

The University of Texas. 2006. http://www.utexas.edu

Species 2000. 2006. http://www.sp2000.org

Thomson Reuters, BIOSIS previews. 2006. http://www.biosis.org/

9.15. Clark-Tapia, R, C. Alfonso-Corrado, L. E. Eguiarte y F. Molina-Freaner. 2005. Clonal diversity and distribution in Stenocereus eruca (Cactaceae), a narrow endemic cactus of the Sonoran Desert. American Journal of Botany 92: 272-278.

9.16. CONABIO-CIPAMEX-BLI-FMCN-CEC. 1998. Areas de Importancia para la Conservación de las Aves (AICAS). Preparado por: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Sección Mexicana del Consejo Internacional para la Preservación de las Aves (CIPAMEX), BirdLife International, Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza (FMCN) y (CEC). Mapa interactivo y base de datos. http://conabioweb.conabio.gob.mx/aicas/doctos/aicas.html

9.17. Cornell Lab of Ornithology and American Ornithologist Union (AOU). 2006. The Birds of North America Online (BNA). http://bna.birds.cornell.edu/BNA/.

9.18. Delgadillo, M. C. 2001. La colección briológica del Herbario Nacional (MEXU). Actualización 2000. Instituto de Biología, UNAM. Base de datos SNIB-Conabio U006.

9.19. SEMARNAT. 2002. Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2001 Protección ambiental– especies nativas de México de flora y fauna silvestres – categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio – lista de especies en riesgo. Diario Oficial de la Federación. 6 de marzo de 2002, Segunda Sección. México.

9.20. Eschmeyer, W. 2006. Catalog of fishes, online version. California Academy of Sciences. (http://www.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/)

9.21. Esparza-Olguín, L.G. 2004. ¿Qué sabemos de la rareza en especies vegetales? Un enfoque genético-demográfico. Boletín de la Sociedad Botánica Mexicana 75: 17-32.

9.22. Espejo Serna, R. A. 2002. Lista preliminar de referencia de las monocotiledóneas presentes en México. Parte I. Herbario Metropolitano, UAM-Iztapalapa.

9.23. Faivovich, J. N. C. F. B. Hadad, P. C. A. Garcia, D. R. Frost, J. A. Campbell y W. C. Wheeler. 2005. Systematic review of the frog family Hylidae, with special reference to Hylinae: phylogenetic analysis and taxonomic revision. Bulletin of the American Museum of Natural History 294: 240 pp.

9.24. Farjon, A. y B. T. Styles. 1997. Flora Neotropica. Monograph 75. Pinus (Pinaceae). New York Botanical Garden, NY. 291 pp.

9.25. Flores-Villela, O. 1993. Herpetofauna Mexicana. Carnegie Museum of Natural History. Publicación especial No. 17:1-73 pp.

9.26. Flores-Villela, O. y L. Canseco-Márquez 2004. Nuevas especies y cambios taxonómicos para la herpetofauna de México. Acta Zoológica Mexicana (n.s.) 20: 115-144.

9.27. Flores-Villela, O. y L. Canseco, 2005. (Proyecto en seguimiento). Actualización del catálogo de autoridad taxonómica de la herpetofauna de México. Museo de Zoología "Alfonso L. Herrera", Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. Base de datos SNIB-CONABIO, proyecto CS003.

9.28. Frost, D. R., T Grant, J. Faivovich, R. H. Bain, A. Haas, C. F. B. Haddad, R. O. De Sa, A. Channing, M. Wilkinson, S. C. Donnellan, C. J. Raxworthy, J. A. Campbell, B. L. Blotto, P. Moler, R. C. Drewes, R. A. Nussbaum, J. D. Lynch, D. M. Green y W. C.Wheeler. 2006. The amphibian tree of life. Bulletin of the American Museum of Natural History 297:370 pp

9.29. Guevara, S., J. Meave, P. Moreno-Casasola, J. Laborde y S. Castillo. 1994. Vegetación y flora de potreros en la sierra de Los Tuxtlas. Acta Botánica Mexicana 28: 1-27.

9.30. Hágsater, E., M.A. Soto, G.A. Salazar, R. Jiménez, M. López y R.L. Dressler. 2005. Las orquídeas de México. Instituto Chinoín, A.C. México, D.F.

9.31. Hernández A., M. 1992. Dinámica poblacional de Laelia speciosa (H.B.K.) Schltr. (Orchidaceae). Tesis. Facultad de Ciencias, UNAM. México D.F.

9.32. Hinton, G.S. 1996 Mammillaria luethyi (Cactaceae), a new species from Coahuila, Mexico. Phytologia 80: 58-61.

9.33. Howell, S.N.G. y S. Webb. 1995. A guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford University Press. Oxford, R.U. 851 pp.

9.34. Iñigo-Elias, E. E, H. Berlanga, H. Gomez de Silva y A. Panjabi. 2005. Species Assessment of Resident and Migrant Birds in Mexico. Final report to the Neotropical Program National Fish and Wildlife Foundation (NFWF). Inédito. Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, 87 pp.

9.35. ITIS, 2006. Integrated Taxonomic Information System on-line database http://www.itis.usda.gov/

9.36. Kirk, P.M., P.F. Cannon, J.C. David y J.A. Stalpers (Eds.). 2001. Dictionary of the Fungi, 9th Edition. CABI Publishing. R.U. 655 pp.

9.37. Lande, R. 1988. Genetic and demography in biological conservation. Science (Washington) 241:1455-1460.

9.38. Lira, S. R. 2005. (Proyecto en seguimiento). Catálogo de la familia Cucurbitaceae de México. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM. Base de datos SNIB-CONABIO, proyecto DS002.

9.39. Maderey-R., L. y C. Torres-Ruata. 1990. "Cuencas hidrológicas" en Hidrología e hidrometría. IV.6.1. Atlas Nacional de México. Vol. II. Escala 1: 4 000 000. Instituto de Geografía, UNAM. México.

Este mapa también puede ser consultado en el siguiente sitio de Internet:

http://conabioweb.conabio.gob.mx/metacarto/metadatos.pl

9.40. Mathew, C.J., C. B. Nileena y I. Jäger-Zürn. 2003. Morphology and ecology of two new species of Polypleurum (Podostemaceae) from Kerala, India. Systematics and Evolution 237: 209-217.

9.41. Meyrán, G. J. y López, C. L. 2003. Las crasuláceas de México. Sociedad Mexicana de Cactología A.C. México. 234 pp

9.42. Miler, R.R., W.L. Minckley y S. M. Norris. 2006. Freshwater fishes of México. University of Chicago Press.

9.43. Naranjo G. E. 2003. Moluscos continentales de México: Dulceacuícolas. Revista de Biología Tropical 51 (Suppl. 3) 495-505.

9.44. Navarro, S. A. y M. A. Gordillo. 2005. (Proyecto en seguimiento). Catálogo de autoridad taxonómica de la avifauna de México. Museo de Zoología "Alfonso L. Herrera", Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. Base de datos SNIB-CONABIO, proyecto CS010.

9.45. Nelson, J.S., E.J. Crossman, H. Espinosa-Pérez, L.T. Findley, C.R.Colbert, R.N. Lea, y J.D. Williams. 2004. Common and scientific names of fishes from the United States, Canada and Mexico. American Fisheries Society, Special Publication 29, Bethesda, Meryland.

9.46. Olson, M. E., J.A. Lomelí y N. I. Cacho. 2005. Extinction threat in the Pedilanthus clade (Euphorbia, Euphorbiaceae), with special reference to the recently rediscovered E. conzattii (P. pulchellus). American Journal of Botany 92: 634-641.

9.47. Pierson, E.A. y R. M. Turner. 1998. An 85-yr study of saguaro (Carnegiea gigantea) demography at the Desert Laboratory, Tumamoc Hill. Ecology 79: 2676-2693.

9.48. Rabinowitz, D., S. Cairns y T. Dillon. 1986. Seven forms of rarity and their frequency in the flora of the British Isles. Pp. 182-204 en: M.E. Soulé (ed.) Conservation Biology, The Science of Scarcity and Diversity. Sinauer, Sunderland, Mass.

9.49. Ramírez-Pulido, J., J. Arroyo Cabrales y A. Castro Campillo. 2005. Estado actual y relación nomenclatural de los mamíferos terrestres de México. Acta Zoológica Mexicana (n.s.) 21: 21 - 82

9.50. Ramírez-Pulido, J. 1999. Catálogo de autoridades de los mamíferos terrestres de México. Laboratorio de Zoología, Depto. de Biología, División de Ciencias Biológicas y de la Salud, UAM Iztapalapa. Base de datos SNIB-CONABIO proyecto Q023.

9.51. Rzedowski, J. 1990. IV.8.2. Atlas Nacional de México. Vol II. Escala 1:4 000 000. Instituto de Geografía, UNAM. México.

9.52. Rich, T. D., C. J. Beardmore, H. Berlanga, P. J. Blancher, M. S. W. Bradstreet, G. S. Butcher, D. Demarest, E. H. Dunn, W. C. Hunter, E. Iñigo-Elias, J. A. Kennedy, A. Martell, A. Panjabi, D. N. Pashley, K. V. Rosenberg, C. Rustay, S. Wendt y T. Will. 2004. Partners in Flight North American Landbird Conservation Plan. Cornell Lab of Ornithology. Ithaca, NY.

Descargado de: http://www.partnersinflight.org/

9.53. Russell, F.L.y N.L. Fowler. 1999. Rarity of oak saplings in savannas and woodlands of the eastern Edwards Plateau. Southwestern Naturalist 44:31-41.

9.54. Sibley, D.A. 2000. The Sibley Guide to Birds. Audubon Society Nature Guides Series. Alfred A. Knopf, Inc. Nueva York. 544 pp.

9.55. Sistema Integrado de información Taxonómica-México (SIIT *mx)

http://siit.conabio.gob.mx/

9.56. SNIB-CONABIO. 2005. Datos taxonómicos tomados del Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad para Angiospermas. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. México, D.F.

9.57. Soto Arenas, M.A. 2003. Stanhopea hernandezii (Kunth) Schltr. Lám. 674 en E. Hágsater y M.A. Soto Arenas. Orchids of Mexico, partes 2 and 3. Icones Orchidacearum, fasc. 5-6. Herbario AMO. México D.F.

9.58. UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, Comisión de Supervivencia de especies). 1994. Categorías de las listas rojas de la UICN. Gland, Suiza.

9.59. Uribe, M. y H. Grier (Edit.). 2005. Viviparous Fishes. New Life Publications 603 pp.

9.60. Vázquez-Bader, A. R. 2000. Catálogo de Autoridades de Crustáceos. Alvarez et al, Escobar et al, Gío-Argáez et al, Lopretto, Maeda-Mtnez et al, y Roccatagliatta. 2000-2004. En: Llorente, J. Juan Morrone (eds). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: Hacia una síntesis de su conocimiento Vol. II. UNAM, CONABIO y BAYER. México.

9.61. W3Trópicos, 2005. Missouri Botanical Garden's VAST (VAScular Tropicos) nomenclatural database and associated authority files. http://mobot.mobot.org/W3T/Search/vast.html

10. Observancia de esta Norma

10.1 La vigilancia del cumplimiento de esta Norma Oficial Mexicana le corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales por conducto de sus órganos competentes.

TRANSITORIOS

PRIMERO.- La presente Norma Oficial Mexicana entrará en vigor a los sesenta días naturales posteriores al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

SEGUNDO.- El Anexo Normativo II de la presente Norma, referente al Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas en México, entrará en vigor y será aplicado a partir de la siguiente revisión o actualización que se realice a la lista de especies en riesgo, de conformidad al artículo 56 de la Ley General de Vida Silvestre.

México, Distrito Federal, a los quince días del mes de diciembre de dos mil diez.- La Subsecretaria de Fomento y Normatividad Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y Presidenta del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Sandra Denisse Herrera Flores**.- Rúbrica.

ANEXO NORMATIVO I

METODO DE EVALUACION DEL RIESGO DE EXTINCION DE LAS ESPECIES SILVESTRES EN MEXICO

Este método se aplicará a los grupos de Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles; en el caso de Plantas se utilizará el Anexo Normativo II, Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas (MER-Plantas).

El Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México (MER) unifica los criterios de decisión sobre las categorías de riesgo y permite usar información específica que fundamente esa decisión. Se basa en cuatro criterios independientes:

A.- Amplitud de la distribución del taxón en México

B.- Estado del hábitat con respecto al desarrollo natural del taxón

C.- Vulnerabilidad biológica intrínseca del taxón

D.- Impacto de la actividad humana sobre el taxón

Cada uno de estos criterios puede jerarquizarse mediante la asignación de valores numéricos convencionales, en orden ascendente de riesgo. Los valores asignados a los criterios se integran mediante su suma. En términos generales, los criterios se consideran independientes entre sí, de manera que la sumatoria resulta una evaluación acumulativa de riesgo.

Para la calificación de cada uno de los criterios B, C y D del MER, es altamente recomendable (cuando la suficiencia y calidad de datos lo permitan), definir las tendencias de los indicadores que se han considerado para evaluar a cada taxón.

En caso de que una especie requiera de protección para su conservación, y al aplicar el MER obtenga un puntaje menor a 10, se debe argumentar y documentar en la información presentada en los numerales 5.7 y 6 de la norma, la determinación de la especie en la categoría de sujeta a protección especial.

Para la asignación de una especie a la categoría de Probablemente extinta en el medio silvestre se debe justificar plenamente con la información señalada en el punto 5.7.

Se establecen los siguientes intervalos de asignación a categorías de riesgo:

- Una especie o población cuya suma total se sitúe entre 12 y 14 puntos, será considerada como en peligro de extinción (P)
- Aquella cuya suma total de puntos se halle entre 10 y 11 se considerará como amenazada (A)

A continuación se definen los criterios detallados para la aplicación del MER:

Criterio A. Amplitud de la distribución del taxón en México. Es el tamaño relativo del ámbito de distribución natural actual en México; considera cuatro gradaciones:

I) muy restringida = 4 Se aplica tanto para especies microendémicas como para especies principalmente extralimitales con escasa distribución en México (menor a 5% del Territorio Nacional).

II) restringida = 3 Incluye especies cuyo ámbito de distribución en México se encuentra entre el 5 y el 15% del Territorio Nacional.

III) medianamente restringida o amplia = 2 Incluye aquellas especies cuyo ámbito de distribución es mayor que el 15%, pero menor que el 40% del Territorio Nacional.

IV) ampliamente distribuidas o muy amplias = 1 Incluye aquellas especies cuyo ámbito de distribución es igual o mayor que el 40% del Territorio Nacional.

Para especies dulceacuícolas se debe indicar las cuencas hidrológicas que ocupa cada especie y, en lo posible, la proporción que ocupa en cada una de dichas cuencas, de acuerdo al mapa elaborado por Maderey-R. y Torres-Ruata (1990) citado en el numeral 9.54 de la bibliografía de la presente Norma.

Para el cálculo del ámbito de distribución en el caso de especies marinas, se debe tomar como la totalidad del Territorio Mexicano, la superficie de la llamada “zona económica exclusiva”.

Criterio B. Estado del hábitat con respecto al desarrollo natural del taxón. Es el conjunto actual estimado de efectos del hábitat particular, con respecto a los requerimientos conocidos para el desarrollo natural del taxón que se analiza, en términos de las condiciones físicas y biológicas. No determina la calidad de un hábitat en general. Cuando una especie sea de distribución muy amplia, se hará una estimación integral del efecto de la calidad del hábitat para todo su ámbito. Considera tres valores:

I) hostil o muy limitante = 3

II) intermedio o limitante = 2

III) propicio o poco limitante = 1

Criterio C. Vulnerabilidad biológica intrínseca del taxón. Es el conjunto de factores relacionados con la historia o forma de vida propios del taxón, que lo hacen vulnerable. Dependiendo de la disponibilidad de información específica, algunos ejemplos de tales factores pueden ser: estrategia reproductiva, parámetros demográficos más relevantes, historia de vida, fenología, intervalos de tolerancia, parámetros fisicoquímicos, aspectos alimentarios, variabilidad genética, grado de especialización, tasa de reclutamiento, efecto nodriza, entre otros. El MER considera tres gradaciones numéricas de vulnerabilidad:

I) vulnerabilidad alta = 3

II) vulnerabilidad media = 2

III) vulnerabilidad baja = 1

Criterio D. Impacto de la actividad humana sobre el taxón. Es una estimación numérica de la magnitud del impacto y la tendencia que genera la influencia humana sobre el taxón que se analiza. Considera aspectos como la presión por asentamientos humanos, fragmentación del hábitat, contaminación, uso, comercio, tráfico, cambio del uso de suelo, introducción de especies exóticas, realización de obras de infraestructura, entre otros. Se asignan tres posibilidades:

I) alto impacto = 4

II) impacto medio = 3

III) bajo impacto = 2

ANEXO NORMATIVO II

METODO DE EVALUACION DEL RIESGO DE EXTINCION DE PLANTAS EN MEXICO

Este método se aplicará exclusivamente para Plantas.

I. INDICE DE RAREZA

Criterio A. Características de la distribución geográfica

1) Extensión de la distribución (los porcentajes se determinaron considerando la extensión territorial de los biomas en el país). La extensión de la distribución debe considerar el área de ocupación (el área dentro de su extensión de presencia que es ocupada por el taxón, ya que esta última puede contener hábitats no adecuados, UICN, 1994) y no sólo la extensión de presencia (área contenida dentro de los límites continuos o imaginarios más cortos que pueden dibujarse para incluir todos los sitios conocidos en los que un taxón se halla presente).

a) El área de distribución es menor o igual a 1 km^2 = 4

b) El área de distribución ocupa más de 1 km^2 pero $\leq$1% del Territorio Nacional = 3

c) El área de distribución ocupa >1-$\leq$5% del Territorio Nacional = 2

d) El área de distribución ocupa >5-$\leq$40% del Territorio Nacional = 1

e) El área de distribución ocupa >40% del Territorio Nacional = 0

2) Número de poblaciones o localidades conocidas existentes (en el caso de localidades se trata de puntos (3 mm de diámetro) que pueden ser discernibles en un mapa a una escala de 1:4 000 000).

a) 1-3 = 3

b) 4-8 = 2

c) 9-25 = 1

d) Mayor o igual que 26 = 0

3) Número de provincias biogeográficas (CONABIO, 1997) en las que se encuentra el taxón (o que abarcaba su distribución histórica). El mapa que debe ser utilizado para determinar las provincias biogeográficas donde se presenta un taxón es el de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (1997), “Provincias biogeográficas de México”, escala 1:4 000 000, México.

Si la especie se encuentra únicamente en el límite entre dos provincias, para fines del MER-Plantas, se le asigna el valor máximo (3). Por ejemplo, Clowesia rosea se distribuye entre 750 y 1420 m de altitud en la zona de contacto de la provincia de Planicie Costera del Pacífico con la Sierra Madre del Sur, dada su restricción, se le asigna el valor máximo de 3 puntos.

a) 1 = 3

b) 2-3 = 2

c) 4-5 = 1

d) Mayor o igual que 6 = 0

4) Representatividad de la distribución del taxón en el Territorio Mexicano. Se refiere a la importancia que pueden tener las poblaciones mexicanas dentro de la distribución geográfica de la especie. Por ejemplo, Pinus attenuata tiene más del 95% de su distribución en la costa oeste de Estados Unidos mientras que en México sólo se han reportado dos localidades en Baja California Norte. En este caso se dice que la distribución es periférica o extralimital.

a) Distribución periférica o extralimital = 1

b) Distribución no periférica o extralimital = 0

Subtotal del Criterio A = Suma del puntaje obtenido / 11

Criterio B. Características del hábitat.

1) ¿En cuántos tipos de vegetación se presenta? (sensu Rzedowski, 1978) (No deben considerarse presencias accidentales).

El mapa que debe ser utilizado para determinar el o los tipos de vegetación donde se presenta un taxón es el de Vegetación Potencial de Rzedowski (1990). IV.8.2. Atlas Nacional de México. Vol II. Escala 1:4 000 000. Instituto de Geografía, UNAM. México

Si la especie se encuentra únicamente en un ecotono entre dos tipos de vegetación, para fines del MER-Plantas, se le asigna el valor máximo (3). Por ejemplo, *Euphorbia colligata* crece en el ecotono entre bosque tropical subcaducifolio y bosque de pino-encino (Olson et al., 2005). Por su amplitud ecológica reducida, se asignaría un valor de 3 a esta especie.

a) 1 = 3

b) 2 = 2

c) 3 = 1

d) Mayor o igual que 4 = 0

2) ¿El taxón tiene un hábitat especializado? Se refiere a la presencia del taxón sólo en un hábitat especializado permanente (si el hábitat es especializado pero temporal ver inciso 4). Ejemplos: Geohintonia mexicana es una cactácea endémica del norte de México restringida a afloramientos de yeso cristalizado en paredes casi verticales (Anderson et al., 1994). *Mammillaria luethyi* es otra cactácea endémica del norte de México y se encuentra únicamente en un afloramiento de fluoruro asociado a lajas de roca calcárea (Hinton 1996). Polypleurum prostratum es una Podostemaceae que sólo habita en corrientes con sustrato de rocas con silicatos cuya disolución provoca una considerable dureza total del agua (Mathew et al., 2003).

a) Sí = 1

b) No = 0

3) ¿La permanencia de la población es dependiente de un hábitat primario? Ejemplo: *Poulsenia armata* (Moraceae) y Psychotria spp. (Rubiaceae) son especies arbóreas que habitan en selvas altas perennifolias y su permanencia se reduce a los remanentes de esa formación cuando la selva se tala para establecer potreros, pues dependen esencialmente del comportamiento de dispersores frugívoros del bosque original, ausentes en los potreros y en los acahuales (Guevara et al., 1994).

a) Sí = 1

b) No = 0

4) ¿La permanencia de la población requiere de regímenes de perturbación particulares o está asociada a etapas transitorias en la sucesión? Ejemplos: Las orquídeas de los géneros *Mormodes*, *Cycnoches* y *Catasetum* se establecen en troncos en descomposición y requieren de la alta iluminación producto de la apertura de claros en un bosque cerrado. Un bosque donde la caída de árboles es infrecuente implica necesariamente poco reclutamiento (Hágsater et al., 2005). *Cypripedium irapeanum* es una orquídea restringida a etapas iniciales de la sucesión secundaria de los bosques de encinos de climas semicálidos. Su permanencia en una localidad requiere forzosamente de un programa de manejo que incluye la remoción de la cubierta vegetal densa, pues la planta es muy escasa en el bosque maduro excepto en sitios particulares como laderas abruptas y pedregales.

a) Sí = 1

b) No = 0

5) Amplitud del intervalo altitudinal que ocupa el taxón.

a) Menor que 200 m = 3

b) 200 m - < 500 = 2

c) 500 m - <1000 m = 1

d) Mayor o igual que 1000 m = 0

Subtotal del Criterio B = Suma del puntaje obtenido / 9

Criterio C. Vulnerabilidad biológica intrínseca.

C-1. Demografía.

1) Número total de individuos (si no se tienen estimaciones asignar un valor de 0).

a) Menor o igual que 500 = 3

b) 501 – 5,000 = 2

c) 5,001 – 50,000 = 1

d) Mayor o igual que 50,001 = 0

2) Reclutamiento (si no existe información, asignar un valor de 0). Se refiere al fenómeno en el que nuevos individuos se unen a la población, y muchas veces hace referencia a los individuos derivados de un proceso de reproducción sexual. Un bajo reclutamiento puede manifestarse de varias maneras. Por ejemplo, como resultado de perturbación muchas especies no presentan plántulas y la población consiste únicamente de individuos adultos. En otros casos, las plántulas pueden ser abundantes pero la alta mortalidad de las mismas impide que la población reproductiva se mantenga (como en *Quercus fusiformis y Q. buckleyi* en Texas según Russel y Fowler, 1999). Algunas especies desérticas muy longevas reclutan en ciclos largos y presentan cohortes separadas por edad (e.g., el saguaro, Carnegia gigantea, según Pierson y Turner, 1998).

a) Hay observaciones de reclutamiento en todas las poblaciones = 0

b) Hay observaciones de reclutamiento en algunas poblaciones = 2

c) Hay observaciones de la ausencia de reclutamiento en todas las poblaciones = 4

3) Atributos demográficos (si no existe información, asignar un valor de 0).

a) ¿Hay evidencia de densodependencia en la reproducción? Ejemplo: Muchas Plantas mimetizan a las flores de otras especies sin producir néctar. Si la densidad de la población de la especie mimetizada es baja los insectos aprenden a reconocer y a evitar las flores sin néctar, dejando a la población severamente limitada en cuanto a su polinización.

Sí =1

No = 0

b) ¿Hay clonalidad (capacidad de generar nuevos individuos independientes por medio de reproducción asexual)? Algunos estudios sugieren que la clonalidad permite la permanencia de algunas especies (ej. *Stenocereus eruca*, Clark-Tapia et al. 2005).

Sí = 0

No = 1

c) ¿Hay evidencia de decrecimiento de las poblaciones en el país?

Sí = 1

No = 0

d) ¿Hay evidencia de una varianza muy grande en la fecundidad? En algunas especies los individuos reproductivos muy grandes contribuyen desproporcionadamente a la fecundidad de la población.

Sí = 1

No = 0

e) ¿El taxón es dioico, los individuos son dicógamos o autoincompatibles?

Sí = 1

No = 0

f) ¿La floración es sincrónica o gregaria?

Sí = 1

No = 0

g) ¿El taxón produce pocos propágulos (en comparación con otros miembros de su linaje)?

Sí = 1

No = 0

C-2. Genética (donde no existe información asignar un valor de 0).

Para asignar valores en esta sección, se deberá evaluar los criterios 1 y 2 cuando se cuente con información molecular, de lo contrario evaluar los criterios 3 y 4 que son estimaciones indirectas.

1) Variación molecular (heterocigosis). Se refiere a la cantidad de variación genética detectada usando indicadores de diversidad genética o heterocigosidad. Su nivel depende del marcador utilizado. Por ejemplo, para isoenzimas se considera baja variación una heterocigosidad esperada menor de 10% mientras que para microsatélites de cloroplasto en coníferas una diversidad haplotípica menor a 20% se considera un valor bajo. Si se tienen los datos de otros marcadores se recomienda usar estimados comparables en taxa cercanos para evaluar si la variación es baja. Los valores aquí expresados como bajo y alto son guías que ayudan a tomar una decisión y no deben de considerarse valores generales (véase la revisión en Esparza-Olguín, 2004).

a) Baja (= 10%) = 1

b) Alta (> 10%) = 0

2) Estructura genética molecular (Fst, Gst, proporción de la variación genética encontrada entre poblaciones). Este estimador es menos sensible al marcador utilizado y en este caso se consideran niveles bajos a aquellos por debajo de 20%. Se recomienda comparar los valores con especies cercanas. Los valores aquí expresados como bajo y alto son guías que ayudan a tomar una decisión y no deben de considerarse valores generales (si sólo existe una población asignar un valor de 1).

a) Baja (= 20%) = 0

b) Alta (> 20%) = 1

3) Cantidad de variación genética (estimada indirectamente mediante otros caracteres). Cuando no se cuente con información genética molecular se puede estimar la cantidad de variación genética evaluando la variación en caracteres morfológicos, susceptibilidad a patógenos, etc. Por ejemplo, el agave tequilero sufrió varias enfermedades que resultaron en una baja de la producción. Esto es evidencia de un bajo nivel de variación genética que en el caso de agave está apoyado por su propagación clonal así como estudios moleculares.

a) Baja = 1

b) Alta = 0

4) Nivel de diferenciación entre poblaciones (estimada indirectamente mediante otros caracteres). Cuando no haya estimadores de diferenciación genética, se puede usar el grado de diferenciación fenotípica (morfológica, fisiológica, de susceptibilidad a patógenos, etc.). También se ha encontrado en Plantas una relación entre la tasa de entrecruzamiento y el grado de diferenciación poblacional, de tal forma que si la especie preferentemente se autofecunda, probablemente tenga una alta diferenciación y viceversa (si sólo existe una población asignar un valor de 1).

a) Baja = 0

b) Alta = 1

C-3. Interacciones bióticas especializadas. ¿Se ha observado (o inferido) la presencia de las siguientes interacciones bióticas en el taxón? (si no existe información, asignar un valor de 0).

1) ¿El taxón requiere una “nodriza” para su establecimiento?

a) No = 0

b) Sí = 1

2) ¿El taxón requiere un hospedero o forofito específico (en el caso de holoparásitas o hemiparásitas y epífitas o hemiepífitas, respectivamente)? Ejemplo: *Laelia speciosa* es una orquídea que se ha reportado como epífita sobre encinos (*Quercus deserticola, Q. laeta*), algunas otras Plantas como *Opuntia* y *Yucca*, e incluso creciendo sobre rocas. Sin embargo, estudios cuantitativos en una localidad de Michoacán (donde existen los otros sustratos) indican que prácticamente 100% de varios miles de individuos registrados en una hectárea crecían sobre *Quercus deserticola* y que el 96% de ellos germinaba directamente sobre líquenes del género *Parmelia*. Estos datos sugieren que *Quercus deserticola y Parmelia* constituyen el forofito específico de *Laelia speciosa* y que los otros sustratos son más bien accidentales (Hernández, 1997).

a) No = 0

b) Sí = 1

3) ¿El taxón requiere un polinizador específico? Ejemplo: Las orquídeas del género *Stanhopea* son polinizadas por abejas macho de la tribu Euglossini que recolectan fragancias florales. *Stanhopea hernandezii* es polinizada exclusivamente por machos de la especie *Eufriesia coerulescens* y nunca se ha observado a ningún otro polinizador, en un periodo de muchos días de observaciones. Evidentemente la reproducción de *Stanhopea hernandezii* se vería interrumpida si desapareciera su polinizador (Soto Arenas, 2003).

a) No = 0

b) Sí = 1

4) ¿El taxón tiene un dispersor específico?

a) No = 0

b) Sí = 1

5) ¿El taxón presenta mirmecofilia obligada? Ejemplo: La orquídea *Coryanthes picturata* vive exclusivamente en los nidos arbóreos de varios géneros de hormigas y al parecer es dependiente de las condiciones fisicoquímicas del hormiguero y la protección continua de las hormigas para prosperar (Hágsater et al., 2005).

a) No = 0

b) Sí = 1

6) ¿El taxón presenta dependencia estricta de la micorriza? Ejemplo: Las Plantas de varios géneros de orquídeas son micoheterótrofas estrictas, careciendo de la función fotosintética y dependiendo completamente para su nutrición de sus hongos simbiontes (Hágsater et al., 2005).

a) No = 0

b) Sí = 1

7) ¿El taxón sufre una afectación importante por depredadores, patógenos (incluyendo competencia muy intensa con especies alóctonas o invasoras)?

a) No = 0

b) Sí = 1

Subtotal del Criterio C = Suma del puntaje obtenido / 23

II. INDICE DE IMPACTO ANTROPOGENICO

Criterio D. Impacto de la actividad humana

1) ¿Cómo afecta al taxón la alteración antrópica del hábitat? Ejemplo: Muchas especies, incluso algunas ubicadas en alguna categoría de riesgo, incrementan sus números poblacionales con la alteración de su hábitat que resulta de las actividades humanas. *Cecropia obtusifolia* es un árbol pionero que coloniza claros de gran tamaño en la selva alta perennifolia. Sin embargo, es aún más abundante en la vegetación secundaria de la selva en acahuales y orilla de caminos. Al menos en ciertas áreas, el árbol es actualmente más abundante que en el pasado.

a) Es beneficiado por el disturbio = -1

b) No le afecta o no se sabe = 0

c) Es perjudicado por el disturbio = 1

2) ¿Cuál es el nivel de impacto de las actividades humanas sobre el hábitat del taxón (impacto = fragmentación, modificación, destrucción, urbanización, pastoreo o contaminación del hábitat y se refiere tanto a la intensidad como a la extensión)?

Ejemplo: *Carpinus caroliniana* es un árbol abundante en algunos bosques mesófilos de montaña. La apertura de caminos y aclaramiento del bosque en zonas de barrancas parece afectarle al crear condiciones más secas y expuestas que las preferidas por esta especie. Por otro lado, hay observaciones que sugieren que esta especie es favorecida por el aclaramiento de algunos bosques por extracción selectiva madera si la perturbación no ha sido muy intensa. Esta misma especie además parece tener buen reclutamiento y sus poblaciones son estables en zonas con asentamientos humanos de muchos años, como las barrancas de Mexicapa, Morelos. Todo parece indicar que en esta especie el disturbio humano afecta negativamente algunas poblaciones, beneficia a otras y no parece afectar a otras más, dependiendo de la intensidad de la perturbación. Otras especies son afectadas negativamente por el disturbio derivado de las actividades humanas. El aclaramiento de la selva mediana perennifolia en las laderas del cerro Teotepec, Guerrero y el Volcán Tacaná, Chiapas para el establecimiento de cafetales ha modificado la estructura del dosel y algunas especies ombrófilas y con altos requerimientos de humedad atmosférica, muy sensibles a los cambios ambientales, muestran un claro decremento en sus poblaciones. Tal es el caso de *Kefersteinia tinschertiana*, una orquídea sin seudobulbos con hojas delgadas y delicadas que se queman al estar expuestas al sol directo.

a) El hábitat remanente no permite la viabilidad de las poblaciones existentes = 4

b) El impacto es fuerte y afecta a todas las poblaciones = 3

c) El impacto es fuerte en algunas o moderado en todas las poblaciones = 2

d) El impacto es moderado y sólo afecta algunas poblaciones = 1

e) No hay impacto significativo en ninguna población = 0

3) ¿Existe evidencia (mediciones, modelos o predicciones) que indique un deterioro en la calidad o extensión del hábitat como efecto de cambios globales (e.g., sensibilidad a cambio climático) o se prevé un cambio drástico en el uso del suelo?

a) No = 0

b) Sí = 1

4) ¿Cuál es el impacto del uso sobre el taxón? Se refiere tanto a la intensidad como a la extensión; el uso puede implicar la extracción, la cosecha de propágulos o la remoción de parte de la biomasa de un individuo. El uso por la población humana de ciertas especies es un factor de riesgo que puede llevarlas a la extinción, pero hay muy distintas intensidades de uso. El impacto de uso puede ser observado en el decremento o remoción de algunas poblaciones o en la disminución del vigor de los individuos, que podría tener efectos negativos en su fecundidad, dependiendo de la forma de extracción. La gran mayoría de las Plantas no son usadas en absoluto por los humanos, por lo que el impacto del uso es inexistente. Las hojas de *Litsea glaucecens*, el laurel mexicano, son recolectadas en ciertas cantidades de las poblaciones silvestres para satisfacer la demanda nacional, pero es un arbusto o árbol abundante en muchas comunidades y no se ha observado un decremento de las poblaciones y en general los arbustos no muestran signos graves de deterioro por la cosecha de las hojas.

a) El impacto de uso implica la remoción de las poblaciones = 4

b) El impacto de uso es fuerte y afecta a todas las poblaciones = 3

c) El impacto de uso es fuerte en algunas o moderado en todas las poblaciones = 2

d) El impacto de uso es moderado y sólo afecta algunas poblaciones= 1

e) No hay impacto de uso significativo en ninguna población = 0

5) ¿El es cultivado o propagado *ex situ*? (a nivel nacional o internacional). La propagación disminuye la presión de colecta sobre muchas especies de importancia comercial, además de que el material cultivado puede llegar a ser fuente de especímenes en programas de conservación *ex situ*.

a) Sí = -1

b) No = 0

Subtotal del Criterio D = Suma del puntaje obtenido / 10

ASIGNACION A LAS DISTINTAS CATEGORIAS DE RIESGO

Los cuatro criterios del MER de Plantas tienen la misma ponderación, siendo el valor máximo para cada uno de ellos = 1. La sumatoria de los puntos en cada criterio debe ser normalizada con el puntaje máximo para ese criterio, de tal forma que el valor máximo sea 1.

Además con este método de evaluación de riesgo, se determinan criterios para catalogar a través de vías directas especies en riesgo.

Las categorías de riesgo se establecerán de conformidad a la siguiente tabla:

Categoría de riesgo	**Puntaje obtenido**
En Peligro de Extinción (P).	**a)** Mayor o igual que 2 **b)** Vías directas: **I.** Cuando en las características de la distribución geográfica, el área de distribución sea menor o igual a 1 km^2; **II.** Cuando demográficamente, el número total de individuos sea igual o menor que 500; **III.** Cuando el nivel de impacto de las actividades humanas sobre el hábitat del taxón, el hábitat remanente no permite la viabilidad de las poblaciones existentes; **IV.** Cuando la especie tenga poblaciones hiperdispersas con una densidad de población de 1 individuo cada 5 ha o menor; y que además la sumatoria del criterio D sea mayor que 0.4
Amenazada (A)	**a)** Mayor que 1.7 y menor que 2 **b)** Vía directa: Cuando la especie tenga poblaciones hiperdispersas con una densidad de población de 1 individuo cada 5 ha o menor, y que la sumatoria del criterio D sea mayor que 0.3 y menor que 0.4
Sujetas a Protección Especial (Pr)	**a)** Mayor o igual que 1.5 y menor que 1.7 **b)** Mayor o igual que 1 y menor que 1.5 y que la sumatoria del criterio D sea igual o mayor que 0.3

ANEXO NORMATIVO III

LISTA DE ESPECIES EN RIESGO

Anfibios									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Anura	Bufonidae	*Anaxyrus*	*californicus*		*Bufo californicus*	sapo	endémica	A	MER
Anura	Bufonidae	*Anaxyrus*	*debilis*		*Bufo debilis*	sapo verde, sapo de montaña	no endémica	Pr	
Anura	Bufonidae	*Anaxyrus*	*retiformis*		*Bufo retiformis*	sapo verde sonorense	no endémica	Pr	
Anura	Bufonidae	*Insilius*	*cavifrons*		*Bufo cavifrons, Cranopsis cavifrons*	sapo de montaña	no endémica	Pr	
Anura	Bufonidae	*Insilius*	*coccifer*		*Bufo coccifer, Cranopsis coccifer*	sapo chichito	no endémica	Pr	
Anura	Bufonidae	*Insilius*	*cristatus*		*Bufo cristatus, Cranopsis cristata*	sapo cresta grande	endémica	Pr	
Anura	Bufonidae	*Insilius*	*gemmifer*		*Bufo gemmifer, Cranopsis gemmifer*	sapo joya	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*batrachylus*		*Eleutherodactylus batrachylus*	rana ladrona tamaulipeca	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*berkenbuschi*		*Eleutherodactylus berkenbuschi*	rana ladrona de Berkenbusch	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*decoratus*		*Eleutherodactylus decoratus*	rana ladrona adornada	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*glaucus*		*Eleutherodactylus glaucus*	rana ladrona gris	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*greggi*		*Eleutherodactylus greggi*	rana ladrona de Gregg	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*guerreroensis*		*Eleutherodactylus guerreroensis*	rana ladrona guerrerense	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*laticeps*		*Eleutherodactylus laticeps*	rana ladrona cabeza ancha	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*lineatus*		*Eleutherodactylus lineatus*	rana ladrona de montaña	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*matudai*		*Eleutherodactylus matudai*	rana chirriadora de Matuda	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*megalotympanum*		*Eleutherodactylus megalotympanum*	rana ladrona de San Martín	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*omiltemanus*		*Eleutherodactylus omiltemanus*	rana ladrona de omilteme	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*polymniae*		*Eleutherodactylus polymniae*	rana ladrona de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*sartori*		*Eleutherodactylus sartori*	rana ladrona enana chiapaneca	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*silvicola*		*Eleutherodactylus silvicola*	rana ladrona selvática	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*spatulatus*		*Eleutherodactylus spatulatus*	rana ladrona espatulada	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*stuarti*		*Eleutherodactylus stuarti*	rana ladrona de Stuart	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*tarahumaraensis*		*Eleutherodactylus tarahumaraensis*	rana ladradora tarahumara	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*taylori*		*Eleutherodactylus taylori*	rana ladrona de Taylor	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*uno*		*Eleutherodactylus uno*	rana ladrona de Savage	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*verruculatus*		*Eleutherodactylus verruculatus*	rana chirrionera menor	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	*Craugastor*	*yucatanensis*		*Eleutherodactylus yucatanensis*	rana ladrona yucateca	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*angustidigitorum*		*Eleutherodactylus angustidigitorum*	rana fisgona de Pátzcuaro	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*dennisi*		*Eleutherodactylus dennisi*	rana chirriadora de Dennis	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*dixoni*		*Eleutherodactylus dixoni*	rana fisgona labios blancos	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*grandis*		*Eleutherodactylus grandis*	rana fisgona mayor	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*interorbitalis*		*Eleutherodactylus interorbitalis*	rana chirriadora anteojuda	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*maurus*		*Eleutherodactylus maurus*	rana fisgona café	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*modestus*		*Eleutherodactylus modestus*	rana chirriadora dedos chatos	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*nivicolimae*		*Eleutherodactylus nivicolimae*	rana chirriadora del Nevado de Colima	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*pallidus*		*Eleutherodactylus pallidus*	rana chirriadora pálida	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*rufescens*		*Eleutherodactylus rufescens*	rana fisgona roja	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*syristes*		*Eleutherodactylus syristes*	rana fisgona flautera	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*teretistes*		*Eleutherodactylus teretistes*	rana ladrona silbadora	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	*Syrrophus*	*verrucipes*		*Eleutherodactylus verrucipes*	rana chirrionera orejona	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Bromeliohyla*	*dendroscarta*		*Hyla dendroscarta*	rana de árbol de bromelia mayor	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Charadrahyla*	*altipotens*		*Hyla altipotens*	rana de árbol vientre amarilla	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Charadrahyla*	*chaneque*		*Hyla chaneque*	rana de árbol hada	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Charadrahyla*	*taeniopus*		*Hyla taeniopus*	rana de árbol jarocha	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Charadrahyla*	*trux*		*Hyla trux*	rana de árbol de espolón	endémica	A	

Anfibios									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Anura	Hylidae	*Dendropsophus*	*sartori*		*Hyla sartori*	rana de árbol de Taylor	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Duellmanohyla*	*chamulae*		*Ptychohyla chamulae, Ptychohyla schmidtorum chamulae*	rana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Duellmanohyla*	*ignicolor*		*Ptychohyla ignicolor*	rana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Duellmanohyla*	*schmidtorum*		*Ptychohyla scmidtorum, Ptychohyla schmidtorum schmidtorum*	rana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Ecnomiohyla*	*echinata*		*Hyla echinata*	rana de árbol de pliegue oaxaqueña	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Ecnomiohyla*	*valancifer*		*Hyla valancifer*	rana de árbol de San Martín	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Exerodonta*	*juanitae*		*Hyla juanitae*	rana de árbol de Juanita	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Exerodonta*	*melanomma*		*Hyla melanomma*	rana de árbol ojo negro	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Exerodonta*	*pinorum*		*Hyla pinorum*	rana de árbol de pinar	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Exerodonta*	*smaragdina*		*Hyla smaragdina*	rana de árbol esmeralda	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Hyla*	*plicata*			rana de árbol plegada o surcada	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Megastomatohyla*	*mixe*		*Hyla mixe*	sanita mixe	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Megastomatohyla*	*mixomaculata*		*Hyla mixomaculata*	rana de árbol jaspeada	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Megastomatohyla*	*nubicola*		*Hyla nubicola*	rana de árbol de bosque mesófilo	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*acanthodes*			rana de árbol	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*arborescandens*		*Hyla arborescandens*	rana de árbol de bromelia menor	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*avia*			rana dedos delgados mayor	no endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*bistincta*		*Hyla bistincta*	rana de árbol de pliegue mexicana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*cembra*		*Hyla cembra*	rana de árbol de Sierra Madre del Sur	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*crassa*		*Hyla crassa, Hyla bogertae*	rana de árbol acuática	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*cyanomma*		*Hyla cyanomma*	rana de árbol ojos azules	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*charadricola*		*Hyla charadricola*	rana de árbol poblana	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*chryses*		*Hyla chryses*	rana de árbol dorada	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*hartwegi*			rana dedos delgados de Hartweg	no endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*hazelae*		*Hyla hazelae*	rana de árbol de Hazel	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*lacertosa*			rana dedos delgados ojona	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*mykter*		*Hyla mykter*	rana de árbol hocico aquillado	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*pachyderma*		*Hyla pachyderma*	rana de árbol semiacuática	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*pycnochila*			rana dedos delgados labios anchos	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*robertsorum*		*Hyla robertsorum*	rana de árbol de Robert	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*sabrina*		*Hyla sabrina*	rana de árbol de Sierra de Juárez	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Plectrohyla*	*thorectes*		*Hyla thorectes*	rana de árbol moteada	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Ptychohyla*	*erythromma*		*Hyla erythromma*	rana de árbol común	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Ptychohyla*	*euthysanota*			rana de árbol guerrerense	no endémica	A	
Anura	Hylidae	*Ptychohyla*	*leonhardschultzei*			rana de árbol de Schultze	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	*Smilisca*	*dentata*		*Pternohyla dentata*	rana de árbol de tierras altas	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Tlalocohyla*	*godmani*		*Hyla godmani*	rana de árbol de Godman	endémica	A	
Anura	Hylidae	*Triprion*	*petasatus*			rana de árbol yucateca	no endémica	Pr	
Anura	Leptodactylidae	*Eleutherodactylus*	*mexicanus*		*Eleutherodactylus saltator*	rana ladrona danzante	no endémica	Pr	
Anura	Microhylidae	*Gastrophryne*	*elegans*			sapo boca angosta elegante	no endémica	Pr	
Anura	Microhylidae	*Gastrophryne*	*olivacea*			sapo boca angosta oliváceo	no endémica	Pr	
Anura	Microhylidae	*Gastrophryne*	*usta*			sapo boca angosta huasteco	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*berlandieri*		*Rana berlandieri*	rana del Río Grande, rana Leopardo	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*brownorum*		*Rana brownorum*	rana de Brown	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*chiricahuensis*		*Rana chiricahuensis*	rana de chiricahua	no endémica	A	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*dunni*		*Rana dunni*	rana de Pátzcuaro	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*forreri*		*Rana forreri*	rana de Forrer	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*johni*		*Rana johni*	rana de Moore	endémica	P	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*megapoda*		*Rana trilobata, Rana megapoda*	rana pierna de pollo	endémica	Pr	

Anfibios									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*montezumae*		*Rana montezumae*	rana de Moctezuma	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*neovolcanicus*		*Rana neovolcanica*	rana neovolcánica	endémica	A	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*omiltemanus*		*Rana omiltemana*	rana guerrerense	endémica	P	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*pueblae*		*Rana pueblae*	rana poblana	endémica	P	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*pustulosa*		*Rana pustulosa*	rana de cascada	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*sierramadrensis*		*Rana sierramadrensis*	rana de Sierra Madre Occidental	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*tlaloci*		*Rana tlaloci*	rana de Tláloc	endémica	P	
Anura	Ranidae	*Lithobates*	*yavapaiensis*		*Rana yavapaiensis*	rana de Yavapai	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	*Rana*	*boylii*			rana pata amarilla	no endémica	Pr	
Anura	Rhinophrynidae	*Rhinophrynus*	*dorsalis*			Sapo excavador mexicano	no endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*altamirani*		*Rhyacosiredon altamirani, Ambystoma zempoalensis*	siredón del Ajusco, ajolote, siredón de Zempoala	endémica	A	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*amblycephalum*			salamandra, ajolote cabeza chata	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*andersoni*			Salamandra, ajolote de Anderson	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*bombypellum*			Salamandra, ajolote piel fina	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*dumerilii*		*Ambystoma dumerili*	Salamandra, ajolote de Pátzcuaro	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*flavipiperatum*			Salamandra, ajolote de Chapala	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*granulosum*			Salamandra, ajolote granulada	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*leorae*		*Rhyacosiredon leorae*	siredón de Leora, ajolote	endémica	A	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*lermaense*		*Ambystoma lermaensis*	Salamandra, ajolote de Lerma	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*mexicanum*		*Ambystoma edule, Ambystoma weismanni*	salamandra o ajolote	endémica	P	MER
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*ordinarium*			Salamandra, ajolote michoacana	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*rivularis*		*Rhyacosiredon rivularis*	siredón de Toluca, ajolote	endémica	A	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*rosaceum*			salamandra tarahumara	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*taylori*			salamandra de Taylor	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	*Ambystoma*	*velasci*		*Ambystoma triginum*	salamandra, ajolote tigre de meseta	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Aneides*	*lugubris*			salamandra arbórea	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*engelhardti*			salamandra lengua hongueada de Engelhardt	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*flavimembris*			salamandra lengua hongueada patas amarillas	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*franklini*			salamandra lengua hongueada vientre negro	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*hermosa*			salamandra lengua hongueada guerrerense	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*macrinii*			salamandra lengua hongueada oaxaqueña	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*mexicana*			salamandra lengua hongueada mexicana	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*occidentalis*			salamandra lengua hongueada occidental	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*platydactyla*			salamandra lengua hongueada pies anchos	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*riletti*			salamandra lengua hongueada de Rilett	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*rostrata*			salamandra lengua hongueada narigona	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*rufescens*			salamandra lengua hongueada rojiza	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*stuarti*			salamandra lengua hongueada de Stuart	no endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*veracrucis*			salamandra lengua hongueada veracruzana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Bolitoglossa*	*yucatana*			salamandra lengua hongueada	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Cryptotriton*	*adelos*		*Nototriton adelos*	salamandra de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Cryptotriton*	*alvarezdeltoroi*		*Nototriton alvarezdeltoroi*	salamandra de Alvarez del Toro	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*arboreus*			salamandra pie plano arbórea	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*chiropterus*			salamandra pie plano común	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*chondrostega*			salamandra pie plano cartilaginosa	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*dimidiatus*			salamandra pie plano enana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*lavae*			salamandra pie plano pigmea	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*magnipes*			salamandra pie plano patona	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*mosaueri*			salamandra pie plano de caverna	endémica	Pr	

Anfibios									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*multidentatus*			salamandra pie plano multidentada	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Chiropterotriton*	*priscus*			salamandra pie plano primitiva	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Dendrotriton*	*megarhinus*			salamandra de bromelia narigona	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Dendrotriton*	*xolocalcae*			salamandra de bromelia de Xolocalca	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Ensatina*	*eschscholtzii*			salamandra ensantina	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Ixalotriton*	*niger*			salamandra saltarina negra	endémica	P	
Caudata	Plethodontidae	*Ixalotriton*	*parvus*		*Pseudoeurycea parva*	tlaconete enano	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Nyctanolis*	*pernix*			salamandra patas largas ágil	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Oedipina*	*elongata*			salamandra lombriz centroamericana	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Parvimolge*	*townsendi*			salamandra enana de Townsend	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*altamontana*			tlaconete morelense	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*anitae*			tlaconete de Anita	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*bellii*		*Pseudoeurycea belli*	tlaconete pinto	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*brunnata*			tlaconete café	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*cephalica*			tlaconete regordete, salamandra pinta	no endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*cochranae*			tlaconete de Cochran	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*conanti*			tlaconete de Conant	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*firscheini*			tlaconete de Firschein	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*gadovi*			tlaconete de Gadow	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*galeanae*			tlaconete de Galeana	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*goebeli*			tlaconete de Goebel	no endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*juarezi*			tlaconete de Sierra de Juárez	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*leprosa*			tlaconete leproso	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*lineola*		*Lineatriton lineolus*	salamandra lombriz veracruzana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*longicauda*			tlaconete cola larga	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*melanomolga*			tlaconete negro	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*mystax*			tlaconete bigotudo	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*nigromaculata*			tlaconete manchas negras	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*praecellens*			tlaconete fino	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*rex*			tlaconete real	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*robertsi*			tlaconete de Robert	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*saltator*			tlaconete saltarín	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*scandens*			tlaconete tamaulipeco	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*smithi*			tlaconete de Smith	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*townsendi*			tlaconete, salamandra	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*unguidentis*			tlaconete diente espolón	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	*Pseudoeurycea*	*werleri*			tlaconete de Werler	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*dubitus*			salamandra pigmea de Acutzingo	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*macdougalli*			salamandra pigmea de MacDougall	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*minutissimus*			salamandra pigmea oaxaqueña	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*narisovalis*			salamandra pigmea de San Felipe	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*pennatulus*			salamandra pigmea veracruzana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*pulmonaris*			salamandra pigmea de cerro	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*schmidti*			salamandra pigmea de Schmidt	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	*Thorius*	*troglodytes*			salamandra pigmea troglodita	endémica	Pr	
Caudata	Salamandridae	*Notophthalmus*	*meridionalis*			tritón manchas negras	no endémica	P	
Caudata	Sirenidae	*Siren*	*intermedia*			sirena menor	no endémica	A	MER
Caudata	Sirenidae	*Siren*	*lacertina*			sirena mayor	no endémica	A	MER
Gymnophiona	Caeciliaidae	*Dermophis*	*mexicanus*			cecilia mexicana	no endémica	Pr	
Gymnophiona	Caeciliaidae	*Dermophis*	*oaxacae*			cecilia oaxaqueña	endémica	Pr	

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Anseriformes	Anatidae	*Anas*	*fulvigula*			pato tejano	no endémica	A	
Anseriformes	Anatidae	*Anas*	*platyrhynchos*	*diazi*		pato mexicano	endémica	A	
Anseriformes	Anatidae	*Branta*	*bernicla*	*nigricans*		ganso de collar	no endémica	A	
Anseriformes	Anatidae	*Cairina*	*moschata*			pato real	no endémica	P	
Anseriformes	Anatidae	*Cygnus*	*buccinator*			cisne trompetero	no endémica	E	
Anseriformes	Anatidae	*Cygnus*	*columbianus*			cisne de tundra	no endémica	P	
Anseriformes	Anatidae	*Nomonyx*	*dominicus*			pato colorado, pato enmascarado	no endémica	A	
Apodiformes	Apodidae	*Cypseloides*	*storeri*			vencejo frente blanca	endémica	Pr	
Apodiformes	Apodidae	*Panyptila*	*cayennensis*			vencejo tijereta menor	no endémica	Pr	
Apodiformes	Apodidae	*Panyptila*	*sanctihieronymi*			vencejo tijereta mayor	no endémica	Pr	
Apodiformes	Apodidae	*Streptoprocne*	*semicollaris*			vencejo nuca blanca, tlapayauclero	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Abeillia*	*abeillei*			colibrí pico corto, colibrí de Abeille, chupaflor barbiesmeralda	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Amazilia*	*rutila*	*graysoni*		colibrí canela de Tres Marías	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Amazilia*	*viridifrons*			colibrí frente verde	endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	*Atthis*	*ellioti*			zumbador magenta	no endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	*Campylopterus*	*excellens*			fandanguero cola larga	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Campylopterus*	*rufus*			fandanguero rosado, chupaflor gigante, chupaflor canelo	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Cynanthus*	*latirostris*	*lawrencei*		colibrí pico ancho de Tres Marías	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Doricha*	*eliza*			colibrí cola hendida	endémica	P	
Apodiformes	Trochilidae	*Doricha*	*enicura*			colibrí tijereta, colibrí colirraro	no endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	*Eupherusa*	*cyanophrys*			colibrí oaxaqueño	endémica	P	MER
Apodiformes	Trochilidae	*Eupherusa*	*poliocerca*			colibrí cola blanca	endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	*Heliomaster*	*longirostris*			colibrí pico largo	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Heliothryx*	*barroti*			chupaflor enmascarado, chupaflor pechiblanco, chupaflor coludo	no endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	*Lampornis*	*viridipallens*			colibrí garganta verde	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Lamprolaima*	*rhami*			colibrí ala castaña	no endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	*Lophornis*	*brachylophus*		*Lophornis brachylopha*	coqueta cresta corta	endémica	P	
Apodiformes	Trochilidae	*Lophornis*	*helenae*			coqueta cresta negra, chupaflor cornudito, chupaflor penachudo, chupamirto cornudo, pájaro mosca	no endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	*Phaethornis*	*longuemareus*			ermitaño enano	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	*Thalurania*	*ridgwayi*			ninfa mexicana	endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	*Tilmatura*	*dupontii*			colibrí cola pinta	no endémica	A	
Caprimulgiformes	Caprimulgidae	*Nyctiphrynus*	*mcleodii*			tapacamino prío	endémica	Pr	
Caprimulgiformes	Nyctibidae	*Nyctibius*	*grandis*			bienparado mayor, bienparado grande, pájaro estaca	no endémica	A	
Ciconiiformes	Ardeidae	*Agamia*	*agami*			garza pechicastaña, garza estilete, cococha, cocochita	no endémica	Pr	
Ciconiiformes	Ardeidae	*Ardea*	*herodias*	*santilucae*		garzón cenizo, garza azul, garza morena de Espíritu Santo	endémica	Pr	
Ciconiiformes	Ardeidae	*Botaurus*	*lentiginosus*			avetoro del Eje Neovolcánico	no endémica	A	
Ciconiiformes	Ardeidae	*Botaurus*	*pinnatus*			avetoro neotropical, garza tigre rojiza, pedrete lineado, pedrete tropical		A	MER
Ciconiiformes	Ardeidae	*Egretta*	*rufescens*			garza colorada, garza morada, garza rojiza, garceta rojiza, garza melenuda	no endémica	Pr	
Ciconiiformes	Ardeidae	*Ixobrychus*	*exilis*			avetoro mínimo, avetorito americano, garcita de tular, alcavarán pequeño, garzo tigre del tular	no endémica	Pr	MER
Ciconiiformes	Ardeidae	*Nyctanassa*	*violacea*	*gravirostris*		pedrete corona clara de Socorro	endémica	A	
Ciconiiformes	Ardeidae	*Tigrisoma*	*mexicanum*			garza tigre, garza pescuezuda, garzón zarado, pájaro tigre, comeculebra, cuervo de agua, gran mascuán, viejo, acalote	no endémica	Pr	

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Ciconiiformes	Cathartidae	*Cathartes*	*burrovianus*			zopilote sabanero, áura cabeza amarilla, áura chica		Pr	MER
Ciconiiformes	Cathartidae	*Gymnogyps*	*californianus*			cóndor californiano	no endémica	P	MER
Ciconiiformes	Cathartidae	*Sarcoramphus*	*papa*			zopilote rey	no endémica	P	
Ciconiiformes	Ciconiidae	*Jabiru*	*mycteria*			cigüeña jabirú	no endémica	P	
Ciconiiformes	Ciconiidae	*Mycteria*	*americana*			cigüeña americana	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	*Claravis*	*mondetoura*			tórtola pecho morado	no endémica	P	MER
Columbiformes	Columbidae	*Columbina*	*passerina*	*socorroensis*		tórtola coquita de Socorro	endémica	A	
Columbiformes	Columbidae	*Ectopistes*	*migratorius*			paloma viajera	no endémica	E	
Columbiformes	Columbidae	*Geotrygon*	*albifacies*			paloma perdiz cuelliescamada, paloma perdiz cara blanca	no endémica	A	
Columbiformes	Columbidae	*Geotrygon*	*carrikeri*			paloma perdiz tuxtleña	endémica	P	
Columbiformes	Columbidae	*Leptotila*	*cassini*			paloma pecho gris, torcaz pecho vinoso, paloma perdiz pechigris, paloma brechera	no endémica	Pr	MER
Columbiformes	Columbidae	*Leptotila*	*verreauxi*	*capitalis*		paloma arroyera de Tres Marías	endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	*Patagioenas*	*fasciata*	*vioscae*	*Columba fasciata vioscae*	paloma de collar de La Laguna	endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	*Patagioenas*	*leucocephala*		*Columba leucocephala*	paloma corona blanca	no endémica	A	
Columbiformes	Columbidae	*Patagioenas*	*nigrirostris*		*Columba nigrirostris*	paloma triste, paloma piquinegra	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	*Patagioenas*	*speciosa*		*Columba speciosa*	paloma escamosa, paloma morada, paloma del breñal, paloma real	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	*Zenaida*	*aurita*			paloma aurita	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	*Zenaida*	*graysoni*			paloma de Socorro	endémica	E	
Coraciiformes	Momotidae	*Aspatha*	*gularis*			monoto garganta azul, bobo serrano, bobo garganta azul, arriero, tolobajo	no endémica	P	MER
Coraciiformes	Momotidae	*Electron*	*carinatum*			momoto pico quilla	no endémica	P	
Coraciiformes	Momotidae	*Hylomanes*	*momotula*			momoto enano	no endémica	A	
Cuculiformes	Cuculidae	*Crotophaga*	*major*			garrapatero mayor	no endémica	E	
Cuculiformes	Cuculidae	*Crotophaga*	*sulcirostris*	*pallidula*		garrapatero pijuy de Los Cabos	endémica	E	
Charadriiformes	Alcidae	*Ptychoramphus*	*aleuticus*	*aleuticus*		alcuela oscura	no endémica	Pr	MER
Charadriiformes	Alcidae	*Ptychoramphus*	*aleuticus*	*australis*		alcuela oscura austral	endémica	P	MER
Charadriiformes	Alcidae	*Synthliboramphus*	*craveri*			mérgulo de Craveri	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Alcidae	*Synthliboramphus*	*hypoleucus*			mérgulo de Xantus	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Haematopodidae	*Haematopus*	*bachmani*			ostrero negro	no endémica	A	MER
Charadriiformes	Haematopodidae	*Haematopus*	*palliatus*	*frazari*	*Haematopus frazari*	ostrero americano, ostrero silbador, sargento	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Charadriidae	*Charadrius*	*alexandrinus*	*nivosus*	*Charadrius alexandrinus tenuirostris*	chorlo nevado, chorlitejo patinegro, chorlito nivéo, chorlitejo frentiblanca	no endémica	A	MER
Charadriiformes	Charadriidae	*Charadrius*	*melodus*			chorlo chiflador	no endémica	P	
Charadriiformes	Charadriidae	*Charadrius*	*montanus*			chorlo llanero	no endémica	A	
Charadriiformes	Laridae	*Larus*	*heermanni*			gaviota ploma	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Laridae	*Larus*	*livens*			gaviota pata amarilla	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Laridae	*Sterna*	*anaethetus*	*nelsoni*		charrán embridado guerrerense	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Laridae	*Sterna*	*antillarum*			golondrina marina menor, charrán mínimo, gaviotín	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Laridae	*Sterna*	*dougallii*			charrán rosado	no endémica	A	MER
Charadriiformes	Laridae	*Sterna*	*elegans*			charrán elegante	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Scolopacidae	*Calidris*	*canutus*	*roselaari*	*Tringa canutus*	playero canuto, playero rojo, playero rojizo, playero pecho rufo, playero ártico	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Scolopacidae	*Numenius*	*borealis*			zarapito boreal	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	*Accipiter*	*bicolor*		*Calidris canutus roselaari*	gavilán bicolor	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	*Accipiter*	*cooperii*		*Accipiter cooperi*	gavilán de Cooper	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Accipiter*	*gentilis*			gavilán azor, gavilán pollero	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	*Accipiter*	*striatus*			gavilán pecho rufo	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Aquila*	*chrysaetos*			águila real	no endémica	A	

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Falconiformes	Accipitridae	*Busarellus*	*nigricollis*			aguililla canela	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*albicaudatus*			aguililla cola blanca	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*albonotatus*			aguililla aura	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*jamaicensis*	*fumosus*		aguililla cola roja de Tres Marías, halcón cola roja de Tres Marías	endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*jamaicensis*	*socorroensis*		gavilán cola roja de Socorro, Aguililla cola roja de Socorro, Halcón cola roja de Socorro	endémica	Pr	MER
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*lagopus*			aguililla ártica	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*lineatus*			aguililla pecho rojo	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*platypterus*			aguililla ala ancha	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*regalis*			aguililla real	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteo*	*swainsoni*			aguililla de Swainson	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteogallus*	*anthracinus*			aguililla negra menor	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteogallus*	*subtilis*			Aguililla negra de manglar, aguililla cangrejera, busardonegro del Pacífico	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	*Buteogallus*	*urubitinga*			aguililla negra mayor	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Chondrohierax*	*uncinatus*			gavilán pico gancho	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Elanoides*	*forficatus*			milano tijereta	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Geranospiza*	*caerulescens*			gavilán zancón	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	*Haliaeetus*	*leucocephalus*			águila cabeza blanca	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	*Harpagus*	*bidentatus*			gavilán bidentado, gavilán con banda, gavilán de dos dientes, gavilan bidentado	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Harpia*	*harpyja*			águila arpía	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	*Harpyhaliaetus*	*solitarius*			águila solitaria	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	*Ictinia*	*mississippiensis*		*Ictinia mississipiensis*	milano de Mississipi	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Ictinia*	*plumbea*			milano plomiso, gavilán plomiso, gavilán chicharrero, gavilancito, gavilancillo	no endémica	Pr	MER
Falconiformes	Accipitridae	*Leptodon*	*cayanensis*			gavilán cabeza gris, gavilán pantonero, gavilán de cabeza grisa, gavilán de cayena	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Leucopternis*	*albicollis*			aguililla blanca	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Morphnus*	*guianensis*			águila crestada	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	*Parabuteo*	*unicinctus*			aguililla rojinegra	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Rostrhamus*	*sociabilis*		*Rostrhramus sociabilis*	gavilán caracolero, milano caracolero	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	*Spizaetus*	*ornatus*			águila elegante	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	*Spizaetus*	*tyrannus*			águila tirana	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	*Spizastur*	*melanoleucus*			águila blanquinegra	no endémica	P	
Falconiformes	Falconidae	*Caracara*	*lutosa*		*Caracara plancus lutosus*	caracara quebrantahuesos de Guadalupe	endémico	E	
Falconiformes	Falconidae	*Falco*	*deiroleucus*			halcón pecho rufo	no endémica	P	
Falconiformes	Falconidae	*Falco*	*femoralis*			halcón fajado	no endémica	A	
Falconiformes	Falconidae	*Falco*	*mexicanus*			halcón mexicano	no endémica	A	
Falconiformes	Falconidae	*Falco*	*peregrinus*			halcón peregrino	no endémica	Pr	
Falconiformes	Falconidae	*Ibycter*	*americanus*		*Daptrius americanus*	caracara comecacao	no endémica	E	
Falconiformes	Falconidae	*Micrastur*	*ruficollis*			halcón selvático barrado	no endémica	Pr	
Falconiformes	Falconidae	*Micrastur*	*semitorquatus*			halcón selvático de collar	no endémica	Pr	
Galliformes	Cracidae	*Crax*	*rubra*			hocofaisán	no endémica	A	
Galliformes	Cracidae	*Crax*	*rubra*	*griscomi*		hocofaisán	endémica	P	
Galliformes	Cracidae	*Oreophasis*	*derbianus*			pavón o guan cornudo	no endémica	P	
Galliformes	Cracidae	*Ortalis*	*leucogastra*			chachalaca vientre blanco	no endémica	Pr	
Galliformes	Cracidae	*Penelope*	*purpurascens*			pava cojolita	no endémica	A	
Galliformes	Cracidae	*Penelopina*	*nigra*			pajüil, rompegénero, chachalaca negra, gallina de monte, chacha, pava pajuil	no endémica	P	MER
Galliformes	Odontophoridae	*Colinus*	*virginianus*	*ridgwayi*		codorniz cotuí	endémica	P	

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Galliformes	Odontophoridae	*Cyrtonyx*	*montezumae*			codorniz Moctezuma, colín de Moctezuma, cincoreal, codorniz arlequín, codorniz pinta	no endémica	Pr	
Galliformes	Odontophoridae	*Cyrtonyx*	*montezumae*	*sallaei*		codorniz Moctezuma pacífica	endémica	A	
Galliformes	Odontophoridae	*Cyrtonyx*	*ocellatus*			codorniz ocelada	no endémica	A	
Galliformes	Odontophoridae	*Dactylortyx*	*thoracicus*			codorniz silbadora	no endémica	Pr	
Galliformes	Odontophoridae	*Dendrortyx*	*barbatus*			codorniz coluda veracruzana	endémica	P	
Galliformes	Odontophoridae	*Dendrortyx*	*leucophrys*			codorniz coluda centroamericana	no endémica	A	
Galliformes	Odontophoridae	*Dendrortyx*	*macroura*			codorniz coluda Neovocánica, gallina de monte, gallina cimarrona, tsícata charondo, angahuan, tsícata, gallina, charondo, codorniz de árbol, perdíz rabudo, gallina de monte coluda, colín rabudo	endémica	A	MER
Galliformes	Odontophoridae	*Odontophorus*	*guttatus*			codorniz bolonchaco	no endémica	Pr	
Galliformes	Phasianidae	*Meleagris*	*ocellata*			guajolote ocelado	no endémica	A	
Gruiformes	Aramidae	*Aramus*	*guarauna*			carao, totonaca, correa, totolaca mexicano, carreo, guareáo, pájaro caniche	no endémica	A	MER
Gruiformes	Eurypygidae	*Eurypyga*	*helias*			ave sol	no endémica	P	
Gruiformes	Gruidae	*Grus*	*americana*			grulla blanca	no endémica	P	
Gruiformes	Gruidae	*Grus*	*canadensis*			grulla gris	no endémica	Pr	
Gruiformes	Heliornithidae	*Heliornis*	*fulica*		*Helornis fulica*	pájaro cantil, perrito de agua, toboba, calandria de agua, viudita	no endémica	Pr	
Gruiformes	Rallidae	*Amaurolimnas*	*concolor*			rascón café	no endémica	A	
Gruiformes	Rallidae	*Aramides*	*axillaris*			rascón cuello rufo	no endémica	A	
Gruiformes	Rallidae	*Coturnicops*	*noveboracensis*	*goldmani*		polluela amarilla	endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	*Laterallus*	*jamaicensis*	*coturniculus*		polluela negra	no endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	*Porzana*	*flaviventer*			polluela pecho amarillo	no endémica	Pr	
Gruiformes	Rallidae	*Rallus*	*elegans*			rascón real	no endémica	A	MER
Gruiformes	Rallidae	*Rallus*	*elegans*	*tenuirostris*		rascón real	endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	*Rallus*	*limicola*			rascón limícola	no endémica	A	MER
Gruiformes	Rallidae	*Rallus*	*longirostris*			rascón picudo	no endémica	A	MER
Gruiformes	Rallidae	*Rallus*	*longirostris*	*grossi*		rascón picudo de Banco Chinchorro, rascon barrado		P	MER
Gruiformes	Rallidae	*Rallus*	*longirostris*	*levipes*		rascón picudo californiano	endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	*Rallus*	*longirostris*	*pallidus*		rascón picudo yucateco		P	MER
Passeriformes	Aegithalidae	*Psaltriparus*	*minimus*	*grindae*		sastrecillo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Cardinalidae	*Cardinalis*	*cardinalis*	*mariae*		cardenal rojo de Tres Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Cardinalidae	*Passerina*	*rositae*			colorín azulrosa	endémica	A	
Passeriformes	Cinclidae	*Cinclus*	*mexicanus*			mirlo acuático norteamericano	no endémica	Pr	
Passeriformes	Corvidae	*Aphelocoma*	*unicolor*			chara unicolor, chachara pinera	no endémica	A	
Passeriformes	Corvidae	*Cyanocorax*	*beecheii*			chara azul, chara de Beechey, queisque de Beechey, quexquex de Beechey, cháchara	endémica	P	MER
Passeriformes	Corvidae	*Cyanocorax*	*dickeyi*			chara pinta	endémica	P	
Passeriformes	Corvidae	*Cyanolyca*	*cucullata*			chara gorro azul	no endémica	A	
Passeriformes	Corvidae	*Cyanolyca*	*mirabilis*			chara garganta blanca	endémica	P	
Passeriformes	Corvidae	*Cyanolyca*	*nana*			chara enana	endémica	P	
Passeriformes	Corvidae	*Cyanolyca*	*pumilo*			chara de niebla, queique oscuro, quexque de Strickland, cháchara selvática, querre querre	no endémica	A	
Passeriformes	Corvidae	*Nucifraga*	*columbiana*			cascanueces	no endémica	P	
Passeriformes	Cotingidae	*Cotinga*	*amabilis*			cotinga azuleja	no endémica	A	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	*Dendrocincla*	*anabatina*			trepatroncos sepia, trepatroncos alileonado, trepador cola lisa, trepador franjeado	no endémica	Pr	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	*Dendrocolaptes*	*picumnus*			trepatroncos vientre barrado	no endémica	A	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	*Dendrocolaptes*	*sanctithomae*		*Dendrocolaptes sanctihomae*	trepatroncos barrado, trepatroncos listado de Santo Tomás	no endémica	Pr	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	*Glyphorynchus*	*spirurus*		*Glyphorhynchus spirurus*	trepatroncos pico cuña	no endémica	A	MER

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Passeriformes	Dendrocolaptidae	*Xiphocolaptes*	*promeropirhynchus*	*omiltemensis*		trepatroncos gigante de Omiltemi	endémica	P	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	*Xiphorhynchus*	*erythropygius*			trepatroncos manchado	no endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	*Aimophila*	*notosticta*			zacatonero oaxaqueño	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	*Aimophila*	*ruficeps*	*sanctorum*		zacatonero rojizo de Todos Santos	endémica	E	
Passeriformes	Emberizidae	*Aimophila*	*sumichrasti*			zacatonero istmeño	endémica	P	
Passeriformes	Emberizidae	*Amaurospiza*	*concolor*			semillero azul gris, semillero azul, semillero azulillo, semillero barranquero	no endémica	P	MER
Passeriformes	Emberizidae	*Amphispiza*	*bilineata*	*carmenae*		zacatonero garganta negra	no endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	*Amphispiza*	*bilineata*	*tortugae*		zacatonero garganta negra de Tortuga	endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	*Buarremon*	*brunneinucha*	*apertus*		atlapetes gorra castaña de Los Tuxtlas, saltón collarejo	endémica	A	MER
Passeriformes	Emberizidae	*Haplospiza*	*rustica*			semillero pizarra, gorrión apizarrado, pizarra, fringilo plomizo, semillero pizarra	no endémica	A	MER
Passeriformes	Emberizidae	*Junco*	*hyemalis*	*insularis*		junco ojo oscuro	endémica	P	
Passeriformes	Emberizidae	*Junco*	*phaeonotus*	*alticola*		junco ojo de lumbre del Tacaná	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	*Junco*	*phaeonotus*	*bairdi*		junco ojo de lumbre de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	*Melospiza*	*melodia*	*coronatorum*		gorrión cantor de Coronados	endémica	P	
Passeriformes	Emberizidae	*Melozone*	*biarcuata*		*Melozone biarcuatum*	rascador patilludo	no endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	*Melozone*	*leucotis*			rascador oreja blanca	no endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	*Passerculus*	*sandwichensis*	*beldingi*		gorrión sabanero	no endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	*Passerculus*	*sandwichensis*	*rostratus*		gorrión zanjero, gorrión sabanero	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	*Passerculus*	*sandwichensis*	*sanctorum*		gorrión sabanero de San Benito	endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	*Passerina*	*ciris*			gorrión mariposa, siete colores		Pr	MER
Passeriformes	Emberizidae	*Pipilo*	*erythrophthalmus*	*consobrinus*		toquí pinto de Guadalupe	endémica	E	
Passeriformes	Emberizidae	*Pipilo*	*erythrophthalmus*	*magnirostris*	*Pipilo erytrophtalmus magnirostris*	toquí pinto de La Laguna	no endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	*Pipilo*	*erythrophthalmus*	*socorrensis*		toquí pinto de Socorro, towí de Socorro, rascador de Socorro	endémica	A	MER
Passeriformes	Emberizidae	*Spizella*	*wortheni*			gorrión indefinido altiplanero, gorrión de Worthen	endémica	P	MER
Passeriformes	Emberizidae	*Xenospiza*	*baileyi*			gorrión serrano	endémica	P	
Passeriformes	Formicariidae	*Grallaria*	*guatimalensis*			hormiguero cholino escamoso, cholina, fullino, pájaro hormiguero	no endémica	A	
Passeriformes	Fringillidae	*Carduelis*	*atriceps*			jilguero corona negra, dominico corinegro, piñonero encapuchado, piñonero de corona negra, dominiquito corona negra, verderón, piñero gorrinegro	no endémica	A	MER
Passeriformes	Fringillidae	*Carduelis*	*pinus*	*perplexus*		jilguero pinero de Chiapas	endémica	Pr	
Passeriformes	Fringillidae	*Carpodacus*	*mexicanus*	*amplus*		pinzón de Guadalupe	endémica	P	
Passeriformes	Fringillidae	*Carpodacus*	*mexicanus*	*clementis*		pinzón de San Clemente	endémica	P	
Passeriformes	Fringillidae	*Carpodacus*	*mexicanus*	*mcgregori*		pinzón del Mar de Cortéz	endémica	E	
Passeriformes	Furnariidae	*Automolus*	*ochrolaemus*			breñero garganta pálida, hojarasquero pardo, trepador rojiso, breñero gorgipálido	no endémica	Pr	
Passeriformes	Furnariidae	*Automolus*	*rubiginosus*			breñero rojizo	no endémica	A	
Passeriformes	Furnariidae	*Sclerurus*	*guatemalensis*			hojarasquero oscuro, tirapalo, escarbador	no endémica	A	MER
Passeriformes	Furnariidae	*Sclerurus*	*mexicanus*			hojarasquero pecho rufo, furnarido, breñero gargantianaranjado, escarbador, saltapared montés	no endémica	A	MER
Passeriformes	Furnariidae	*Xenops*	*minutus*			picolezna liso, picolezna bigotiblanco, barboncito sencillo, limpia corteza	no endémica	Pr	
Passeriformes	Hirundinidae	*Notiochelidon*	*pileata*			golondrina gorra negra	no endémica	Pr	
Passeriformes	Hirundinidae	*Progne*	*sinaloae*			golondrina sinaloense	endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	*Icterus*	*maculialatus*			bolsero guatamalteco, bolsero alimanchado	no endémica	A	MER
Passeriformes	Icteridae	*Icterus*	*pustulatus*	*graysoni*		bolsero dorso rayado de las Islas Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	*Icterus*	*spurius*	*fuertesi*		bolsero castaño del noreste	endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	*Psarocolius*	*montezuma*			oropéndola Moctezuma	no endémica	Pr	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Passeriformes	Icteridae	*Psarocolius*	*wagleri*			oropéndola cabeza castaña	no endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	*Quiscalus*	*palustris*			zanate de Lerma	endémica	E	
Passeriformes	Mimidae	*Melanoptila*	*glabrirostris*			maullador negro, pájaro gato negro, dzibabán	no endémica	Pr	MER
Passeriformes	Mimidae	*Melanotis*	*caerulescens*	*longirostris*		mulato azul de las tres Marías, mulato común de Islas Marías	endémica	A	MER
Passeriformes	Mimidae	*Mimus*	*graysoni*		*Mimodes graysoni*	centzontle de Socorro	endémica	P	
Passeriformes	Mimidae	*Toxostoma*	*guttatum*			cuitlacoche de Cozumel	endémica	P	
Passeriformes	Paridae	*Baeolophus*	*inornatus*	*cineraceus*		carbonero sencillo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	*Dendroica*	*coronata*	*goldmani*		chipe coronado guatemalteco	no endémica	A	
Passeriformes	Parulidae	*Dendroica*	*chrysoparia*			chipe cachete amarillo, chipe mejilla dorada, chíchík mut, chipe amarillo	no endémica	P	MER
Passeriformes	Parulidae	*Ergaticus*	*versicolor*			chipe rosado	no endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	*Geothlypis*	*beldingi*			mascarita peninsular	endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	*Geothlypis*	*flavovelata*			mascarita de Altamira, tapaojitos, verdín de antifaz, verdín de Altamira	endémica	P	MER
Passeriformes	Parulidae	*Geothlypis*	*speciosa*			mascarita transvolcánica	endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	*Granatellus*	*venustus*	*francescae*		granatelo de las Islas Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	*Limnothlypis*	*swainsonii*			chipe corona café	no endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	*Oporornis*	*tolmiei*			chipe de Potosí	no endémica	A	
Passeriformes	Parulidae	*Parula*	*pitiayumi*	*graysoni*		parula de Socorro	endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	*Parula*	*pitiayumi*	*insularis*		parula de las Islas Marías	endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	*Vermivora*	*crissalis*			chipe crisal	no endémica	Pr	
Passeriformes	Pipridae	*Chiroxiphia*	*linearis*			manaquín cola larga, toledo saltarino, toledo	no endémica	Pr	
Passeriformes	Pipridae	*Manacus*	*candei*			manaquín cuello blanco	no endémica	Pr	
Passeriformes	Regulidae	*Regulus*	*calendula*	*obscurus*		reyezuelo de rojo de Guadalupe	endémica	P	
Passeriformes	Sittidae	*Sitta*	*canadensis*			sita de Guadalupe	no endémica	E	
Passeriformes	Sittidae	*Sitta*	*carolinensis*	*lagunae*		sita pecho blanco de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Sylviidae	*Polioptila*	*californica*	*atwoodi*		perlita californiana	no endémica	A	
Passeriformes	Sylviidae	*Polioptila*	*plumbea*			perlita tropical	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thamnophilidae	*Dysithamnus*	*mentalis*			hormiguero sencillo, matagusano, batarito sencillo, hormiguero de matorral, pájaro hormiguero	no endémica	A	MER
Passeriformes	Thamnophilidae	*Microrhopias*	*quixensis*			hormiguero de ala punteada, marañero, matorralero, hormiguerito alipunteado, hormiguero ala punteada, pupero negro, pájaro hormiguero	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thamnophilidae	*Myrmotherula*	*schisticolor*			hormiguero apizarrado, hormiguerillo, hormiguerito gorginegro, pájaro hormiguero	no endémica	A	MER
Passeriformes	Thamnophilidae	*Taraba*	*major*			batará mayor, bebel grande, pájaro hormiguero grande	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thamnophilidae	*Thamnistes*	*anabatinus*			batará café, batará alirufo, larvero, larvera, pupero café, pájaro hormiguero	no endémica	A	MER
Passeriformes	Thraupidae	*Cyanerpes*	*lucidus*			mielero brillante, pavito mielero	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	*Chlorospingus*	*ophthalmicus*	*wetmorei*		chinchinero de Los Tuxtlas, chinchinero común, cerquero verde de Wetmore	endémica	A	MER
Passeriformes	Thraupidae	*Eucometis*	*penicillata*			tángara cabeza gris	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	*Euphonia*	*gouldi*			eufonia olivácea, tangarilla selvática, monjita de Gould, cuadrillero, calandria	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	*Euphonia*	*minuta*			eufonia vientre blanco	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	*Lanio*	*aurantius*			tángara garganta negra, tángaralanio gorginegro, tángara ganchuda, acalandriado gargantinegro, tángara pico ganchudo, tángara ganchudo, hormiguero, misto colorado	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	*Tangara*	*cabanisi*			tángara chiapaneca	no endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	*Campylorhynchus*	*chiapensis*			matraca chiapaneca	endémica	Pr	
Passeriformes	Troglodytidae	*Campylorhynchus*	*rufinucha*	*rufinucha*		matraca nuca rufa del sureste	endémica	A	

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Passeriformes	Troglodytidae	*Campylorhynchus*	*yucatanicus*			matraca yucateca	endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	*Hylorchilus*	*navai*			chivirín de Nava	endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	*Hylorchilus*	*sumichrasti*			chivirín de Sumichrast	endémica	A	
Passeriformes	Troglodytidae	*Salpinctes*	*obsoletus*	*exsul*		chivirín saltarroca de San Benedicto	endémica	E	
Passeriformes	Troglodytidae	*Salpinctes*	*obsoletus*	*guadeloupensis*		chivirín saltarroca de Guadalupe	endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	*Salpinctes*	*obsoletus*	*tenuirostris*		chivirín saltarroca de San Benito	endémica	A	
Passeriformes	Troglodytidae	*Thryomanes*	*bewickii*	*brevicauda*		chivirín cola oscura de Guadalupe	endémica	E	
Passeriformes	Troglodytidae	*Thryomanes*	*sissonii*			chivirín de socorro, Saltapared de socorro, matraquita de socorro, alacranero de socorro, troglodita socorrense	endémica	Pr	MER
Passeriformes	Troglodytidae	*Thryothorus*	*felix*	*lawrencei*		chivirín feliz de Tres Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Troglodytidae	*Troglodytes*	*aedon*	*beani*		chivirín saltapared de Cozumel	endémica	Pr	
Passeriformes	Troglodytidae	*Troglodytes*	*tanneri*			chivirín de Clarión, saltapared de Clarión, matraquita de Clarión, troglodita clarionense	endémica	Pr	MER
Passeriformes	Turdidae	*Catharus*	*dryas*			zorzal pecho amarillo	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	*Catharus*	*frantzii*			zorzal de Frantzius	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	*Catharus*	*mexicanus*			zorzal corona negra	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	*Myadestes*	*occidentalis*			clarín jilguero, jilguero común, jilguero oscuro, ruiseñor, guardabarranca	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	*Myadestes*	*townsendi*			clarín norteño	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	*Myadestes*	*unicolor*			clarín unicolor, clarín, ruiseñor	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	*Ridgwayia*	*pinicola*			mirlo pinto	endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	*Turdus*	*infuscatus*			mirlo negro	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	*Turdus*	*migratorius*	*confinis*		mirlo primavera de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	*Turdus*	*plebejus*			mirlo plebeyo, primavera piquinegra, mirlo piquinero, petirrojo de montaña	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	*Turdus*	*rufitorques*			mirlo cuello rufo, primavera collarejo, primavera de collar rojizo, mirlo collarejo, mirlo de collar, petirrojo, zorzal cuellirufo	no endémica	A	MER
Passeriformes	Turdidae	*Turdus*	*rufopalliatus*	*graysoni*		mirlo dorso rufo de las Islas Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Attila*	*spadiceus*	*cozumelae*		atila de Cozumel	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Contopus*	*sordidulus*	*peninsulae*		pibí de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Deltarhynchus*	*flammulatus*			papamoscas jaspeado	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Empidonax*	*difficilis*	*cineritius*		mosquero de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Empidonax*	*traillii*	*extimus*		papamoscas Saucero	no endémica	E	MER
Passeriformes	Tyrannidae	*Laniocera*	*rufescens*			plañidera jaspeada, llorona manchada, tioié, papamoscas alazán, fioié	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Onychorhynchus*	*coronatus*			mosquero real	no endémica	P	
Passeriformes	Tyrannidae	*Ornithion*	*semiflavum*			mosquero ceja blanca, mosquerito pequeñito, pequeñin	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Pachyramphus*	*major*	*uropygialis*		mosquero cabezón mexicano	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Platyrinchus*	*cancrominus*			mosquero pico chato, piquiplano, piquichato gargantiblanco picoplano mexicano, picoplano gargantiblanco, mosquerito piquichato, mosquerito pico de zapato	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Terenotriccus*	*erythrurus*			mosquero cola castaña	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	*Xenotriccus*	*callizonus*			mosquero fajado	no endémica	A	
Passeriformes	Tyrannidae	*Xenotriccus*	*mexicanus*			mosquero de balsas, papamoscas, pardo oscuro	no endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Cyclarhis*	*gujanensis*	*insularis*		vireón ceja rufa de Cozumel	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Hylophilus*	*decurtatus*			verdillo gris, verderón de cabeza gris, vireo verde, verdecillo menor, vireillo verde, vireocillo cabecigrís, verdillo menor	no endémica	Pr	MER
Passeriformes	Vireonidae	*Hylophilus*	*ochraceiceps*			verdillo ocre	no endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*atricapilla*		*Vireo atricapillus*	vireo gorra negra	no endémica	P	

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*bairdi*			vireo de Cozumel	endémica	A	MER
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*bellii*	*pusillus*	*Vireo belli pusillus*	vireo de Bell californiano, Vireo aceitunado menor	no endémica	P	MER
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*brevipennis*			vireo pizarra, vireo gusanero, vireo gris	endémica	A	MER
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*gilvus*	*victoriae*		vireo gorjeador de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*griseus*	*perquisitor*		vireo ojo blanco veracruzano	endémica	A	
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*huttoni*	*cognatus*		vireo reyezuelo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*nelsoni*			vireo enano	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*pallens*			vireo manglero	no endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Vireo*	*solitarius*	*lucasanus*		vireo anteojillo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	*Vireolanius*	*pulchellus*			vireón esmeralda, pájaro lorito, follajero verde, vireón verde	no endémica	A	MER
Pelecaniformes	Pelecanidae	*Pelecanus*	*occidentalis*	*californicus*		pelícano café, pelícano pardo, pelícano moreno, pelícano gris	no endémica	A	MER
Pelecaniformes	Phaethontidae	*Phaethon*	*aethereus*			rabijunco pico rojo	no endémica	A	
Pelecaniformes	Sulidae	*Sula*	*nebouxii*			bobo pata azul		Pr	MER
Pelecaniformes	Sulidae	*Sula*	*sula*			bobo pata roja		A	MER
Phoenicopteriformes	Phoenicopteridae	*Phoenicopterus*	*ruber*			flamenco americano	no endémica	A	
Piciformes	Bucconidae	*Malacoptila*	*panamensis*			buco barbón	no endémica	A	
Piciformes	Bucconidae	*Notharchus*	*macrorhynchos*		*Notharchus macrorhynchus*	buco de collar	no endémica	A	
Piciformes	Galbulidae	*Galbula*	*ruficauda*			jacamar cola rufa	no endémica	A	
Piciformes	Picidae	*Campephilus*	*guatemalensis*			carpintero pico plata	no endémica	Pr	
Piciformes	Picidae	*Campephilus*	*imperialis*			carpintero imperial	endémica	E	
Piciformes	Picidae	*Celeus*	*castaneus*			carpintero castaño, picoa, carpintero atabacado, picamadero rubio	no endémica	Pr	
Piciformes	Picidae	*Colaptes*	*auratus*	*rufipileus*		carpintero de pechera de Guadalupe	endémica	E	
Piciformes	Picidae	*Melanerpes*	*formicivorus*	*angustifrons*		carpintero bellotero de La Laguna	endémica	Pr	
Piciformes	Picidae	*Picoides*	*stricklandi*			carpintero volcanero, carpintero de Strickland	no endémica	A	MER
Piciformes	Ramphastidae	*Aulacorhynchus*	*prasinus*			tucaneta verde, tucanete esmeralda	no endémica	Pr	
Piciformes	Ramphastidae	*Aulacorhynchus*	*prasinus*	*warneri*		tucaneta verde de Los Tuxtlas Veracruz	endémica	A	
Piciformes	Ramphastidae	*Pteroglossus*	*torquatus*			arasari de collar	no endémica	Pr	
Piciformes	Ramphastidae	*Ramphastos*	*sulfuratus*			tucán pico canoa, tucán pecho azufrado	no endémica	A	
Podicipediformes	Podicipedidae	*Tachybaptus*	*dominicus*			zambullidor menor, zambullidor chico, zambullidorcito, zampullín macacito	no endémica	Pr	
Procellariiformes	Diomedeidae	*Phoebastria*	*immutabilis*			albatros de Laysan	no endémica	A	
Procellariiformes	Diomedeidae	*Phoebastria*	*nigripes*			albatros pata negra	no endémica	A	
Procellariiformes	Hydrobatidae	*Oceanodroma*	*homochroa*			paíño cenizo	no endémica	P	MER
Procellariiformes	Hydrobatidae	*Oceanodroma*	*macrodactyla*			paíño de Guadalupe	endémica	E	
Procellariiformes	Hydrobatidae	*Oceanodroma*	*melania*			paíño negro	no endémica	A	
Procellariiformes	Hydrobatidae	*Oceanodroma*	*microsoma*			paíño mínimo	no endémica	A	
Procellariiformes	Procellariidae	*Oceanodroma*	*leucorhoa*	*chapmani*		paíño de Leach de San Benito	no endémica	A	
Procellariiformes	Procellariidae	*Oceanodroma*	*leucorhoa*	*socorrensis*		paíño de Leach de Socorro	no endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	*Oceanodroma*	*leucorhoa*	*willetti*		paíño de Leach de Coronados	no endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	*Pterodroma*	*cookii*			petrel de Cook, fardela blanca		P	MER
Procellariiformes	Procellariidae	*Puffinus*	*auricularis*	*auricularis*		pardela de Revillagigedo	endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	*Puffinus*	*creatopus*			pardela pata rosada	no endémica	Pr	MER
Procellariiformes	Procellariidae	*Puffinus*	*opisthomelas*			pardela mexicana	no endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	*Puffinus*	*pacificus*			pardela cola cuña	no endémica	A	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Amazona*	*albifrons*			loro de frente blanca, cabeza de manta, catarino, cotorra guayabera, cotorra oaxaqueña, cotorra cucha, loro manglero, perico gordo, perico norteño y pericón X'Katzim	no endémica	Pr	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Amazona*	*auropalliata*			loro nuca amarilla	no endémica	P	

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Psittaciformes	Psittacidae	*Amazona*	*farinosa*			loro corona azul, loro chiapaneco, loro cabeza azul, loro real	no endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Amazona*	*finschi*			loro corona lila, perico guayabero, cotorra frente roja	endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Amazona*	*oratrix*			loro cabeza amarilla	no endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	*Amazona*	*viridigenalis*			loro tamaulipeco	endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	*Amazona*	*xantholora*			loro yucateco, loro maícero, E´xikin, T'uut (maya, Q. Roo)	endémica	A	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Ara*	*macao*			guacamaya roja	no endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	*Ara*	*militaris*			guacamaya verde	no endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	*Aratinga*	*canicularis*			perico frente naranja	no endémica	Pr	
Psittaciformes	Psittacidae	*Aratinga*	*holochlora*			perico mexicano	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	*Aratinga*	*holochlora*	*brevipes*		periquito de socorro, perico verde	endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Aratinga*	*holochlora*	*brewsteri*		perico del noroeste	endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	*Aratinga*	*nana*		*Aratinga astec*	perico pecho sucio, periquillo alcaparrero	no endémica	Pr	
Psittaciformes	Psittacidae	*Aratinga*	*strenua*			perico Centroamericano	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	*Bolborhynchus*	*lineola*			perico barrado, periquito serrano, perico catarina	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	*Brotogeris*	*jugularis*			perico ala amarilla	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	*Forpus*	*cyanopygius*			perico catarina, catarina, catalina, cotorritas, perico enano, perico mexicano, periquito	endémica	Pr	
Psittaciformes	Psittacidae	*Forpus*	*cyanopygius*	*insularis*		perico catarina de las Islas Marías, periquito de rebadilla azul, perico señorita, periquito de pecho azul, tres Marías	endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Pionopsitta*	*haematotis*			loro cabeza oscura, perico cabeza negra	no endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	*Pionus*	*senilis*			loro corona blanca, loro viejito, X´culish	endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	*Rhynchopsitta*	*pachyrhyncha*			cotorra serrana occidental	endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	*Rhynchopsitta*	*terrisi*			cotorra serrana oriental	endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	*Aegolius*	*ridgwayi*			tecolote canelo, mochuelo moreno, tecolotito volcanero, tecolotito serrano, lechucita inmaculada, lechucita parda	no endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	*Asio*	*flammeus*			búho cuerno corto	no endémica	Pr	
Strigiformes	Strigidae	*Asio*	*stygius*			búho cara obscura, búho carnudo oscuro, tecolote fusco, lechuza estigia, búho negruzco, lechuza negrusca, lechuza orejita, lechuzón negrusco, mocho diablo, siguapa, cu-chi, hu hu	no endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	*Athene*	*cunicularia*	*hypugaea*		tecolote llanero occidental, tecolote zancón, búho llanero	no endémica	Pr	MER
Strigiformes	Strigidae	*Athene*	*cunicularia*	*rostrata*		tecolote zancón de Clarión, tecolote llanero de Clarión	endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	*Bubo*	*virginianus*	*mayensis*		búho cornudo	endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	*Ciccaba*	*nigrolineata*			búho blanquinegro	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	*Glaucidium*	*gnoma*	*hoskinsii*		tecolote serrano, tecolote del cabo, tecolotito del Cabo, mochuelo de Hoskinsi	endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	*Glaucidium*	*griseiceps*			tecolote mesoamericano, mochuelo Centroamericano, tecolotito Centroamericano	no endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	*Glaucidium*	*palmarum*			tecolote colimense, tecolotito colimense, mochuelo de Colima, tecolote del Balsas	no endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	*Glaucidium*	*sanchezi*			tecolote tamaulipeco	endémica	P	
Strigiformes	Strigidae	*Lophostrix*	*cristata*			búho cuerno blanco	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	*Megascops*	*asio*		*Otus asio*	tecolote oriental	no endémica	Pr	
Strigiformes	Strigidae	*Megascops*	*barbarus*		*Otus barbarus*	tecolote barbudo, tecolote ocotero, tecolote grillo, tecolotito bigotón, autillo barbudo	no endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	*Megascops*	*cooperi*		*Otus cooperi*	tecolote de Cooper, tecolotito manglero, autillo de manglar, lechucita sabanera, estucurú, sorococa	no endémica	Pr	
Strigiformes	Strigidae	*Megascops*	*seductus*		*Otus seductus*	tecolote de balsas, tecolote ojioscuro del Balsas, autillo de Balsas	endémica	A	MER

Aves									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Strigiformes	Strigidae	*Micrathene*	*whitneyi*	*graysoni*		tecolote enano	endémica	E	
Strigiformes	Strigidae	*Pseudoscops*	*clamator*			búho cara clara	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	*Pulsatrix*	*perspicillata*			búho de anteojos	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	*Strix*	*fulvescens*			búho leonado, lechuzón, lechuza, tecolote, búho fulvo, búho serrano sureño, cárabo Guatemalteco	no endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	*Strix*	*occidentalis*			búho manchado	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	*Strix*	*varia*			búho listado	no endémica	Pr	
Tinamiformes	Tinamidae	*Crypturellus*	*boucardi*			tinamú jamuey, tinamú chico, perdíz, tinamú pizarroso	no endémica	A	MER
Tinamiformes	Tinamidae	*Crypturellus*	*cinnamomeus*			tinamú canelo, gallina de monte, tinamú oliváceo, tinamú robusto, gran tinamú, perdiz real, perdiz grande, mancola grande, perdíz canela		Pr	MER
Tinamiformes	Tinamidae	*Crypturellus*	*soui*			tinamú menor, tinamú pequeño, tinamú chico, perdíz de gorro ceniciento, ponchita, choncho	no endémica	A	MER
Tinamiformes	Tinamidae	*Tinamus*	*major*			tinamú mayor, gran tinamú, tinamú, olivaceo, tinamú robusto, perdiz real, gallina de monte	no endémica	A	MER
Trogoniformes	Trogonidae	*Euptilotis*	*neoxenus*			trogón orejón	endémica	A	
Trogoniformes	Trogonidae	*Pharomachrus*	*mocinno*			quetzal mesoamericano	no endémica	P	
Trogoniformes	Trogonidae	*Trogon*	*collaris*			trogón de collar, trogón pechirojo colibarrado, coa collareja	no endémica	Pr	
Trogoniformes	Trogonidae	*Trogon*	*massena*			trogón cola oscura	no endémica	A	

Hongos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Agaricales	Agaricaceae	*Agaricus*	*augustus*				no endémica	A	
Agaricales	Agaricaceae	*Tricholosporum*	*subporphyrophyllum*				no endémica	P	
Agaricales	Agaricaceae	*Tricholosporum*	*tropicalis*				no endémica	P	
Agaricales	Amanitaceae	*Amanita*	*muscaria*			hongo tecomate de moscas	no endémica	A	
Agaricales	Bolbitiaceae	*Conocybe*	*siligineoides*		*Conocybe siliginoides*		no endémica	P	
Agaricales	Coprinaceae	*Psathyrella*	*spadicea*				no endémica	A	
Agaricales	Entolomataceae	*Entoloma*	*giganteum*				no endémica	A	
Agaricales	Hygrophoraceae	*Hygrophorus*	*russula*			ririchaka (Raramuri)	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Hypholoma*	*naematoliformis*				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*angustipleurocystidiata*				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*aztecorum*				no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*barrerae*			santito	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*caerulescens*			hongo sagrado del gran poder	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*caerulipes*			clavitos del Señor	no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*cordispora*			chamaquillo	no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*fagicola*			señores principales	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*galindoi*				no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*heimii*			pequeños que brotan	no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*herrerae*				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*hoogshagenii*		*Psilocybe hoogshagemii*		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*mammillata*		*Psilocybe mammilata*		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*mexicana*			pequeños que brotan	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*muliercula*		*Psilocybe muliercala*		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*pleurocystidiosa*				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*sanctorum*			santito	no endémica	A	

Hongos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*schultesii*				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*singeri*		*Psilocybe singerii*		no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*subyungensis*		*Psilocybe subyugensis*		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*uxpanapensis*				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*verae-crucis*		*Psilocybe veraecrucis*		no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*wassoniorum*				no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*weldenii*				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*xalapensis*				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*yungensis*		*Psilocybe yugensis*	pequeños que brotan	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	*Psilocybe*	*zapotecorum*			corona de Cristo	no endémica	A	
Agaricales	Tricholomataceae	*Tricholoma*	*magnivelare*			hongo clenco, hongo blanco de pino	no endémica	Pr	
Aphyllophorales	Cantharelleaceae	*Cantharellus*	*cibarius*	*cibarius*		rebozuelo	no endémica	Pr	
Boletales	Boletaceae	*Boletus*	*edulis*			selpanza	no endémica	A	
Boletales	Gomphideaceae	*Gomphidius*	*rutilus*			carnita de res	no endémica	A	
Boletales	Strobilomycetidaceae	*Leccinum*	*aurantiacum*			ririchaka (Raramuri)	no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	*Morchella*	*angusticeps*				no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	*Morchella*	*conica*				no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	*Morchella*	*costata*				no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	*Morchella*	*elata*			mazorca, mazorquita	no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	*Morchella*	*esculenta*	*umbrina*	*Morchella umbrina*	mazorca, mazorquita	no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	*Morchella*	*rufobrunnea*				no endémica	A	

Invertebrados											
PHYLUM	CLASE	ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Arthropoda	Arácnida	Araneae	Theraposidae	*Brachypelma*	*emilia*			tarántula		A	
Arthropoda	Arachnida	Araneae	Theraposidae	*Brachypelma*	*pallidum*			tarántula		A	
Arthropoda	Arachnida	Araneae	Theraposidae	*Brachypelma*	*smithi*			tarántula de rodillas rojas		A	
Arthropoda	Insecta	Diptera	Tabanidae	*Brennania*	*belkini*			tábano de las dunas		P	
Arthropoda	Insecta	Lepidoptera	Danaidae	*Danaus*	*plexippus*			mariposa monarca		Pr	
Arthropoda	Insecta	Lepidoptera	Papilionidae	*Papilio*	*esperanza*			la llamadora		A	
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Alpheidae	*Potamalpheops*	*stygicola*		*Alpheopsis stygicola*	camaroncillo	endémica	P	
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Atyidae	*Typhlatya*	*campecheae*			chacales		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Atyidae	*Typhlatya*	*mitchelli*			chacales		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Atyidae	*Typhlatya*	*pearsei*			chacales		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Cambaridae	*Procambarus*	*regiomontanus*			acocil, cangrejo de agua dulce	endémica	P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	*Creaseria*	*morleyi*			langostino		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	*Macrobrachium*	*acherontium*			langostino		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	*Macrobrachium*	*villalobosi*			langostino		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	*Neopalaemon*	*nahuatlus*			langostino		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	*Troglomexicanus*	*perezfarfantae*		*Troglocubanus perezfarfanteae, Troglocubanus perezfarfantae*	langostino		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pseudothelphusidae	*Pseudothelphusa*	*dugesi*			cangrejo de la barrancas	endémica	P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pseudothelphusidae	*Typhlopseudothelphusa*	*mocinoi*			cangrejo		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Isopoda	Cirolanidae	*Creaseriella*	*anops*			cochinilla de playa		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Mysidacea	Lepidomysidae	*Spelaeomysis*	*quinterensis*			camarón		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Mysidacea	Mysidae	*Antromysis*	*cenotensis*			misidaceo	endémica	A	MER

Invertebrados											
PHYLUM	**CLASE**	**ORDEN**	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Arthropoda	Merostomata	Xiphosura	Limulidae	*Limulus*	*polyphemus*			cacerolita de mar	endémica	P	MER
Arthropoda	Ostracoda	Podocopa	Entocytheridae	*Ankylocythere*	*barbouri*					A	
Arthropoda	Remipedia	Nectiopoda	Speleonectidae	*Speleonectes*	*tulumensis*			remipedo	endémica	P	MER
Cnidaria	Anthozoa	Antipatharia	Antipathidae	*Antipathes*	*dichotoma*		*Antipathes bichitoea*	coral negro		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Antipatharia	Antipathidae	*Antipathes*	*grandis*			coral negro		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Antipatharia	Antipathidae	*Antipathes*	*ulex*			coral negro		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Gorgonacea	Plexauridae	*Plexaura*	*homomalla*			coral blando o abanico de mar		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Gorgonacea	Plexauridae	*Plexaurella*	*dichotoma*			coral blando o abanico de mar		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Scleractinia	Acroporidae	*Acropora*	*cervicornis*			cuerno de ciervo	no endémica	Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Scleractinia	Acroporidae	*Acropora*	*palmata*			cuerno de alce		Pr	
Echinodermata	Holothuroidea	Aspidochirotida	Stichopodidae	*Isostichopus*	*fuscus*			pepino de mar	no endémica	Pr	
Mollusca	Bivalvia	Ostreoida	Spondylidae	*Spondylus*	*calcifer*			almeja burra	no endémica	Pr	
Mollusca	Bivalvia	Pterioida	Isognomonidae	*Isognomon*	*alatus*			callo de árbol		Pr	
Mollusca	Bivalvia	Pterioida	Pteriidae	*Pinctada*	*mazatlanica*			madre perla		Pr	
Mollusca	Bivalvia	Unionoida	Unionidae	*Cyrtonaias*	*tampicoensis*	*tecomatensis*				P	
Mollusca	Bivalvia	Unionoida	Unionidae	*Megalonaias*	*nicklineana*					P	
Mollusca	Bivalvia	Veneroida	Corbiculidae	*Polymesoda*	*caroliniana*			almeja de fango		Pr	
Mollusca	Bivalvia	Veneroida	Veneridae	*Tivela*	*stultorum*			almeja pismo		Pr	
Mollusca	Gastropoda	Archaeogastropoda	Patellidae	*Patella*	*mexicana*			lapa gigante	endémica	Pr	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	*Coahuilix*	*hubbsi*				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	*Cochliopina*	*milleri*				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	*Durangonella*	*coahuilae*				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	*Mexipyrgus*	*churinceanus*				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	*Mexithauma*	*quadripaludium*				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	*Nymphophilus*	*minckleyi*				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	*Paludiscala*	*caramba*				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Neogastropoda	Muricidae	*Plicoupura*	*pansa*		*Purpura patula pansa*	caracol de tinta	endémica	Pr	
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Calyptraeidae	*Crucibulum*	*scutellatum*			caracol gorrito		Pr	

Mamíferos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Artiodactyla	Antilocapridae	*Antilocapra*	*americana*			berrendo	no endémica	P	
Artiodactyla	Cervidae	*Odocoileus*	*hemionus*	*cerrosensis*		bura de isla cedros, venado bura	endémica	P	MER
Artiodactyla	Cervidae	*Odocoileus*	*hemionus*	*sheldoni*		bura de isla tiburón, venado bura	endémica	A	
Artiodactyla	Ovidae	*Bos*	*bison*	*bison*	*Bison bison bison*	bisonte americano	no endémica	P	
Artiodactyla	Ovidae	*Ovis*	*canadensis*			borrego cimarrón	no endémica	Pr	
Artiodactyla	Tayassuidae	*Tayassu*	*pecari*	*ringens*		pecarí de labios blancos	No endémica	P	MER
Carnivora	Canidae	*Canis*	*lupus*	*baileyi*		lobo mexicano, lobo gris	no endémica	E	
Carnivora	Canidae	*Vulpes*	*macrotis*		*Vulpes velox arsipus, Vulpes velox devia, Vulpes velox macrotis, Vulpes velox neomexicana, Vulpes velox tenuirostris, Vulpes velox zinzeri*	zorra norteña o desértica	no endémica	A	
Carnivora	Felidae	*Herpailurus*	*yagouaroundi*		*Herpailurus yagouarondi*	jaguarundi	no endémica	A	
Carnivora	Felidae	*Leopardus*	*pardalis*			tigrillo, ocelote	no endémica	P	
Carnivora	Felidae	*Leopardus*	*wiedii*			ocelote, margay	no endémica	P	
Carnivora	Felidae	*Panthera*	*onca*			jaguar, tigre	no endémica	P	
Carnivora	Mustelidae	*Conepatus*	*semistriatus*	*conepatl*		zorrillo narigón rayado	endémica	Pr	
Carnivora	Mustelidae	*Eira*	*barbara*			tayra	no endémica	P	
Carnivora	Mustelidae	*Enhydra*	*lutris*	*nereis*		nutria marina	no endémica	P	

Mamíferos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Carnivora	Mustelidae	*Galictis*	*vittata*			grisón	no endémica	A	
Carnivora	Mustelidae	*Lontra*	*longicaudis*	*annectens*		nutria neotropical, perro de agua	no endémica	A	
Carnivora	Mustelidae	*Spilogale*	*pygmaea*			zorrillo pigmeo	endémica	A	
Carnivora	Mustelidae	*Taxidea*	*taxus*			tlalcoyote	no endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	*Bassariscus*	*astutus*	*insulicola*		cacomixtle norteño	endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	*Bassariscus*	*astutus*	*saxicola*		cacomixtle norteño	endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	*Bassariscus*	*sumichrasti*			cacomixtle tropical	no endémica	Pr	
Carnivora	Procyonidae	*Nasua*	*narica*	*nelsoni*		tejón de Cozumel	endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	*Potos*	*flavus*			mico de noche, kinkajou	no endémica	Pr	
Carnivora	Procyonidae	*Procyon*	*insularis*			mapache de Islas Marías	endémica	P	
Carnivora	Procyonidae	*Procyon*	*pygmaeus*			mapache de Cozumel	endémica	P	
Carnivora	Ursidae	*Ursus*	*americanus*	*eremicus*		oso negro	no endémica	P	
Carnivora	Ursidae	*Ursus*	*americanus*	*eremicus, pobl. Sierra El Burro, Coahuila*		oso negro	no endémica	Pr	
Carnivora	Ursidae	*Ursus*	*arctos*	*horribilis*		oso grizly, oso pardo	no endémica	E	
Cetacea	Balaenidae	*Eubalaena*	*japonica*		*Eubalaena glacialis*	ballena franca	no endémica	P	
Cetacea	Balaenopteridae	*Balaenoptera*	*acutorostrata*			ballena minke, ballena menor	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	*Balaenoptera*	*borealis*			ballena boreal, ballena sei	no endémica	Pr	MER
Cetacea	Balaenopteridae	*Balaenoptera*	*edeni*			ballena de bryde, rorcual tropical	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	*Balaenoptera*	*musculus*			ballena azul	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	*Balaenoptera*	*physalus*			ballena de aleta, rorcual común	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	*Megaptera*	*novaeangliae*			ballena jorobada	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Delphinus*	*capensis*			delfín común de rostro largo	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Delphinus*	*delphis*			delfín común de rostro corto	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Feresa*	*attenuata*			orca pigmea	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Globicephala*	*macrorhynchus*			calderón, ballena piloto, bufeo prieto	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Grampus*	*griseus*			delfín gris, delfín de risso, delfín chato	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Lagenodelphis*	*hosei*			delfín de fraser	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Lagenorhynchus*	*obliquidens*			delfín de costados blancos del pacífico	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Lissodelphis*	*borealis*			delfín liso, delfín liso del norte	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Orcinus*	*orca*			orca	no endémica	Pr	MER
Cetacea	Delphinidae	*Peponocephala*	*electra*			calderón pigmeo	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Pseudorca*	*crassidens*			orca falsa	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Stenella*	*attenuata*			delfín manchado pantropical, delfín moteado	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Stenella*	*clymene*			delfín tornillo del atlántico, delfín de clymen	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Stenella*	*coeruleoalba*			delfín listado	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Stenella*	*frontalis*			delfín manchado del atlántico, delfín embridado	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Stenella*	*longirostris*			delfín tornillo	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Steno*	*bredanensis*			delfín de dientes rugosos	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	*Tursiops*	*truncatus*			tonina, bufeo, delfín nariz de botella, tursión	no endémica	Pr	
Cetacea	Eschrichtidae	*Eschrichtius*	*robustus*			ballena gris	no endémica	Pr	
Cetacea	Kogidae	*Kogia*	*breviceps*			cachalote pigmeo	no endémica	Pr	
Cetacea	Kogidae	*Kogia*	*sima*		*Kogia simus*	cachalote enano	no endémica	Pr	
Cetacea	Phocoenidae	*Phocoena*	*sinus*			vaquita marina	endémica	P	MER
Cetacea	Phocoenidae	*Phocoenoides*	*dalli*			marsopa de dall	no endémica	Pr	
Cetacea	Physeteridae	*Physeter*	*macrocephalus*			cachalote	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	*Berardius*	*bairdii*			zifio de baird, ballena picuda de baird	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	*Mesoplodon*	*densirostris*			zifio de blainville, ballena picuda de blainville	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	*Mesoplodon*	*europaeus*			zifio de las Antillas, ballena picuda de las Antillas	no endémica	Pr	

Mamíferos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Cetacea	Ziphiidae	*Mesoplodon*	*ginkgodens*			zifio japonés, ballena picuda japonesa	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	*Mesoplodon*	*peruvianus*			zifio pigmeo, ballena picuda pigmea	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	*Ziphius*	*cavirostris*			zifio de cuvier, ballena picuda de cuvier	no endémica	Pr	
Cingulata	Dasypodidae	*Cabassous*	*centralis*			armadillo Centroamericano, armadillo rabo liso norteño	no endémica	P	
Chiroptera	Emballonuridae	*Centronycteris*	*centralis*		*Centronycteris maximiliani*	murciélago pelo áspero	no endémica	Pr	
Chiroptera	Emballonuridae	*Peropteryx*	*kappleri*	*kappleri*		murciélago perro menor	no endémica	Pr	
Chiroptera	Emballonuridae	*Rhynchonycteris*	*naso*			murciélago narigón	no endémica	Pr	
Chiroptera	Emballonuridae	*Saccopteryx*	*leptura*			murciélago rayado menor	no endémica	Pr	
Chiroptera	Molossidae	*Cynomops*	*mexicanus*		*Molossops greenhalli mexicanus*	murciélago cara de perro de Greenhall	no endémica	Pr	
Chiroptera	Molossidae	*Eumops*	*bonariensis*	*nanus*	*Eumops nanus*	murciélago con bonete enano	no endémica	Pr	
Chiroptera	Mormoopidae	*Pteronotus*	*gymnonotus*			murciélago de lomo pelón mayor	no endémica	A	MER
Chiroptera	Noctilionidae	*Noctilio*	*albiventris*	*minor*		murciélago pescador menor	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Choeronycteris*	*mexicana*			murciélago trompudo	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Chrotopterus*	*auritus*			vampiro falso lanudo	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Dermanura*	*watsoni*		*Artibeus watsonii*	murciélago de hoja nasal	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Diaemus*	*youngi*		*Diaemus youngi cypselinus*	vampiro ala blanca	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Enchisthenes*	*hartii*			murciélago con cola	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Lampronycteris*	*brachyotis*		*Micronycteris brachyotis*	murciélago orejón garganta amarilla	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Leptonycteris*	*curasoae*			murciélago hocicudo de curazao	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Leptonycteris*	*nivalis*			murciélago hocicudo mayor	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Lonchorhina*	*aurita*			murciélago espada de tomas	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Lophostoma*	*brasiliense*		*Tonatia brasiliense*	murciélago oreja redonda brasileño	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Lophostoma*	*evotis*		*Tonatia evotis*	murciélago oreja redonda mesoamericano	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Macrophyllum*	*macrophyllum*			murciélago pata larga	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Micronycteris*	*schmidtorum*			murciélago orejón Centroamericano	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Mimon*	*cozumelae*		*Mimon bennetti*	murciélago	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Mimon*	*crenulatum*			murciélago lanza rayado	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Musonycteris*	*harrisoni*			murciélago platanero	endémica	P	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Phylloderma*	*stenops*		*Phyllostomus stenops*	murciélago lanza norteño	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Tonatia*	*saurophilia*		*Tonatia saurophila*	murciélago de oreja redonda	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Trachops*	*cirrhosus*			murciélago labio verrugoso	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	*Vampyrum*	*spectrum*			vampiro falso de Linneo	no endémica	P	
Chiroptera	Thyropteridae	*Thyroptera*	*tricolor*	*albiventer*		murciélago discóforo pecho blanco	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Euderma*	*maculatum*			murciélago pinto	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Lasionycteris*	*noctivagans*			murciélago pelo plateado	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Myotis*	*albescens*			miotis escarchado	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Myotis*	*evotis*	*evotis*		miotis oreja larga	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Myotis*	*carteri*		*Myotis nigricans carteri*	miotis negro	endémica	Pr	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Myotis*	*planiceps*			miotis cabeza plana	endémica	P	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Myotis*	*vivesi*			miotis pescador	endémica	P	
Chiroptera	Vespertilionidae	*Rhogeessa*	*genowaysi*			murciélago amarillo de genoways	endémica	A	MER
Chiroptera	Vespertilionidae	*Rhogeessa*	*mira*			murciélago amarillo de infiernillo	endémica	Pr	
Didelphimorphia	Didelphidae	*Caluromys*	*derbianus*			tlacuache arborícola, tlacuache lanudo,	no endémica	A	MER
Didelphimorphia	Didelphidae	*Chironectes*	*minimus*			tlacuache de agua	no endémica	P	
Didelphimorphia	Didelphidae	*Metachirus*	*nudicaudatus*			tlacuache cuatrojos café	no endémica	A	MER
Erinaceomorpha	Talpidae	*Scalopus*	*aquaticus*			topo occidental	no endémica	P	
Erinaceomorpha	Talpidae	*Scapanus*	*latimanus*			topo pata ancha	no endémica	A	
Erinaceomorpha	Talpidae	*Scapanus*	*latimanus*	*anthonyi*	*Scapanus anthonyi*	topo pata ancha	no endémica	P	
Lagomorpha	Leporidae	*Lepus*	*alleni*	*tiburonensis*		liebre antilope	endémica	Pr	

Mamíferos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Lagomorpha	Leporidae	*Lepus*	*californicus*	*magdalenae*		liebre cola negra	endémica	Pr	
Lagomorpha	Leporidae	*Lepus*	*californicus*	*sheldoni*		liebre cola negra	endémica	Pr	
Lagomorpha	Leporidae	*Lepus*	*flavigularis*			liebre de Tehuantepec	endémica	P	
Lagomorpha	Leporidae	*Lepus*	*insularis*			liebre negra	endémica	Pr	
Lagomorpha	Leporidae	*Romerolagus*	*diazi*			teporingo, conejo de los volcanes	endémica	P	
Lagomorpha	Leporidae	*Sylvilagus*	*bachmani*	*cerrosensis*		conejo matorralero de la Isla Cedros	endémica	P	MER
Lagomorpha	Leporidae	*Sylvilagus*	*graysoni*			conejo de Tres Marías	endémica	P	MER
Lagomorpha	Leporidae	*Sylvilagus*	*insonus*			conejo de Omiltemi	endémica	P	
Lagomorpha	Leporidae	*Sylvilagus*	*mansuetus*			conejo de San José	endémica	P	MER
Perissodactyla	Tapiridae	*Tapirus*	*bairdii*			tapir Centroamericano	no endémica	P	
Pilosa	Myrmecophagidae	*Cyclopes*	*didactylus*			oso hormiguero dorado	no endémica	P	
Pilosa	Myrmecophagidae	*Tamandua*	*mexicana*	*hesperia*		oso hormiguero, brazo fuerte, tamandúa norteño	endémica	P	
Pilosa	Myrmecophagidae	*Tamandua*	*mexicana*	*mexicana*		oso hormiguero, brazo fuerte, tamandúa norteño	no endémica	P	
Pinnipedia	Otariidae	*Arctocephalus*	*townsendi*			lobo fino de Guadalupe	endémica	P	
Pinnipedia	Otariidae	*Zalophus*	*californianus*			lobo marino de California	no endémica	Pr	
Pinnipedia	Phocidae	*Mirounga*	*angustirostris*			elefante marino	no endémica	A	
Pinnipedia	Phocidae	*Monachus*	*tropicalis*			foca monje del Caribe	no endémica	E	
Pinnipedia	Phocidae	*Phoca*	*vitulina*	*richardsi*		foca común, lobo pinto	no endémica	Pr	MER
Primates	Atelidae	*Alouatta*	*palliata*			mono aullador, saraguato de manto	no endémica	P	
Primates	Atelidae	*Alouatta*	*pigra*			mono aullador, saraguato yucateco	no endémica	P	
Primates	Atelidae	*Ateles*	*geoffroyi*			mono araña	no endémica	P	
Rodentia	Castoridae	*Castor*	*canadensis*			castor	no endémica	P	
Rodentia	Erethizontidae	*Coendou*	*mexicanus*			puerco espín tropical	no endémica	A	
Rodentia	Erethizontidae	*Erethizon*	*dorsatum*			puerco espín del norte	no endémica	P	
Rodentia	Geomyidae	*Cratogeomys*	*fumosus*		*Pappogeomys fumosus*	tuza humeada	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	*Cratogeomys*	*neglectus*		*Pappogeomys neglectus*	tuza de Querétaro	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	*Geomys*	*personatus*			tuza texana	no endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	*Geomys*	*tropicalis*			tuza tropical	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	*Orthogeomys*	*cuniculus*			tuza oaxaqueña	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	*Orthogeomys*	*lanius*			tuza de xuchil	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	*Pappogeomys*	*bulleri*	*alcorni*	*Pappogeomys alcorni*	tuza de mazamitla	endémica	Pr	
Rodentia	Geomyidae	*Zygogeomys*	*trichopus*			tuza michoacana	endémica	P	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*fallax*	*anthonyi*	*Chaetodipus anthonyi*	ratón de abazones de cedros	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*arenarius*	*albulus*		ratón de abazones arenero	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*arenarius*	*ammophilus*		ratón de abazones arenero	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*arenarius*	*siccus*		ratón de abazones arenero de Cerralvo	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*baileyi*	*insularis*	*Chaetodipus baileyi fornicatus*	ratón de abazones sonorense de Monserrat	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*dalquesti*			ratón de abazones del cabo	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*intermedius*	*minimus*		ratón de abazones de roca	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*penicillatus*	*seri*		ratón de abazones desértico	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*bryanti*		ratón de abazones de San José	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*evermanni*		ratón de abazones de Mejía	endémica	E	MER
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*guardiae*		ratón de abazones de la Guarda	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*lambi*		ratón de abazones de Espíritu Santo	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*latijugularis*		ratón de abazones de San Francisco	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*lorenzi*		ratón de abazones de San Lorenzo	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*marcosensis*		ratón de abazones de San Marcos	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*margaritae*		ratón de abazones de Margarita	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*occultus*		ratón de abazones de Baja California	endémica	A	

Mamíferos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*pullus*		ratón de abazones de Coronados	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Chaetodipus*	*spinatus*	*seorsus*		ratón de abazones de Danzante	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*gravipes*			rata canguro de San Quintín	endémica	E	MER
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*insularis*		*Dipodomys merriami insularis*	rata canguro de San José	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*margaritae*			rata canguro de Margarita	endémica	P	
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*merriami*	*mitchelli*		rata canguro de Merriam	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*phillipsii*			rata canguro de Phillip	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*phillipsii*	*oaxacae*		rata canguro de Phillip	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*phillipsii*	*perotensis*		rata canguro de Phillip	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Dipodomys*	*phillipsii*	*phillipsii*		rata canguro de Phillip	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	*Heteromys*	*nelsoni*			ratón espinoso de Nelson	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	*Liomys*	*spectabilis*			ratón espinoso jalisciense	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	*Perognathus*	*amplus*	*amplus*	*Perognathus amplus rotundus*	ratón de abazones de Arizona	no endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Habromys*	*simulatus*		*Peromyscus simulatus*	ratón trepador de Jico	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Megadontomys*	*cryophilus*		*Peromyscus thomasi cryophilus*	ratón de Ixtlán	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Megadontomys*	*nelsoni*		*Peromyscus thomasi nelsoni*	ratón de Nelson	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Megadontomys*	*thomasi*		*Peromyscus thomasi thomasi*	ratón de Thomas	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Microtus*	*californicus*			meteoro de California	no endémica	P	
Rodentia	Muridae	*Microtus*	*guatemalensis*			meteoro de Guatemala	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Microtus*	*oaxacensis*			meteoro de Tarabundi	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Microtus*	*pennsylvanicus*			meteoro de prado	no endémica	P	
Rodentia	Muridae	*Microtus*	*quasiater*			meteoro de Jalapa	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Microtus*	*umbrosus*			meteoro de Zempoaltepec	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Nelsonia*	*goldmani*			rata cambalachera de Tancítaro	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Nelsonia*	*neotomodon*			rata cambalachera diminuta	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*albigula*	*seri*		rata cambalachera garganta blanca	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*anthonyi*			rata cambalachera de Todos los Santos	endémica	E	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*bryanti*			rata cambalachera de cedros	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*bunkeri*			rata cambalachera de bunker	endémica	E	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*lepida*	*abbreviata*		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*lepida*	*insularis*		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*lepida*	*latirostra*		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*lepida*	*marcosensis*		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*lepida*	*nudicauda*		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*lepida*	*perpallida*		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*lepida*	*vicina*		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*martinensis*			rata cambalachera de San Martín	endémica	P	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*phenax*			rata cambalachera sonorense	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Neotoma*	*varia*			rata cambalachera de turner	endémica	P	MER
Rodentia	Muridae	*Ondatra*	*zibethicus*			rata almizclera	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Oryzomys*	*couesi*	*cozumelae*	*Oryzomys palustris cozumelae*	rata arrocera de pantano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Oryzomys*	*couesi*	*crinitus*	*Oryzomys palustris crinitus*	rata arrocera de pantano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Oryzomys*	*couesi*	*fulgens*	*Oryzomys fulgens*	rata arrocera del Valle de México	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Oryzomys*	*couesi*	*peninsulae*	*Oryzomys palustris peninsulae*	rata arrocera de pantano	endémica	E	MER
Rodentia	Muridae	*Oryzomys*	*chapmani*	*caudatus*	*Oryzomys caudatus*	rata arrocera de Ixtlán	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Oryzomys*	*nelsoni*			rata arrocera de Tres Marías	endémica	E	
Rodentia	Muridae	*Otonyctomys*	*hatti*		*Otonyctomys hatii*	rata vespertina yucateca	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*boylii*	*glasselli*		ratón arbustero	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*bullatus*			ratón de Perote	endémica	Pr	

Mamíferos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*caniceps*			ratón de Monserrat	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*crinitus*	*pallidissimus*	*Peromyscus crinitus pallidisimus*	ratón de cañada	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*dickeyi*			ratón de tortuga	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eremicus*	*avius*		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eremicus*	*cedrosensis*		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eremicus*	*cinereus*		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eremicus*	*collatus*	*Peromyscus collatus*	ratón de Turner	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eremicus*	*insulicola*		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eremicus*	*polypolius*		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eremicus*	*tiburonensis*		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*eva*	*carmeni*		ratón de Baja California Sur	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*guardia*			ratón de Angel de la Guarda	endémica	P	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*interparietalis*			ratón de San Lorenzo	endémica	A	MER
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*leucopus*	*cozumelae*		ratón de pata blanca de Cozumel	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*madrensis*		*Peromyscus boylii madrensis*	ratón arbustero	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*maniculatus*	*cineritius*		ratón norteamericano	endémica	E	MER
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*maniculatus*	*dorsalis*		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*maniculatus*	*dubius*		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*maniculatus*	*exiguus*		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*maniculatus*	*geronimensis*		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*maniculatus*	*magdalenae*		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*maniculatus*	*margaritae*		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*mekisturus*			ratón de Puebla	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*pembertoni*			ratón de San Pedro Nolasco	endémica	E	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*pseudocrinitus*			ratón de cedros	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*sejugis*			ratón de Santa Cruz	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*slevini*			ratón de Santa Catalina	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*stephani*			ratón de San Esteban	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*winkelmanni*		*Peromyscus winkelmanii*	Ratón de Dos Aguas	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Peromyscus*	*zarhynchus*			ratón chiapaneco	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Reithrodontomys*	*gracilis*	*insularis*		ratón cosechero delgado	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Reithrodontomys*	*microdon*			ratón cosechero dientes pequeños	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Reithrodontomys*	*spectabilis*			ratón cosechero de Cozumel	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Rheomys*	*mexicanus*			ratón acuático mexicano	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Rheomys*	*thomasi*	*chiapensis*		ratón acuático chiapaneco	no endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Scotinomys*	*teguina*	*teguina*		ratón café norteño	no endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Tylomys*	*bullaris*			rata trepadora chiapaneca	endémica	A	
Rodentia	Muridae	*Tylomys*	*tumbalensis*			rata trepadora de Tumbalá	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	*Xenomys*	*nelsoni*			rata de Magdalena	endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	*Ammospermophilus*	*insularis*			ardilla antilope de Espíritu Santo	endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	*Cynomys*	*ludovicianus*			perrito de las praderas, perro llanero cola negra	no endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	*Cynomys*	*mexicanus*			perrito de las praderas, perro llanero mexicano	endémica	P	
Rodentia	Sciuridae	*Glaucomys*	*volans*			ardilla voladora del sur	no endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	*Neotamias*	*merriami*		*Tamias merriami*	chichimoco de Merian	no endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	*Sciurus*	*aberti*	*barberi*		ardilla de Albert	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	*Sciurus*	*aberti*	*durangi*		ardilla de Albert	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	*Sciurus*	*aberti*	*phaeurus*	*Sciurus aberti phaeiurus*	ardilla de Albert	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	*Sciurus*	*arizonensis*			ardilla de Arizona	no endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	*Sciurus*	*griseus*			ardilla gris	no endémica	A	

Mamíferos									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Rodentia	Sciuridae	*Sciurus*	*oculatus*			ardilla de peter	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	*Sciurus*	*variegatoides*			ardilla jaspeada	no endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	*Spermophilus*	*madrensis*			ardillón de Sierra Madre	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	*Spermophilus*	*perotensis*			ardillón de Perote	endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	*Tamiasciurus*	*mearnsi*			ardilla de San Pedro Mártir	endémica	A	
Sirenia	Trichechidae	*Trichechus*	*manatus*			manatí del Caribe	no endémica	P	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*alticola*		*Cryptotis goldmani alticola*	musaraña orejillas de Goldman	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*goldmani*		*Cryptotis goldmani alticola*	musaraña orejillas de Goldman	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*magna*			musaraña orejillas mayor	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*mayensis*		*Cryptotis nigrescens mayensis*	musaraña orejillas parda	no endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*nelsoni*		*Cryptotis mexicana nelsoni*	musaraña orejillas mexicana	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*obscura*		*Cryptotis mexicana obscura*	musaraña orejillas mexicana	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*parva*	*soricina*		musaraña orejillas mínima	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*parva*	*tropicalis*		musaraña orejillas mínima	no endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Cryptotis*	*peregrina*		*Cryptotis mexicana peregrina*	musaraña orejillas mexicana	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Megasorex*	*gigas*			musaraña desértica sureña	endémica	A	
Soricomorpha	Soricidae	*Notiosorex*	*crawfordi*		*Notiosorex crawfordi crawfordi*	musaraña desértica norteña	no endémica	A	
Soricomorpha	Soricidae	*Notiosorex*	*evotis*		*Notiosorex crawfordi evotis*	musaraña desértica norteña	endémica	A	
Soricomorpha	Soricidae	*Notiosorex*	*villai*			musaraña	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*arizonae*			musaraña de Arizona	no endémica	P	
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*macrodon*			musaraña dientuda	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*milleri*			musaraña de Sierra del Carmen	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*monticolus*		*Sorex vagrans monticola, Sorex vagrans*	musaraña obscura	no endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*ornatus*	*juncensis*	*Sorex juncensis*	musaraña adornada	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*ornatus*	*ornatus*		musaraña adornada	no endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*veraecrucis*	*cristobalensis*	*Sorex saussurei cristobalensis*	musaraña de Saussure	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*veraecrucis*	*oaxacae*	*Sorex saussurei oaxacae*	musaraña de Saussure	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*veraecrucis*	*veraecrucis*	*Sorex saussurei veraecrucis*	musaraña de Saussure	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*sclateri*			musaraña de Tumbalá	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*stizodon*			musaraña de San Cristóbal	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*veraepacis*	*chiapensis*		musaraña de Verapaz	no endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	*Sorex*	*veraepacis*	*mutabilis*		musaraña de Verapaz	endémica	A	MER

Peces									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Acipenseriformes	Acipenseridae	*Acipenser*	*oxyrinchus*			esturión	no endémica	E	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*alchichica*		Poblana alchichica	charal de Alchichica	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*bartoni*		Chirostoma bartoni	charal La Caldera	endémica	P	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*charari*		Chirostoma charari	charal tarasco	endémica	P	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*colei*			plateadito de Progreso	endémica	A	MER
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*ferdebueni*		Poblana ferdebueni	charal de Almoloya	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*labarcae*		Chirostoma labarcae	charal de La Barca	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*letholepis*		Poblana letholepis	charal de la Preciosa	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*promelas*		Chirostoma promelas	charal boca negra	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*riojai*		Chirostoma riojai	charal del Santiago	endémica	P	
Atheriniformes	Atherinopsidae	*Menidia*	*squamata*		Poblana squamata	charal de Quechulac	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Carpiodes*	*carpio*		*Carpiodes elongatus, Carpiodes grayi, Carpiodes microstomus, Carpiodes bison, Carpiodes damalis, Carpiodes nummifer*	matalote carpa	endémica	A	

Peces									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Cypriniformes	Catostomidae	*Catostomus*	*bernardini*		*Catostomus conchos, Catostomus sonorensis*	matalote yaqui	no endémica	Pr	
Cypriniformes	Catostomidae	*Catostomus*	*cahita*			matalote cahita	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Catostomus*	*insignis*		*Catostomus gila*	matalote de Sonora	no endémica	P	
Cypriniformes	Catostomidae	*Catostomus*	*leopoldi*			matalote de Bavispe	endémica	Pr	MER
Cypriniformes	Catostomidae	*Catostomus*	*nebuliferus*			matalote del Nazas	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Catostomus*	*plebeius*		*Catostomus guzmaniensis, Catostomus generosus*	matalote del Bravo	no endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Catostomus*	*wigginsi*			matalote Opata	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Cycleptus*	*elongatus*		*Cycleptus nigrescens*	matalote azul	no endémica	Pr	
Cypriniformes	Catostomidae	*Ictiobus*	*bubalus*		*Ichthyobus ischyrus, Ichthyobus cyanellus, Carpiodes taurus, Carpiodes tumidus, Carpiodes urus, Catostomus bubalus*	boquín o cuino blanco	no endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Ictiobus*	*niger*		*Bubalichthys bonasus, Amblodon niger*	matalote bocagrande o cuino prieto	no endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Scartomyzon*	*congestus*		*Moxostoma congestum, Ptychostomus albidus, Scartomyzon congestus, Catostomus congestus, Moxostoma campbelli*	matalote blanco	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	*Xyrauchen*	*texanus*		*Moxostoma texanum, Catostomus texanus, Quassilabia cypho*	matalote jorobado	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Agosia*	*chrysogaster*		*Rhinichthys chrysogaster,* *Agosia metallica, Hyborhynchus siderius*	pupo panzaverde, carpita aleta larga, charalito aleta larga	endémica	A	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Algansea*	*aphanea*			pupo de Ayutla	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Algansea*	*avia*		*Algansea monticola avia*	pupo de Tepic	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Algansea*	*barbata*			pupo del Lerma	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Algansea*	*popoche*		*Xystrosus popoche*	popocha	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*alvarezdelvillari*			carpita La Concha, sardinita Nazas	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*bocagrande*		*Notropis bocagrande*	sardinita o carpa bocagrande	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*formosa*		*Notropis formosus, Moniana formosa, Notropis mearnsi, Notropis santamariae*	carpa yaqui	no endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*garmani*		*Cyprinella rubripinna, Notropis garmani*	sardinita Mayrán, carpa jorobada	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*lutrensis*		*Leuciscus lutrensis, Notropis lutrensis, Hypsolepis iris, Moniana couchi, Moniana laetabilis, Nototropis forlonensis, Cyprinella beckwithi, Cyprinella billingsiana, Notropis lutrensis blairi, Leuciscus bubalinus, Moniana complanata, Cyprinella forbesi, Nototropis forlonensis, Moniana frigida, Moniana gibbosa, Cyprinella gunnisoni, Hypsolepis iris, Moniana jugalis, Moniana laetabilis, Moniana leonina, Leuciscus lutrensis, Moniana pulchella, Cyprinella suavis, Cyprinella umbrosa*	sardinita o carpa roja	no endémica	A	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*ornata*		*Codoma ornata, Notropis ornatus*	carpita negra	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*panarcys*		*Notropis panarcys*	sardinita o carpa del Cochos	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*proserpina*		*Moniana aurata, Moniana proserpina, Notropis proserpinus*	sardinita o carpa del Bravo	no endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*rutila*		*Cliola montiregis, Notropis rutilus,Moniana gracilis, Moniana rutila*	sardinita San Juan, regiomontana, carpa mexicana roja	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Cyprinella*	*xanthicara*		*Notropis xanthicara*	Sardinita, carpa de Cuatrociénegas	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Dionda*	*diaboli*			carpa diabla	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Dionda*	*dichroma*			carpa bicolor	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Dionda*	*episcopa*		*Dionda papalis*	carpa del Bravo	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Dionda*	*mandibularis*			carpa quijarona	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Dionda*	*melanops*		*Dionda couchi couchi, Hybognathus civiles, Hybognathus punctifer*	carpa manchada	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*conspersa*			carpa Mayrán	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*ditaenia*			carpita sonorense	no endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*elegans*		*Gila emoryi*	carpita elegante	no endémica	E	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*intermedia*		*Gila robusta intermedia, Gila gibbosa, Squalius lemmoni*	carpita del Gila	no endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*modesta*		*Cheonda modesta*	carpa de Saltillo	endémica	P	

Peces									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*nigrescens*		*Gila pulchella, Tigoma nigrescens*	carpita de Chihuahua	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*purpurea*		*Tigoma purpurea*	carpita yaqui	no endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Gila*	*robusta*		*Gila affinis, Gila gracilis, Gila grahamii, Gila jordani, Gila nacrea, Ptychocheilus vorax, Leuciscus zunnensis*	carpita aleta redonda	no endémica	A	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Hybognathus*	*amarus*		*Hybognathus nuchalis amarus, Algoma fluviatilis, Algoma amara*	carpa Chamizal	no endémica	E	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Macrhybopsis*	*aestivalis*		*Hybopsis aestivalis, Ceratichthys sterletus, Gobio aestivalis, Extrarius aestivalis*	carpa de lunares	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*aguirrepequenoi*			carpa de pilón	endémica	Pr	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*amabilis*		*Alburnus amabilis, Cyprinella luxiloides, Cyprinella macrostoma, Alburnus socius, Notropis swaini*	carpa texana	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*amecae*		*Hybopsis amecae*	carpa Ameca	endémica	E	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*aulidion*		*Hybopsis aulidion*	carpa de Durango	endémica	Pr	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*boucardi*		*Hybopsis boucardi, Ceratichthys cumingii, Graodus nigrotaeniatus, Leuciscus boucardi*	carpa del Balsas	endémica	A	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*braytoni*		*Moniana nitida, Notropis robustus*	carpa Tamaulipas	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*cumingii*		*Ceratichthys cumingii, Hybopsis cumingii, Notropis imeldae*	carpa del Atoyac	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*chihuahua*			carpa Conchos, chihuahuense	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*jemezanus*		*Alburnellus jemezanus, Notropis santarosaliae*	carpa del Bravo	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*moralesi*		*Hybopsis moralesi*	carpa tepelneme	endémica	Pr	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*orca*			carpa del Paso	endémica	E	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*saladonis*			carpa del Salado	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Notropis*	*simus*		*Notropis simus pecosensis, Alburnellus simus*	carpa narizona	endémica	E	
Cypriniformes	Cyprinidae	*Ptychocheilus*	*lucius*			carpa del Colorado	no endémica	E	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Rhinichthys*	*cobitis*		*Tiaroga cobitis*	carpa locha	no endémica	E	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Rhinichthys*	*osculus*		*Agosia adobe, Agosia klamathensis, Agosia novemradiata, Agosia robusta, Agosia yarrowi, Apocope carringtonii, Apocope couesii, Apocope vulnerata, Argyreus notabilis, Argyreus nubilus, Argyreus osculus, Ceratichthys ventricosus, Rhinichthys henshawii, Rhinichthys lariversi, Rhinichthys nevadensis, Rhinichthys velifer, Tigoma rhinichthyoides*	carpa pinta	endémica	E	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	*Stypodon*	*signifer*			carpa de Parras	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Aplocheilidae	*Millerichthys*	*robustus*		*Rivulus robustus*	almirante	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cualac*	*tessellatus*			cachorrito de Medialuna	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*alvarezi*			cachorrito Potosí	endémica	E	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*atrorus*			cachorrito del Bolsón	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*beltrani*			cachorrito lodero	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*bifasciatus*			cachorrito Cuatrociénegas	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*bobmilleri*			cachorrito San Ignacio	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*ceciliae*			cachorrito Cecilia	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*esconditus*			cachorrito escondido	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*eximius*			cachorrito del Conchos	no endémica	A	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*fontinalis*			cachorrito Carbonera	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*inmemoriam*			cachorrito Trinidad	endémica	E	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*julimes*			cachorrito de Julimes, Burrito de Julimes	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*labiosus*			cachorrito cangrejero	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*longidorsalis*			cachorrito Charco Palmas	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*macrolepis*			cachorrito escamudo	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*macularius*			cachorrito del desierto	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*maya*			cachorrito gigante	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*meeki*			cachorrito del Mezquital	endémica	P	

Peces									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*nazas*			cachorrito de aguanaval	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*pachycephalus*			cachorrito cabezón	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*simus*			cachorrito boxeador	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*suavium*			cachorrito besucón	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*verecundus*			cachorrito dorsal larga	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Cyprinodon*	*veronicae*			cachorrito Verónica	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	*Megupsilon*	*aporus*			cachorrito enano	endémica	E	
Cyprinodontiformes	Fundulidae	*Fundulus*	*grandissimus*			sardinilla gigante	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Fundulidae	*Fundulus*	*lima*		*Fundulus meeki*	sardinilla de Península	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Fundulidae	*Fundulus*	*persimilis*			sardinilla yucateca	endémica	Pr	MER
Cyprinodontiformes	Fundulidae	*Lucania*	*interioris*			sardinita Cuatrociénegas	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allodontichtys*	*hubbsi*			mexcalpique de Tuxpan	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allodontichtys*	*polylepis*			mexcalpique de escama	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allodontichtys*	*tamazulae*			mexcalpique de Tamazula	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allotoca*	*catarinae*		*Neoophorus catarinae*	tiro catarina	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allotoca*	*diazi*		*Neoophorus diazi, Zoogoneticus diazi, Zoogoneticus miniatus*	chorumo	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allotoca*	*dugesii*		*Allotoca vivipara, Fundulus dugesii*	tiro	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allotoca*	*goslinei*		*Neoophorus goslinei*	tiro rayado	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Allotoca*	*regalis*		*Neoophorus regalis*	tiro rayado	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Ameca*	*splendens*			mexcalpique mariposa	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Ataeniobius*	*toweri*		*Goodea toweri*	mexcalpique cola azul	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Characodon*	*audax*			mexcalpique del Toboso	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Characodon*	*lateralis*			mexcalpique arcoiris	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Girardinichthys*	*viviparus*		*Characodon geddesi, Cyprinus viviparus, Girardinichthys innominatus, Limnurgus variegatus*	mexcalpique	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Hubbsina*	*turneri*		*Girardinichthys turneri, Girardinichthys turneri*	mexcalpique michoacano o cherehuita	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Ilyodon*	*furcidens*		*Characadon furcidens, Ilyodon paraguayensse*	mexcalpique de Armería	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Skiffia*	*bilineata*		*Skiffia bilineatus,* *Neotoca bilineata Characodon bilineatus*	tiro rayado	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Skiffia*	*francesae*			tiro dorado	endémica	E	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Skiffia*	*lermae*		*Skiffia variegata*	tiro	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Skiffia*	*multipunctata*		*Xenendum multipunctatum, Goodea multipunctata, Ollentodon multipunctatus, Skiffia multipunctatus*	tiro manchado	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Xenoophorus*	*captivus*		*Goodea captiva, Xenoophorus captiva,* *Xenoophorus erro, Xenoophorus exsul*	mexcalpique viejo	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Xenotoca*	*eiseni*		*Characodon eiseni, Characodon variatus*	mexcalpique cola roja, carpín mexicano de cola roja	endémica	Pr	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Xenotoca*	*melanosoma*			mexcalpique negro	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Zoogoneticus*	*quitzeoensis*		*Platypoecilus quitzeoensis*	picote	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	*Zoogoneticus*	*tequila*			picote tequila	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Gambusia*	*alvarezi*			guayacón San Gregorio	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Gambusia*	*eurystoma*			guayacón del azufre	endémica	Pr	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Gambusia*	*hurtadoi*			guayacón de Hacienda Dolores	endémica	Pr	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Gambusia*	*longispinis*			guayacón Cuatrociénegas	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Gambusia*	*marshi*			guayacón manchado	no endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Gambusia*	*speciosa*		*Gambusia affinis speciosa*	guayacón amarillo o del oeste	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Poecilia*	*butleri*		*Poecilia sphenops*	topote del Pacífico	no endémica	Pr	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Poecilia*	*latipunctata*			topote del Tamesí	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Poecilia*	*sulphuraria*		*Mollienesia sulphuraria*	topote de Teapa	endémica	P	MER

Peces									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Poecilia*	*velifera*		*Mollienisia velifera, Mollienisia velifera*	topote aleta grande	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Poeciliopsis*	*latidens*		*Glaridodon latidens*	guatopote del Fuerte	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Poeciliopsis*	*occidentalis*		*Girardinus sonoriensis, Heterandria occidentales*	guatopote de Sonora	no endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Priapella*	*bonita*		*Gambusia bonita*	guayacón bonito	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Priapella*	*compressa*			guayacón de Palenque	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Priapella*	*intermedia*			guayacón de Chimalapa		Pr	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Priapella*	*olmecae*			guayacón olmeca	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Xiphophorus*	*clemenciae*		*Lima clemenciae*	espada de Clemencia	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Xiphophorus*	*couchianus*		*Limia couchiana*	espada de Monterrey	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Xiphophorus*	*gordoni*		*Xiphophorus couchianus gordoni*	espada Cuatrociénegas	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Xiphophorus*	*meyeri*			espada de Múzquiz	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	*Xiphophorus*	*milleri*			espada de Catemaco	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Profundulidae	*Profundulus*	*hildebrandi*			escamudo de San Cristóbal	endémica	P	
Characiformes	Characidae	*Astyanax*	*altior*		*Astyanax fasciatus altior*	sardinita yucateca	endémica	A	MER
Characiformes	Characidae	*Astyanax*	*jordani*		*Anoptichthys jordani, Anoptichthys antrobius, Anoptichthys hubbsi*	sardina ciega	endémica	A	
Gasterosteiformes	Gasterosteidae	*Gasterosteus*	*aculeatus*		*Gasterosteus. algeriensis, Gasterosteus argentatissimus, Gasterosteus argyropomus, Gasterosteus atkinsii, Gasterosteus bailloni, Gasterosteus biaculeatus, Gasterosteus biarmatus, Gasterosteus bispinosus, Gasterosteus brachycentrus, Gasterosteus cataphractus, Gasterosteus cuvieri, Gasterosteus dekayi, Gasterosteus dimidiatus, Gasterosteus elegans, Gasterosteus gymnurus, Gasterosteus hologymnus, Gasterosteus inopinatus, Gasterosteus insculptus, Gasterosteus intermedius, Gasterosteus leiurus, Gasterosteus loricatus, Gasterosteus microcephalus, Gasterosteus nemausensis, Gasterosteus neoborasensis, Gasterosteus neustrianus, Gasterosteus niger, Gasterosteus noveboracensis, Gasterosteus obolarius, Gasterosteus plebeius, Gasterosteus ponticus, Gasterosteus pugetti, Gasterosteus quadrispinosa, Gasterosteus santaeannae, Gasterosteus semiarmatus, Gasterosteus semiloricatus, Gasterosteus serratus, Gasterosteus spinulosus, Gasterosteus suppositus, Gasterosteus teraculeatus, Gasterosteus tetracanthus, Gasterosteus texanus, Gasterosteus trachurus, Gasterosteus williamsoni, Leiurus aculeatus*	espinocho	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Gasterosteidae	*Gasterosteus*	*aculeatus*	microcephalus		espinocho		P	MER
Gasterosteiformes	Sciaenidae	*Totoaba*	*macdonaldi*		*Cynoscion macdonaldi*	totoaba	endémica	P	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	*Hippocampus*	*erectus*		*Hippocampus brunneus, Hippocampus fascicularis, Hippocampus hudsonius, Hippocampus kincaidi, Hippocampus laevicaudatus, Hippocampus marginalis, Hippocampus punctulatus, Hippocampus stylifer, Hippocampus tetragonous, Hippocampus villosus*	caballito de mar	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	*Hippocampus*	*ingens*		*Hippocampus ecuadorensis, Hippocampus gracilis, Hippocampus hildebrandi*	caballito del Pacífico	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	*Hippocampus*	*reidi*		*Hippocampus obtusus, Hippocampus poeyi*	caballito de hocico largo	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	*Hippocampus*	*zosterae*		*Hippocampus regulus, Hippocampus Rosamondae*	caballito enano	no endémica	Pr	
Lamniformes	Cetorhinidae	*Cetorhinus*	*maximus*		*Cetorhinus blainvillei, Squalus cetaceus, Squalus elephas, Squalus gunnerianus, Squalus homianus, Squalus isodus, Tetroras maccoyi, Polyprosopus macer, Squalus maximus, Cetorhinus normani, Squalus pelegrinus, Selachus pennantii, Halsydrus pontoppidiani, Squalus rashleighanus, Squalus rostratus*	tiburón peregrino	no endémica	A	
Lamniformes	Lamnidae	*Carcharodon*	*carcharias*		*Carcharodon albimors, Carcharias atwoodi, Carcharodon capensis, Squalus carcharias, Carcharias lamia, Carcharodon rondeletii, Carcharodon smithi, Carcharias verus, Squalus vulgaris*	tiburón blanco	no endémica	A	
Ophidiiformes	Bythitidae	*Typhliasina*	*pearsei*		*Ogilbia pearsei, Typhlias pearsei,*	dama blanca ciega	endémica	P	

Peces									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Orectolobiformes	Rhincodontidae	*Rhincodon*	*typus*		*Rhinodon pentalineatus, Micristodus punctatus, Rhinodon typicus, Rhiniodon typus*	tiburón ballena	no endémica	A	
Perciformes	Cichlidae	*Cichlasoma*	*grammodes*		*Nandopsis grammodes*	mojarra Chiapa de Corzo	endémica	Pr	
Perciformes	Cichlidae	*Herichthys*	*bartoni*		*Cichlasoma bartoni, Nandopsis bartoni, Acara bartoni*	mojarra caracolera	endémica	P	
Perciformes	Cichlidae	*Herichthys*	*labridens*		*Cichlasoma labridens , Nandopsis labridens*	mojarra huasteca	endémica	A	MER
Perciformes	Cichlidae	*Herichthys*	*minckleyi*		*Cichlasoma minckleyi*	mojarra Cuatrociénegas	endémica	P	
Perciformes	Cichlidae	*Herichthys*	*steindachneri*		*Cichlasoma steindachneri, Nandopsis steindachner*	mojarra ojo frío	no endémica	P	
Perciformes	Cichlidae	*Thorichthys*	*socolofi*		*Cichlasoma socolofi*	mojarra de Misalá	endémica	A	MER
Perciformes	Cichlidae	*Vieja*	*hartwegi*		*Cichlasoma hartwegi*	mojarra Río Grande de Chiapas	endémica	A	MER
Perciformes	Cichlidae	*Vieja*	*intermedia*		*Cichlasoma intermedium, Heros angulifer, Acara rectangularis*	mojarra del Petén	endémica	Pr	
Perciformes	Chaetodontidae	*Prognathodes*	*falcifer*		*Chaetodon falcifer*	mariposa guadaña	endémica	Pr	
Perciformes	Gobiesocidae	*Gobiesox*	*fluviatilis*			cucharita del río	endémica	A	MER
Perciformes	Gobiesocidae	*Gobiesox*	*juniperoserrai*			cucharita de baja	no endémica	P	
Perciformes	Gobiesocidae	*Gobiesox*	*mexicanus*			cucharita mexicana	endémica	Pr	
Perciformes	Opistognathidae	*Opistognathus*	*rosenblatti*			gobio o bocón punto azul	endémica	Pr	
Perciformes	Percidae	*Etheostoma*	*australe*		*Diplesion fasciatus, Etheostoma scovellii*	perca del Conchos	endémica	P	
Perciformes	Percidae	*Etheostoma*	*grahami*		*Boleichthys elegans*	perca del San Juan	endémica	A	
Perciformes	Percidae	*Etheostoma*	*lugoi*			perca Cuatro Ciénegas	endémica	P	
Perciformes	Percidae	*Etheostoma*	*pottsii*		*Aplesion pottsii, Etheostoma micropterus*	perca mexicana	endémica	A	
Perciformes	Percidae	*Percina*	*macrolepida*			dardo escamudo	endémica	A	
Perciformes	Pomacanthidae	*Holacanthus*	*clarionensis*			ángel Clarión	endémica	Pr	
Perciformes	Pomacanthidae	*Holacanthus*	*passer*		*Holacanthus strigatus Holacanthus strigatus*	ángel rey	no endémica	Pr	
Perciformes	Pomacanthidae	*Pomacanthus*	*zonipectus*		*Pomacanthodes zonipectus*	ángel Cortés	no endémica	Pr	
Perciformes	Pomacentridae	*Chromis*	*limbaughi*			damisela azul y amarillo, castañeta mexicana	endémica	Pr	
Petromyzontiformes	Petromyzontidae	*Tetrapleurodon*	*geminis*		*Lampetra geminis*	lamprea de Jacona, lamprea de Cuitzeo	endémica	P	MER
Petromyzontiformes	Petromyzontidae	*Tetrapleurodon*	*spadicea*		*Lampetra spadiceus*	lamprea de Chapala	endémica	P	MER
Petromyzontiformes	Petromyzontidae	*Lampetra*	*tridentata*		*Entosphenus tridentatus, Lampetra folletti*	lamprea del Pacífico	no endémica	A	
Pristiformes	Pristidae	*Pristis*	*pristis*		*Squalus pristis*	pez sierra peine	no endémica	A	
Pristiformes	Pristidae	*Pristis*	*pectinata*		*Pristis acutirostris, Pristis granulosa, Pristis megalodon, Pristobatus occa, Pristis pectinatus, Pristis serra, Pristis woermanni*	pez sierra de estero	no endémica	A	
Salmoniformes	Salmonidae	*Oncorhynchus*	*chrysogaster*		*Salmo chrysogaster*	trucha dorada mexicana	endémica	A	
Salmoniformes	Salmonidae	*Oncorhynchus*	*mykiss*		*Oncorhynchus mykiss Nelson, Salmo nelsoni*	trucha arcoiris, trucha de San Pedro Mártir	no endémica	Pr	
Semionotiformes	Lepisosteidae	*Lepisosteus*	*oculatus*		*Orden Lepisostiformes* *Cylindrosteus agassizii, Cylindrosteus bartonii, Cylindostreus productus , Lepisosteus productus*	catán pinto	no endémica	A	
Siluriformes	Ariidae	*Potamarius*	*nelsoni*		*Conorhynchos nelsoni, Arius nelson*	bagre lacandón	endémica	Pr	
Siluriformes	Heptapteridae	*Rhamdia*	*guatemalensis*		*Rhamdia barbata, Pimelodus guatemalensis*	juil de cenote, juil descolorido	endémica	Pr	MER
Siluriformes	Heptapteridae	*Rhamdia*	*macuspanensis*			juil ciego olmeca	endémica	A	
Siluriformes	Heptapteridae	*Rhamdia*	*reddelli*		*Norhamdia laticauda*	juil ciego	endémica	A	
Siluriformes	Heptapteridae	*Rhamdia*	*zongolicensis*		*Norhamdia laticauda*	juil oaxaqueño	endémica	A	
Siluriformes	Ictaluridae	*Ictalurus*	*australis*		*Ameiurus australis*	bagre del Pánuco	endémica	A	MER
Siluriformes	Ictaluridae	*Ictalurus*	*dugesii*		*Ameiurus dugesii*	bagre del Lerma	endémica	A	
Siluriformes	Ictaluridae	*Ictalurus*	*lupus*		*Pimelodus lupus*	bagre lobo	no endémica	Pr	
Siluriformes	Ictaluridae	*Ictalurus*	*mexicanus*		*Ameiurus mexicanus*	bagre del río Verde	endémica	A	MER
Siluriformes	Ictaluridae	*Ictalurus*	*pricei*		*Ameiurus meeki, Villarius pricei*	bagre yaqui	endémica	A	MER
Siluriformes	Ictaluridae	*Prietella*	*lundbergi*			bagre ciego duende	no endémica	P	
Siluriformes	Ictaluridae	*Prietella*	*phreatophila*			bagre ciego de Múzquiz	endémica	P	

Peces									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Siluriformes	Lacantuniidae	*Lacantunia*	*enigmatica*			bagre de Chiapas	endémica	P	MER
Synbranchiformes	Synbranchidae	*Ophisternon*	*infernale*		*Pluto infernalis*	anguila ciega yucateca	endémica	P	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Alismatales	Alismataceae	*Echinodorus*	*bolivianus*			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	*Echinodorus*	*cordifolius*	*cordifolius*		echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	*Echinodorus*	*cordifolius*	*fluitans*		echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	*Echinodorus*	*grandiflorus*			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	*Echinodorus*	*nymphaeifolius*			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	*Echinodorus*	*tenellus*			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	*Echinodorus*	*virgatus*			echinodorus	endémica	E	
Alismatales	Alismataceae	*Sagittaria*	*intermedia*			flecha de agua	no endémica	P	
Alismatales	Alismataceae	*Sagittaria*	*macrophylla*			flecha de agua	endémica	A	
Alismatales	Limnocharitaceae	*Hydrocleys*	*parviflora*				no endémica	Pr	
Apiales	Apiaceae	*Donnellsmithia*	*silvicola*				no endémica	Pr	
Apiales	Apiaceae	*Tauschia*	*allioides*				no endémica	P	
Apiales	Apiaceae	*Tauschia*	*bicolor*				no endémica	Pr	
Apiales	Apiaceae	*Tauschia*	*tarahumara*				no endémica	Pr	
Arales	Araceae	*Anthurium*	*podophyllum*				no endémica	A	
Arales	Araceae	*Dieffenbachia*	*seguine*		*Dieffembachia seguine*		no endémica	A	
Arales	Araceae	*Lemna*	*trisulca*				no endémica	Pr	
Arales	Araceae	*Lemna*	*turionifera*				no endémica	Pr	
Arales	Araceae	*Monstera*	*adansonii*				no endémica	A	
Arales	Araceae	*Monstera*	*punctulata*				no endémica	A	
Arales	Araceae	*Monstera*	*tuberculata*				no endémica	A	
Arales	Araceae	*Spathiphyllum*	*friedrichsthalii*				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Bactris*	*balanoidea*			caña chiquiyul	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Brahea*	*aculeata*		*Erythea aculeata*	palmilla	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Brahea*	*berlandieri*			palma Berlandier	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Brahea*	*edulis*			palma de Guadalupe	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Brahea*	*moorei*			palmilla enana azul	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Brahea*	*nitida*			palma pitshan	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Calyptrogyne*	*ghiesbreghtiana*				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*alternans*			camedor tepejilote	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*arenbergiana*				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*atrovirens*			palma camedor	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*carchensis*			tepejilote chiapaneco	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*cataractarum*			guayita de arroyo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*elatior*			junco de bejuco	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*ernesti-augusti*			camedor chapana	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*ferruginea*			tepejilote tedza	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*foveata*			tepejilote de monte	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*fractiflexa*			tepejilote torcido	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*geonomiformis*				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*glaucifolia*			camedor despeinado	endémica	P	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*graminifolia*			palma fina	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*hooperiana*			tepejilote lancetilla	no endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*klotzschiana*			tepejilote ancho	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*liebmannii*				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*metallica*			camedor metálico	endémica	P	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*microspadix*			tepejilote coralillo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*nubium*			camedor junco	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*oreophila*			rabo de bobo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*parvisecta*			tepejilote chaté	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*pinnatifrons*			tepejilote cimarrón	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*pochutlensis*			tepejilote canelillo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*queroana*			tepejilote pacayita	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*quezalteca*			camedor chicuilote	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*rhizomatosa*			tepejilotillo delgado	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*rigida*			camedor rígido	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*rojasiana*			camedor molinillo	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*sartorii*			tepejilote chapanillo	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*schiedeana*			tepejilote cuiliote	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*simplex*			camedor caña verde	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*stolonifera*			camedor chibh	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*stricta*			camedor kum	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*tenella*			camedor guayita	endémica	P	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*tuerckheimii*			camedor guonay	no endémica	P	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*vulgata*			cepejilote kip	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*whitelockiana*			camedor pesmilla	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Chamaedorea*	*woodsoniana*			tepejilote pacaya grande	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Coccothrinax*	*readii*			palma nakás	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Cryosophila*	*argentea*			guano kum	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Cryosophila*	*nana*			palo de escoba	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Gaussia*	*gomez-pompae*			gausia de monte	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Gaussia*	*maya*			gausia cimarrona	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Geonoma*	*membranacea*				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Geonoma*	*oxycarpa*			palma pujai	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Nunnezharia*	*paradoxa*		*Chamaedorea paradoxa*	tepejilote jade	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Orbignya*	*guacuyule*			corozo guacoyul	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Pseudophoenix*	*sargentii*			palma kuká	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Reinhardtia*	*elegans*			coyolillo elegante	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	*Reinhardtia*	*gracilis*			coyolito de ventana	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Roystonea*	*dunlapiana*			palma real mexicana	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Roystonea*	*regia*			palma real cubana	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Sabal*	*gretheriae*			palma de guano	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Sabal*	*pumos*			palma redonda	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Sabal*	*uresana*			palma blanca	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	*Synechanthus*	*fibrosus*			falso camedor	no endémica	P	
Arecales	Arecaceae	*Thrinax*	*radiata*			palma chit	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*bracteosa*			maguey huasteco	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*chiapensis*			maguey chamula	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*congesta*			maguey tzotzil	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*dasylirioides*			maguey intrépido	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*guiengola*			maguey plateado	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*gypsophila*			maguey gipsófilo	no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*impressa*			maguey masparillo	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*kewensis*			maguey del Grijalva	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*lurida*			maguey de la luna	endémica	P	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*nizandensis*			maguey de Nizanda	endémica	P	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*ornithobroma*			maguey pajarito	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*parrasana*			maguey de Parras	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*parviflora*			maguey sóbari	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*peacockii*			maguey fibroso	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*polianthiflora*			maguey de colibrí	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*titanota*			maguey del sol	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*victoriae-reginae*		*Agave victoria-reginae*		endémica	P	
Asparagales	Agavaceae	*Agave*	*vizcainoensis*			maguey de El Vizcaíno	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Beschorneria*	*albiflora*			ahuimo quetzal	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Beschorneria*	*calcicola*			ahuimo Mixteco	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Beschorneria*	*tubiflora*			ahuimo bermellón	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Beschorneria*	*wrightii*			ahuimo plateado	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Furcraea*	*bedinghausii*		*Furcraea bendinghausii*		endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Furcraea*	*macdougallii*				endémica	E	
Asparagales	Agavaceae	*Manfreda*	*brunnea*			amole de huaco	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Manfreda*	*guerrerensis*			amole de Guerrero	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Manfreda*	*longiflora*			amole de río	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Manfreda*	*nanchititlensis*			amole de Nanchititla	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Manfreda*	*planifolia*			amole de Mapula	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Manfreda*	*potosina*			amole cenizo	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Polianthes*	*densiflora*			nardo de Varogachic	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Polianthes*	*howardii*			nardo multicolor	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Polianthes*	*longiflora*			nardo fragante	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Polianthes*	*palustris*			nardo de agua	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Polianthes*	*platyphylla*			nardo de Nueva Galicia	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Yucca*	*endlichiana*			izote pitilla	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Yucca*	*grandiflora*			izote de Sahuiliqui	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	*Yucca*	*lacandonica*			izote de árbol	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	*Yucca*	*queretaroensis*			izote estoquillo	no endémica	Pr	
Asparagales	Amaryllidaceae	*Hymenocallis*	*concinna*				endémica	P	
Asparagales	Amaryllidaceae	*Hymenocallis*	*durangoensis*				endémica	P	
Asparagales	Amaryllidaceae	*Hymenocallis*	*guerreroensis*		*Hymenocallis guerrerensis*		endémica	A	
Asparagales	Amaryllidaceae	*Hymenocallis*	*leavenworthii*				endémica	A	
Asparagales	Amaryllidaceae	*Petronymphe*	*decora*				endémica	P	
Asparagales	Amaryllidaceae	*Zephyranthes*	*conzatti*				endémica	A	
Asparagales	Anacardiaceae	*Astronium*	*graveolens*				no endémica	A	
Asparagales	Anacardiaceae	*Spondias*	*radlkoferi*				no endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*goldmanii*			soyate de corcho	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*gracilis*			soyate barrigón	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*hiriartiae*			soyate delgado	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*inermis*				endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*pliabilis*			soyate despeinado	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*purpusii*			soyate de Purpus	endémica	P	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*recurvata*			soyate pata de elefante	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*sanctomariana*				endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Nolinaceae	*Beaucarnea*	*stricta*			soyate de Tehuantepec	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Calibanus*	*hookeri*				endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Dasylirion*	*acrotiche*				endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Dasylirion*	*berlandieri*	*palaciosii*		sotol de Monterrey	endémica	Pr	
Asparagales	Nolinaceae	*Dasylirion*	*longissimum*			sotol vara cohete, junquillo, sotol manso	no endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Dasylirion*	*quadrangulatum*				endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	*Nolina*	*cismontana*				endémica	Pr	
Asparagales	Nolinaceae	*Nolina*	*interrata*				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Acianthera*	*eximia*		*Pleurothallis eximia*	pleurothallis eximia	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Acianthera*	*unguicallosa*		*Pleurothallis unguicallosa*	pleurothallis de las Revillagigedo	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Acianthera*	*violacea*		*Pleurothallis violacea*	pleurothallis violacea	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Acineta*	*barkeri*			acineta de Barker	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Anathallis*	*abbreviata*		*Pleurothallis abbreviata*	pleurothallis abreviada	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Anathallis*	*oblanceolata*		*Pleurothallis oblanceolata*	pleurothallis oblanceolada	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Aspidogyne*	*stictophylla*			brythrodes rojizo	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Barbosella*	*prorepens*			barbosella reptante	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Barkeria*	*dorotheae*				endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Barkeria*	*melanocaulon*			barkeria de Oaxaca	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Barkeria*	*scandens*			barkeria morada	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Barkeria*	*shoemakeri*			barkeria de Shoemaker	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Barkeria*	*skinneri*			barkeria de Skinner	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Barkeria*	*strophinx*			barkeria del Balsas	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Barkeria*	*whartoniana*		*Barkeria warthoniana*	barkeria del Istmo	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Bletia*	*urbana*			bletia urbana	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Caularthron*	*bilamellatum*			caularthon cornudo	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Chysis*	*bractescens*			chysis de cera	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Chysis*	*limminghei*			chysis de Limminghe	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Clowesia*	*glaucoglossa*			clowesia michoacana	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Clowesia*	*rosea*			clowesia rosada	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Cochleanthes*	*flabelliformis*			cochleanthes de abanico	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Coelia*	*densiflora*			coelia densa	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Corallorhiza*	*macrantha*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Cryptarrhena*	*lunata*			cryptarrhena de ancla	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Cuitlauzina*	*candida*		*Palumbina candida*	palumbina cándida	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Cuitlauzina*	*convallarioides*		*Osmoglossum convallarioides*	cuitlauzina blanca	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Cuitlauzina*	*pendula*			cuitlauzina perfumada, Espiritu Santo	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Cycnoches*	*ventricosum*		*Cycnoches ventricossum*	cisne verde	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Cypripedium*	*dickinsonianum*			zapatilla de Dickinson	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Cypripedium*	*irapeanum*			zapatilla de Lexarza	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Cyrtochiloides*	*ochmatochila*		*Oncidium ochmatochilum*	oncidium de abanico	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Dignathe*	*pygmaeus*		*Leochilus dignathe*	orquídea pigmea	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Dracula*	*pusilla*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Dryadella*	*guatemalensis*			dryadella de Guatemala	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Elleanthus*	*hymenophorus*				no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Encyclia*	*adenocaula*			encyclia conejo, angelitos	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Encyclia*	*atrorubens*			encyclia purpúrea	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Encyclia*	*distantiflora*			encyclia distante	no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Orchidaceae	*Encyclia*	*kienastii*			encyclia de Kienast	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Encyclia*	*lorata*			encyclia de Guerrero	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Encyclia*	*pollardiana*			encyclia de Pollard	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Encyclia*	*tuerckheimii*			encyclia de Türckheim	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*alabastrialatum*			epidendrum de alabastro	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*alticola*			epidendrum del Tacaná	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*cerinum*			epidendrum ceroso	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*cnemidophorum*			epidendrum colorido	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*coronatum*			epidendrum coronado	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*cystosum*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*chloe*			epidendrum angosto	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*dorsocarinatum*			epidendrum quillado	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*dressleri*			epidendrum de Dressler	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*incomptoides*				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*isthmii*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*pansamalae*		*Oerstedella pansamalae*	oerstedella de Pansamalá	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*skutchii*			epidendrum de ekutch	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*smaragdinum*			epidendrum esmeralda	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Epidendrum*	*sobralioides*			epidendrum sobralia	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Erycina*	*crista-galli*		*Oncidium crista-galli*	oncidium cresta de gallo	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Erycina*	*pumilio*		*Tolumnia pumilo, Oncidium pumilo, Psygmorchis pumilo, Oncidium gnoma*		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Euchile*	*citrina*				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Euchile*	*marie*				endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Eurystyles*	*borealis*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Galeandra*	*batemanii*			galeandra de Bateman	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Galeottia*	*grandiflora*			galeottia grande	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Galeottiella*	*sarcoglossa*			trencita alpina	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Gongora*	*tridentata*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Govenia*	*tequilana*			govenia de Tequila	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Guarianthe*	*skinneri*		*Cattleya skinneri*	cattleya Candelaria, guaria morada	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Habenaria*	*umbratilis*			habenaria de sombra	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Hagsatera*	*brachycolumna*			hagsatera del sur	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Ionopsis*	*satyrioides*			Ionopsis carnosa	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Jacquiniella*	*gigantea*			jacquiniella gigante	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Kraenzlinella*	*hintonii*		*Pleurothallis hintonii*	pleurothallis de Hinton	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Kefersteinia*	*lactea*			kefersteinia lactea	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Lacaena*	*bicolor*			lacaena bicolor	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Laelia*	*anceps*	*dawsonii*		laelia de Muertos, lirios	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Laelia*	*gouldiana*			santorum, flor de muerto, monjitas, laelia de Metztitlán, lirios	endémica	E	
Asparagales	Orchidaceae	*Laelia*	*speciosa*			laelia de mayo, lirios	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Laelia*	*superbiens*			laelia de San José, lirios, flor de la candelaria, tanal	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Lepanthes*	*ancylopetala*			lepanthes desigual	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Lepanthes*	*guatemalensis*			lepanthes de Guatemala	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Lepanthes*	*parvula*			lepanthes diminuto	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Lepanthopsis*	*floripecten*			lepanthopsis de peine	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Ligeophila*	*clavigera*			erythrodes de ancla	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Lycaste*	*lassioglossa*			lycaste pelosa	no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Orchidaceae	*Lycaste*	*skinneri*			lycaste monjita	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Lyroglossa*	*pubicaulis*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Macradenia*	*brassavolae*			macradenia brassavola	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Malaxis*	*greenwoodiana*				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Malaxis*	*hagsateri*				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Malaxis*	*pandurata*			malaxis escotada	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Maxillaria*	*alba*			maxillaria blanca	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Maxillaria*	*nasuta*			maxillaria nasuta	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Maxillaria*	*oestlundiana*			maxillaria de Östlund	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Maxillaria*	*tonsoniae*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Mexipedium*	*xerophyticum*				endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Mormodes*	*maculata*	*unicolor*		mormodes unicolor	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Mormodes*	*porphyrophlebia*				endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Mormodes*	*sanguineoclaustra*			mormodes sanguíneo	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Mormodes*	*sotoana*			mormodes de Soto	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Mormodes*	*uncia*			mormodes fimbriado	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Nemaconia*	*dressleriana*		*Ponera dressleriana*		endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Nemaconia*	*pellita*		*Ponera pellita*		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Oestlundia*	*distantiflora*		*Encyclia distantiflora*	encyclia distante	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*endocharis*			oncidium castaño	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*ensatum*			oncidium de sabana	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*exauriculatum*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*incurvum*			oncidium violeta	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*leucochilum*			oncidium de labio blanco	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*ochmatochilum*			oncidium de abanico	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*pollardii*			oncidium de Pollard	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*stelligerum*			oncidium estrellado	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*suttonii*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*tigrinum*			oncidium atigrado	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*unguiculatum*			oncidium de uña	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Oncidium*	*wentworthianum*			oncidium de Wentworth	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Specklinia*	*glandulosa*		*Pleurothallis vittariaefolia*	pleurothallis de hoja fina	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Osmoglossum*	*convallarioides*			cuitlauzina blanca	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Pachyphyllum*	*mexicanum*			pachyphyllum mexicano	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Palumbina*	*candida*			palumbina cándida	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Papperitzia*	*leiboldii*			papperitzia de Leibold	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Pelexia*	*congesta*			spiranthes congesta	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Phragmipedium*	*exstaminodium*			tanal de bigotes	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Physogyne*	*gonzalesii*		*Physogyne gonzalezii*	spiranthes de González	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Platystele*	*caudatisepala*			platystele caudada	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Platystele*	*jungermannioides*			platystele diminuta	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Platystele*	*repens*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Platythelys*	*venustula*			erythrodes bracteado	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Pleurothallis*	*hintonii*			pleurothallis de Hinton	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Pleurothallis*	*nelsonii*			pleurothallis de Nelson	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Pleurothallis*	*saccatilabia*			pleurothallis de saco	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Pleurothallopsis*	*ujarrensis*		*Restrepiopsis ujarrensis*		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Ponthieva*	*brittoniae*		*Ponthieva parviflora*		endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Prosthechea*	*abbreviata*				no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Orchidaceae	*Prosthechea*	*citrina*		*Euchile citrina*		endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Prosthechea*	*mariae*		*Euchile marie*		endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Prosthechea*	*neurosa*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Prosthechea*	*vagans*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Prosthechea*	*vitellina*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Pseudocranichis*	*thysanochila*			spiranthes de Oaxaca	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Pseudogoodyera*	*pseudogoodyeroides*		*Pseudogoodyera wrightii*	spiranthes de Wright	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Restrepia*	*lankesteri*			restrepia de Lankester	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*beloglossa*		*Amparoa beloglossa*	amparoa mexicana	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*cervantesii*			odontoglossum atigrado	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*cordata*			odontoglossum acorazonado	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*ehrenbergii*			odontoglossum de Ehrenberg	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*galeottiana*			odontoglossum de Galeotti	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*londesboroughiana*			odontoglossum amarillo	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*madrensis*			odontoglossum de la Sierra Madre	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*majalis*			odontoglossum de mayo	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*pygmaea*			odontoglossum pigmeo	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*rossii*			odontoglossum de Ross	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rhynchostele*	*uroskinneri*		*Rhynchostele usroskinneri*		no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Rodriguezia*	*dressleriana*			rodriguezia de Dressler	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Rossioglossum*	*grande*			odontoglossum grande	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Rossioglossum*	*insleayi*			odontoglossum insleayii	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rossioglossum*	*splendens*			odontoglossum splendens	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Rossioglossum*	*williamsianum*			odontoglossum de Williams	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Sarcoglottis*	*cerina*			spiranthes cerina	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Scelochilus*	*tuerckheimii*			scelochilus de Türckheim	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Schiedeella*	*nagelii*			spiranthes de Nagel	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Sigmatostalix*	*guatemalensis*			sigmatostalix guatemalteco	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Sigmatostalix*	*mexicana*			sigmatostalix mexicano	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Sobralia*	*crispissima*		*Sobralia lindleyana*	sobralia de Lindley	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Sobralia*	*mucronata*			sobralia delicada	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Specklinia*	*digitale*		*Pleurothallis digitale*	pleurothallis de dedal	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Specklinia*	*endotrachys*		*Pleurothallis endotrachys*	pleurothallis verrugosa	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Specklinia*	*fimbriata*		*Pleurothallis setosa*	pleurothallis setosa	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Specklinia*	*lateritia*		*Pleurothallis lanceola*		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Spiranthes*	*torta*			spiranthes torcida	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Stanhopea*	*ecornuta*				no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Stanhopea*	*oculata*			torito de ojos	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Stanhopea*	*tigrina*			torito morado	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Stelis*	*cobanensis*		*Pleurothallis liebmanniana*	pleurothallis de Liebmann	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Stelis*	*chihobensis*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Stelis*	*deregularis*		*Pleurothallis deregularis*	pleurothallis irregular	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Stelis*	*nigriflora*		*Pleurothallis nigriflora*	pleurothallis negra	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Stellilabium*	*standleyi*			orquídea mosca	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	*Teuscheria*	*pickiana*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Trichocentrum*	*flavovirens*		*Oncidium flavovirens, Lophiaris flavovirens*	oreja de burro, oncidum amarillento	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Trichocentrum*	*hoegei*			orejita de burro manchada	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Trichocentrum*	*stramineum*		*Oncidium stramineum*	oreja de burro	endémica	A	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Asparagales	Orchidaceae	*Trichopilia*	*galeottiana*			trichopilia amarilla	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	*Trichopilia*	*subulata*		*Leucochyle subulata*		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Trichosalpinx*	*cedralensis*				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Vanilla*	*planifolia*			vainilla	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	*Warrea*	*costaricensis*			warrea de Costa Rica	no endémica	A	
Asterales	Asteraceae	*Hazardia*	*orcuttii*		*Haplopappus orcuttii*	girasol		P	MER
Asterales	Combretaceae	*Conocarpus*	*erectus*		*Conocarpus erecta*	mangle botoncillo	no endémica	A	MER
Asterales	Combretaceae	*Laguncularia*	*racemosa*			mangle blanco	no endémica	A	MER
Asterales	Compositae	*Arnicastrum*	*guerrerense*				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Carphochaete*	*macrocephala*		*Oxylobus macrocephalus*		no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Dahlia*	*scapigera*				endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Dahlia*	*tenuicaulis*				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Perymenium*	*wilburorum*		*Perymenium wilburorium*		no endémica	P	
Asterales	Compositae	*Psacalium*	*nanum*				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Stevia*	*cruzii*				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Stevia*	*gypsophila*				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Villasenoria*	*orcuttii*		*Senecio orcutti*		no endémica	P	
Asterales	Compositae	*Zinnia*	*citrea*				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	*Zinnia*	*violacea*				no endémica	A	
Asterales	Convallariaceae	*Smilacina*	*racemosa*				no endémica	A	
Asterales	Convallariaceae	*Smilacina*	*stellata*				no endémica	A	
Asterales	Cornaceae	*Cornus*	*florida*	*urbiniana*			no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Catopsis*	*berteroniana*			catopsis de Bertero	no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*carloshankii*				endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*concolor*			tillandsia color parejo	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*chiapensis*			tillandsia de Chiapas	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*ehlersiana*			tillandsia de Ehlers	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*elongata*			tillandsia alargada	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*festucoides*			tillandsia como pasto	no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*flexuosa*				no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*imperialis*			tillandsia imperial	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*lampropoda*			tillandsia patas brillantes	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*ortgiesiana*			tillandsia de Ortgies	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*polita*			tillandsia pulida	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*ponderosa*			tillandsia espigas grandes	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*pueblensis*			tillandsia de Puebla	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*roland-gosselinii*			tillandsia de Roland Gosselin	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*seleriana*			tillandsia de Seler	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*socialis*			tillandsia de Grijalva	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Tillandsia*	*tricolor*			tillandsia tricolor	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Vriesea*	*breedloveana*			vriesea de Breedlove	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Vriesea*	*malzinei*	*disticha*		vriesea de Malzine	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	*Vriesea*	*ovandensis*				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Acharagma*	*aguirreana*		*Escobaria aguirreana*	biznaga Escobar de Aguirre	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Acharagma*	*roseana*		*Escobaria roseana*	biznaga Escobar de espinas doradas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Aporocactus*	*flagelliformis*		*Aporocactus leptophis*	cactus junco floricuerno	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ariocarpus*	*agavoides*			biznaga maguey pequeño	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ariocarpus*	*fissuratus*	*bravoanus*		biznaga peyotillo	endémica	P	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Caryophyllales	Cactaceae	*Ariocarpus*	*fissuratus*	*hintonii*		biznaga peyotillo	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ariocarpus*	*kotschoubeyanus*			biznaga maguey pata de venado	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ariocarpus*	*retusus*			biznaga maguey peyote cimarrón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ariocarpus*	*retusus*	*trigonus*	*Ariocarpus trigonus*	biznaga maguey chautle	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ariocarpus*	*scaphirostris*		*Ariocarpus scapharostrus*		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Astrophytum*	*asterias*			biznaga algodoncillo de estrella, cacto estrella	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Astrophytum*	*capricorne*			biznaga algodoncillo de estropajo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Astrophytum*	*myriostigma*			bonete o birrete de obispo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Astrophytum*	*ornatum*			biznaga algodoncillo liendrilla	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Aztekium*	*hintonii*			biznaga piedra del yeso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Aztekium*	*ritterii*		*Aztekium ritteri*	biznaga piedra viva	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Backebergia*	*militaris*			órgano de gorro tiponche	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Carnegiea*	*gigantea*		*Cereus giganteus, Pilocereus engelmannii, Pilocereus giganteus*	sahuaro	no endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Cephalocereus*	*nizandensis*			órgano viejo de Nizanda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cephalocereus*	*senilis*			órgano viejo real	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cochemiea*	*halei*		*Mammillaria halei*	biznaga de Isla Magdalena	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cochemiea*	*pondii*	*maritima*	*Mammillaria maritima*	biznaga maritima	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cochemiea*	*pondii*	*pondii*	*Mammillaria pondii*	biznaga de Isla Cedros	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cochemiea*	*pondii*	*setispina*	*Mammillaria setispina*	biznaga de espina setosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*delicata*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*durangensis*			biznaga partida de Durango	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*echinoidea*		*Coryphantha schwarziana*		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*elephantidens*	*elephantidens*	*Coryphantha elephantidens*	biznaga partida diente de elefante	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*elephantidens*	*greenwoodii*	*Coryphantha greenwoodii*		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*georgii*		*Coryphantha grata, Coryphantha villarensis*	biznaga partida de Palmillas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*glanduligera*				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*gracilis*			biznaga partida delgada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*maiz-tablasensis*			biznaga partida de Las Tablas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*nickelsiae*		*Coryphantha sulcata nickelsiae*		no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*poselgeriana*			biznaga partida de Poselger	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*pseudoechinus*			biznaga partida de falsas espinas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*pulleineana*			biznaga partida de Matehuala	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*ramillosa*				no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*retusa*	*melleospina*		biznaga partida mocha	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*vogtherriana*			biznaga partida de Voghterr	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*werdermannii*			biznaga partida amacollada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Coryphantha*	*wohlschlageri*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cumarinia*	*odorata*		*Coryphantha odorata*	biznaga partida olorosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cylindropuntia*	*anteojoensis*		*Opuntia anteojoensis*	cholla del anteojo	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cylindropuntia*	*californica*	*rosarica*	*Opuntia rosarica*	cholla tasajo del Rosario	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Cylindropuntia*	*santamaria*		*Opuntia santamaria*	cholla de Santa María	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Digitostigma*	*caput-medusae*				endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Disocactus*	*macdougallii*		*Nopalxochia macdougallii*		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Disocactus*	*phyllanthoides*		*Nopalxochia phyllanthoides*		endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocactus*	*grusonii*			biznaga tonel dorada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocactus*	*parryi*			biznaga tonel del Lago Guzmán	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocactus*	*platyacanthus*			biznaga tonel grande	endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*adustus*			órgano pequeño de Cosihuiriáchic	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*bristolii*			órgano pequeño de Soyopa	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*ferreirianus*	*lindsayi*	*Echinocereus lindsayi*	órgano pequeño de Jaraguay	endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*knippelianus*			órgano pequeño peyote verde	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*laui*			órgano pequeño de El Trigo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*leucanthus*			órgano pequeño de flor blanca	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*longisetus*	*delaetii*	*Echinocereus delaetii*		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*longisetus*	*freudenbergerii*	*Echinocereus freudenbergerii*		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*longisetus*	*longisetus*	*Echinocereus longisetus*	órgano pequeño de cerdas largas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*nivosus*			órgano pequeño blanco	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*palmeri*			órgano pequeño de Palmer	no endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*poselgeri*			órgano pequeño sacasil	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*pulchellus*	*pulchellus*		órgano pequeño flor de tierra	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*pulchellus*	*weinbergii*	*Echinocereus weinbergii*	órgano pequeño de bolita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*reichenbachii*	*fitchii*		órgano pequeño de colores	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*sciurus*			órgano pequeño ardilla	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*schmollii*			órgano pequeño de Querétaro	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*stoloniferus*			órgano pequeño de estolones	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*subinermis*			órgano pequeño pelón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinocereus*	*waldeisii*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinomastus*	*erectocentrus*	*acunensis*	*Echinomastus erectocentra acunensis*		no endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinomastus*	*intertextus*				no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinomastus*	*mariposensis*				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinomastus*	*unguispinus*	*durangensis*			no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinomastus*	*unguispinus*	*laui*			endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinomastus*	*unguispinus*	*unguispinus*			endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Echinomastus*	*warnockii*				no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Epiphyllum*	*chrysocardium*				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Epithelantha*	*micromeris*	*bokei*	*Epithelantha bokei*	biznaga blanca de Boquillas	no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Epithelantha*	*micromeris*	*micromeris*	*Epithelantha micromeris*	biznaga blanca chilona	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Escobaria*	*dasyacantha*	*chaffeyi*	*Escobaria dasyacantha chafeyi*	biznaga Escobar de espinas gruesas	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Escobaria*	*laredoi*			biznaga Escobar de El Cinco	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Escobaria*	*missouriensis*	*asperispina*	*Escobaria asperispina*	biznaga Escobar de espinas ásperas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*cylindraceus*			biznaga barril cilíndrica	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*chrysacanthus*			biznaga barril de Isla de Cedros	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*haematacanthus*			biznaga barril de Puebla	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*histrix*			biznaga barril de acitrón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*johnstonianus*			biznaga barril del Angel de la Guarda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*pilosus*			biznaga barril de lima	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*rectispinus*				endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*reppenhagennii*		*Ferocactus reppenhagenni*		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*townsendianus*	*townsendianus*	*Ferocactus townsendianus townseianus*	biznaga barril de San José	no endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Ferocactus*	*viridescens*			biznaga barril verdosa	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Geohintonia*	*mexicana*			biznaga del yeso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Glandulicactus*	*crassihamatus*		*Hamatocactus crassihamatus*		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Glandulicactus*	*uncinatus*	*uncinatus*	*Hamatocactus uncinatus*		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Leuchtenbergia*	*principis*			biznaga palmilla de San Pedro	endémica	A	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Caryophyllales	Cactaceae	*Lophocereus*	*schottii*	*mieckleyanus*		senita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Lophocereus*	*schottii*	*monstrosus*	*Pachycereus schottii monstrosus*	senita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Lophophora*	*diffusa*	*diffusa*	*Lophophora diffusa*	peyote de Querétaro	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Lophophora*	*diffusa*	*viridiscens*	*Peyotl viridiscens*		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Lophophora*	*williamsii*		*Peyotl zacatecasensis*		no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*albicans*		*Mammillaria slevinii*	biznaga de la Isla Santa Cruz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*albicoma*			biznaga changuitos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*albilanata*	*reppenhagenii*	*Mammillaria reppenhagenii*	biznaga de Reppenhagen	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*anniana*			biznaga del Bernal	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*aureilanata*			biznaga de lana dorada	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*aurihamata*		*Mammillaria crinita aurihamata*		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*backebergiana*			biznaga de Backeberg	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*baumii*			biznaga de San Vicente	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*blossfeldiana*			biznaga de Blossfeld	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*bocasana*	*bocasana*		biznaga de la Sierra de Bocas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*bocasana*	*eschauzieri*		biznaga de la Sierra de Bocas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*bombycina*			biznaga de seda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*boolii*			biznaga de Bahía de San Pedro	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*brandegeei*	*glareosa*	*Mammillaria glareosa*	biznaga vieja de Punta Prieta	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*candida*			biznaga cabeza de viejo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*capensis*			biznaga de Los Cabos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*carmenae*			biznaga de la Reja	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*carretii*			biznaga de Icamole	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*cerralboa*			biznaga de la Isla Cerralbo	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*coahuilensis*			biznaga de Coahuila	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*columbiana*	*yucatanensis*	*Mammillaria yucatanensis*	biznaga de Yucatán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*crinita*	*crinita*	*Mammillaria pubispina*	biznaga de espinas pubescentes	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*crinita*	*leucantha*	*Mammillaria crinita tezontle*		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*crinita*	*painteri*	*Mammillaria painteri, Mammillaria pygmaea*	biznaga de Painter	endémica	Pr	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*crucigera*			biznaga con espinas en cruz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*decipiens*	*decipiens*		biznaga engañosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*deherdtiana*	*deherdtiana*		biznaga de la Sierra Juárez	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*deherdtiana*	*dodsonii*		biznaga de la Sierra Juárez	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*dioica*	*angelensis*	*Mammillaria angelensis*	biznaga angelina	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*dixanthocentron*			biznaga dos espinas amarillas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*duoformis*			biznaga de dos formas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*duwei*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*erythrosperma*			biznaga de semillas rojas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*evermanniana*			biznaga de Evermann	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*fittkaui*			biznaga de Chapala	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*gaumeri*		*Mammillaria gaumerii*	biznaga pol tsakam	endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*goodridgii*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*grusonii*			biznaga de la Sierra Bola	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*guelzowiana*			biznaga de Durango	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*guerreronis*			biznaga de Guerrero	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*haageana*	*san-angelensis*	*Mammillaria san-angelensis*	biznaga de San Angel	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*hahniana*			biznaga vieja de la Sierra de Jalpan	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*heidiae*			biznaga de El Papayo	endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*hernandezii*			biznaga de Hernández	endémica	Pr	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*herrerae*			biznaga bola de hilo	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*hertrichiana*			biznaga de El Agriminsor	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*huitzilopochtli*			biznaga del dios sol y guerra	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*humboldtii*			biznaga bola de nieve	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*insularis*			biznaga insular	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*johnstonii*			biznaga de Bahía de San Carlos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*karwinskiana*	*beiselii*	*Mammillaria beiselii*	biznaga de Beisel	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*klissingiana*			biznaga de Calabazas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*knippeliana*			biznaga de Knippel	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*kraehenbuehlii*			biznaga alpina	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*laui*	*dasyacantha*		biznaga de Lau	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*laui*	*laui*		biznaga de Lau	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*lenta*			biznaga de Viesca	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*lindsayi*			biznaga de Lindsay	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*longiflora*			biznaga de flor grande	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*longimamma*		*Mammillaria longimamma uberiformis*	biznaga de dedos largos	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*magnifica*			biznaga del Peñón de Amayuca	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*marksiana*			biznaga de Marks	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*mathildae*			biznaga de La Cañada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*matudae*			biznaga de Matuda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*melaleuca*			biznaga negra y blanca	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*melanocentra*	*rubrograndis*	*Mammillaria rubrograndis*	biznaga grande rojiza	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*mercadensis*			biznaga de cerro Mercado	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*meyranii*			biznaga de Meyrán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*microhelia*			biznaga del sol pequeño	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*miegiana*			biznaga del Río Sonora	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*moelleriana*			biznaga de Moeller	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*multidigitata*			biznaga de muchos dedos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*nana*			biznaga enana	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*napina*			biznaga nabo	endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*neopalmeri*			biznaga de Palmer	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*orcuttii*		*Mammillaria phantasma*		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*oteroi*			biznaga de Otero	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*parkinsonii*			biznaga de San Onofre	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*pectinifera*			biznaga cochilinque	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*peninsularis*			biznaga pitayita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*pennispinosa*			biznaga de espinas plumosas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*perezdelarosae*			biznaga de Lagos de Moreno	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*pilispina*			biznaga de espinas pilosas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*plumosa*			biznaga plumosa	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*rettigiana*			biznaga de Rettig	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*rhodantha*	*aureiceps*	*Mammillaria aureiceps*	biznaga de cabezas aureas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*rhodantha*	*pringlei*	*Mammillaria pringlei*	biznaga de Pringle	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*roseoalba*			biznaga de flor rosa pálido	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*saboae*			biznaga de Sabo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*sanchez-mejoradae*		*Mammillaria sanchezmejoradae*		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*schiedeana*	*dumetorum*		biznaga de Metztitlán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*schiedeana*	*schiedeana*	*Mammillaria schiedeana*	biznaga de Metztitlán	endémica	A	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*schwarzii*			biznaga de Schwarz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*senilis*			biznaga cabeza de viejo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*solisioides*			biznaga pseudocochilinque	endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*spinosissima*	*pilcayensis*	*Mammillaria pilcayensis*	biznaga de Pilcaya	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*stella-de-tacubaya*			biznaga estrella de Tacubaya	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*surculosa*			biznaga con chupones	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*tayloriorum*			biznaga de Taylor	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*tepexicensis*			biznaga de peñas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*theresae*			biznaga de Coneto	endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*thornberi*	*yaquensis*	*Mammillaria yaquensis*	biznaga del Yaqui	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*tonalensis*			biznaga de Tonalá	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*varieaculeata*			biznaga de espinas variables	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*weingartiana*			biznaga de Weingart	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*wiesingeri*	*wiesingeri*	*Mammillaria erectacantha, Mammillaria wiesingeri*	biznaga de espinas rectas, biznaga de Wiesenger	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*xaltianguensis*			biznaga de Xaltianguis	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*zeilmanniana*			biznaga de Zeilmann	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Mammillaria*	*zephyranthoides*			biznaga de flor occidental	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Melocactus*	*curvispinus*	*curvispinus*	*Melocactus delessertianus, Melocactus ruestii*		no endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Melocactus*	*curvispinus*	*dawsonii*	*Melocactus dawsonii*	cactus melón de Jalisco	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Morangaya*	*pensilis*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Obregonia*	*denegrii*			biznaga de Obregón	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Opuntia*	*arenaria*				no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Opuntia*	*bravoana*			nopal de Bravo	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Opuntia*	*excelsa*			nopal excelso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Ortegocactus*	*macdougallii*			biznaga pistache de Chico Ortega	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Pelecyphora*	*aselliformis*			peotillo falso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Pelecyphora*	*strobiliformis*			peotillo escamoso, cacto piña de pino	no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*cuixmalensis*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*fosterianus*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*greggii*				no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*lazaro-cardenasii*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*maculatus*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*marianus*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*tepalcatepecanus*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Peniocereus*	*zopilotensis*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Pilosocereus*	*cometes*			pitayo viejo pitayón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Pseudomitrocereus*	*fulviceps*		*Mitrocereus fulviceps*	cardón gigante de Tehuacán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Pterocereus*	*gaumeri*		*Pachycereus gaumeri*		endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Selenicereus*	*anthonyanus*		*Cryptocereus anthonyanus*	pitayita nocturna helecho	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Selenicereus*	*atropilosus*			pitayita nocturna pilosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Stenocactus*	*coptonogonus*			biznaga undulada costilluda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Stenocactus*	*sulphureus*			biznaga undulada de flor amarilla	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Stenocereus*	*chacalapensis*			pitayo gigante	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Stenocereus*	*eruca*			pitayo chirinola	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Stenocereus*	*martinezii*			pitayo de Martínez	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Strombocactus*	*disciformis*			biznaga trompo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*bicolor*	*bolaensis*	*Thelocactus bicolor bolansis*	biznaga pezón bicolor	endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*bicolor*	*schwarzii*	*Thelocactus schwarzii*	biznaga pezón de Schwarz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*conothelos*	*flavus*	*Thelocactus flavus*		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*hastifer*			biznaga pezón hastada	endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*heterochromus*			biznaga pezón cromática	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*leucacanthus*	*leucacanthus*	*Thelocactus leucacanthus ehrenbergii*	biznaga pezón de espinas blancas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*macdowellii*			biznaga pezón de Macdowell	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*rinconensis*	*nidulans*		biznaga pezón de la Rinconada	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Thelocactus*	*tulensis*			biznaga pezón de Tula	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*beguinii*				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*gielsdorfianus*			biznaga cono invertido de Gielsdorf	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*hoferi*			biznaga cono invertido de Hofer	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*jauernigii*				endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*laui*			biznaga cono invertido de Lau	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*lophophoroides*			biznaga peyotito	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*mandragora*			mandrágora	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*pseudomacrochele*			turbinita de Querétaro	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*pseudopectinatus*			peyotillo pectinado	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*saueri*	*knuthianus*	*Turbinicarpus knuthianus*	biznaga cono invertido de Knuth	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*saueri*		*Turbinicarpus ysabelae*	biznaga cono invertido	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*andersonii*	*Turbinicarpus schmiedickeanus panarottoi*	uñita	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*bonatzii*	*Turbinicarpus bonatzii*		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*flaviflorus*	*Turbinicarpus flaviflorus*	biznaga cono invertido de flor amarilla	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*gracilis*		uñita	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*klinkerianus*		uñita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*macrochele*		uñita	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*rioverdensis*	*Turbinicarpus rioverdensis*		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*schmiedickeanus*	*Turbinicarpus schmiedickeanus*	uñita	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*schmiedickeanus*	*schwarzii*	*Turbinicarpus schmiedickeanus polaskii*	uñita	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*subterraneus*			biznaga cono invertido subterránea	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*swobodae*			biznaga cono invertido de Swoboda	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*valdezianus*			biznaga cono invertido de Valdez	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*viereckii*	*major*		biznaga cono invertido de Viereck	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	*Turbinicarpus*	*viereckii*	*viereckii*	*Turbinicarpus viereckii*	biznaga cono invertido de Viereck	endémica	A	
Celastrales	Celastraceae	*Zinowiewia*	*concinna*		*Zinowiewia concinnia*		no endémica	P	
Commelinales	Mayacaceae	*Mayaca*	*fluviatilis*				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Alsophila*	*bicrenata*		*Cyathea bicrenata*		no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Alsophila*	*firma*				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cnemidaria*	*apiculata*				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cnemidaria*	*decurrens*				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cyathea*	*costaricensis*				no endémica	P	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cyathea*	*divergens*	*tuerckheimii*			no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cyathea*	*fulva*				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cyathea*	*salvinii*		*Alsophila salvinii*		no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cyathea*	*scabriuscula*				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cyathea*	*schiedeana*				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Cyathea*	*valdecrenata*		*Trichipteris mexicana*		no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	*Nephelea*	*mexicana*		*Cyathea mexicana*		no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Cyatheales	Cyatheaceae	*Sphaeropteris*	*horrida*				no endémica	Pr	
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*alvarezii*			palmita (Chiapas)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*becerrae*			palmita (Chiapas)	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*chimalapensis*			mazacopa (Zoque)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*decumbens*			palmita (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*euryphillidia*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*hildae*			pata de gallo (Querétaro)	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*huastecorum*				endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*kuesteriana*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*latifolia*		*Ceratozamia mexicana var. latifolia*		endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*matudae*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*mexicana*		*Ceratozamia mexicana var. mexicana, Ceratozamia brevifrons, Ceratozamia intermedia, Ceratozamia longifolia*	costilla de león, piña del monte, palma imperial	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*microstrobila*				endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*miqueliana*			palmita	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*mirandae*			amendaui (Zoque)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*mixeorum*			carrete (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*morettii*			tepetmaizte, tepemaizte (Náhuatl, Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*norstogii*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*robusta*		*Ceratozamia mexicana var. robusta*	costilla de león, piña del monte, palma imperial (Veracruz), tapa carbón (Chiapas).	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*sabatoi*				endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*vovidesii*			amenduai, palma, palma espinosa, amendu, espadaña (Chiapas)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*whitelockiana*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*zaragozae*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Ceratozamia*	*zoquorum*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*angustifolium*		*Dioon edule var. angustifolium*	chamal (Nuevo León, Tamaulipas)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*argenteum*			palma (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*califanoi*			palma (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*caputoi*			palma real (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*edule*		*Platyzamia rigida, Dioon aculeatum, Dioon strobilaceum*	chamal (Nuevo León), palma de Teresita (Tamaulipas), palma de dolores (San Luis Potosí), palma navaja (Querétaro) y quiotamal, tiotamal (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*holmgrenii*			marisol, plumilla (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*merolae*			espadaña (Chiapas), nimalari (Chiapas)	endémica	P	
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*purpusii*			palma real (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*rzedowskii*			tush-kju (Mazateco)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*sonorense*		*Dioon tomasellii var. sonorense, Dioon edule var. sonorense*	palma de la Virgen (Sonora, Sinaloa), peyote (Sonora)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*spinulosum*			palma de chicalite, palma de Dolores, chicalitos, coyolillo, coyolito de cerro (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Dioon*	*tomasellii*		*Dioon tomasellii var. tomasellii*	palma de la Virgen (Sinaloa, Durango), palma, palmita (Guerrero, Michoacán y Nayarit)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*cremnophila*				endémica	P	MER

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*fischeri*			chamalillo (Querétaro y San Luis Potosí)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*furfuracea*		*Zamia furfuracea var. trewii*	palma bola (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*herrerae*				no endémica	Pr	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*inermis*			palmita (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*katzeriana*		*Zamia splendens*		endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*lacandona*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*loddigesii*		*Zamia cycadifolia, Zamia galeotti, Zamia leiboldii, Zamia loddigesii var. angustifolia, Zamia loddigesii var. longifolia, Zamia lawsoniana, Zamia loddigesii var. latifolia, Zamia loddigesii var. spartea, Zamia loddigesii var. cycadifolia, Zamia sylvatica*	palmiche, amigo del maíz, palmilla (Veracruz), tzompollo (Hidalgo)	no endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*paucijuga*				no endémica	Pr	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*polymorpha*			tox (maya)	no endémica	Pr	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*purpurea*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*soconuscensis*				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*spartea*		*Zamia loddigesii var. spartea*		endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*variegata*		*Zamia picta*		no endémica	Pr	
Cycadales	Zamiaceae	*Zamia*	*vazquezii*		*Zamia vazquezi*	amigo del maíz (Veracruz)	endémica	P	MER
Chroococcales	Merismopediaceae	*Coelomorum*	*microcystoides*				no endémica	Pr	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	*Culcita*	*coniifolia*				no endémica	Pr	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	*Dicksonia*	*regalis*		*Cibotium regale*		no endémica	P	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	*Dicksonia*	*schiedei*		*Cibotium schiedei*		no endémica	P	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	*Dicksonia*	*sellowiana*		*Dicksonia gigantea*		no endémica	Pr	
Dicranales	Ditrichaceae	*Astomiopsis*	*exserta*				no endémica	A	
Dipsacales	Valerianaceae	*Valeriana*	*pratensis*				no endémica	Pr	
Ebenales	Sapotaceae	*Sideroxylon*	*Capiri*		*Mastichodendron capiri*		no endémica	A	
Ebenales	Sapotaceae	*Sideroxylon*	*cartilagineum*		*Bumelia cartilaginea*		no endémica	P	
Ebenales	Symplocaceae	*Symplocos*	*austromexicana*				no endémica	Pr	
Ebenales	Symplocaceae	*Symplocos*	*coccinea*				no endémica	Pr	
Ebenales	Symplocaceae	*Symplocos*	*excelsa*				no endémica	Pr	
Ebenales	Symplocaceae	*Symplocos*	*sousae*				no endémica	Pr	
Ericales	Actinidiaceae	*Saurauia*	*serrata*				no endémica	Pr	
Ericales	Ebenaceae	*Diospyros*	*riojae*				no endémica	P	
Ericales	Ebenaceae	*Diospyros*	*xolocotzii*			zapote prieto	endémica	P	MER
Ericales	Ericaceae	*Arbutus*	*occidentalis*				no endémica	Pr	
Ericales	Ericaceae	*Arctostaphylos*	*incognita*			manzanita	endémica	A	MER
Ericales	Ericaceae	*Comarostaphylis*	*discolor*				no endémica	Pr	
Ericales	Fouquieriaceae	*Fouquieria*	*fasciculata*				endémica	A	
Ericales	Fouquieriaceae	*Fouquieria*	*leonilae*				endémica	Pr	
Ericales	Fouquieriaceae	*Fouquieria*	*ochoterenae*				endémica	P	
Ericales	Fouquieriaceae	*Fouquieria*	*purpussii*				endémica	P	
Ericales	Fouquieriaceae	*Fouquieria*	*shrevei*				endémica	Pr	
Ericales	Pyrolaceae	*Monotropa*	*hypopitys*		*Hypopitys multiflora*		no endémica	Pr	
Fabales	Fabaceae	*Acosmium*	*panamense*			guayacán	no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Bauhinia*	*fryxellii*				no endémica	Pr	
Fabales	Fabaceae	*Calliandra*	*trinervia*	*arborea*	*Calliandra arborea*		no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Dalbergia*	*congestiflora*				no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Fabales	Fabaceae	*Dalbergia*	*granadillo*				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	*Enterolobium*	*schomburgkii*				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Erythrina*	*coralloides*		*Erithrina coralloides*		no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Hesperalbizia*	*occidentalis*		*Albizia plurijuga*		no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Olneya*	*tesota*				no endémica	Pr	
Fabales	Fabaceae	*Ormosia*	*isthmensis*				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	*Ormosia*	*macrocalyx*				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	*Peltogyne*	*mexicana*				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Platymiscium*	*lasiocarpum*				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	*Thermopsis*	*montana*				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Trifolium*	*wormskioldii*				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	*Vatairea*	*lundellii*				no endémica	P	
Fagales	Betulaceae	*Carpinus*	*caroliniana*				no endémica	A	
Fagales	Betulaceae	*Ostrya*	*virginiana*				no endémica	Pr	
Fagales	Fagaceae	*Fagus*	*grandifolia*	*var. mexicana*	*Fagus mexicana*	guichín, acailite, pepinque	endémica	P	MER
Gentianales	Apocynaceae	*Vallesia*	*spectabilis*				endémica	Pr	
Gentianales	Asclepiadaceae	*Asclepias*	*mcvaughii*				no endémica	Pr	
Gentianales	Gentianaceae	*Gentiana*	*caliculata*		*Gentiana calyculata*	flor de nieve	no endémica	Pr	
Gentianales	Gentianaceae	*Gentiana*	*spathacea*				no endémica	Pr	
Grimmiales	Grimmiaceae	*Jaffueliobryum*	*arsenei*				no endémica	Pr	
Hamamelidales	Hamamelidaceae	*Matudaea*	*trinervia*		*Matudea trinerva*		no endémica	A	
Hookeriales	Hookeriaceae	*Schizomitrium*	*mexicanum*				no endémica	Pr	
Hypnales	Sematophyllaceae	*Acritodon*	*nephophilus*				no endémica	A	
Isoetales	Isoetaceae	*Isoetes*	*bolanderi*				no endémica	Pr	
Juglandales	Juglandaceae	*Alfaroa*	*mexicana*				endémica	Pr	
Juglandales	Juglandaceae	*Juglans*	*major*				no endémica	A	
Juglandales	Juglandaceae	*Juglans*	*pyriformis*				no endémica	A	
Lamiales	Bignoniaceae	*Tabebuia*	*chrysantha*				no endémica	A	
Lamiales	Bignoniaceae	*Tabebuia*	*palmeri*				no endémica	A	
Lamiales	Lamiaceae	*Acanthomintha*	*ilicifolia*		*Calamintha ilicifolia*	menta espinosa de San Diego	no endémica	P	MER
Lamiales	Lamiaceae	*Salvia*	*manantlanensis*				endémica	Pr	
Lamiales	Orobanchaceae	*Cordylanthus*	*maritimus*	*maritimus*	*Adenostegia maritima, Chloropyron maritimum*		no endémica	A	MER
Lamiales	Verbenaceae	*Avicennia*	*germinans*			mangle negro	no endémica	A	MER
Laurales	Lauraceae	*Litsea*	*glaucescens*				no endémica	P	
Liliales	Iridaceae	*Ainea*	*conzattii*		*Ainea conzatti*		endémica	A	
Liliales	Iridaceae	*Fosteria*	*oaxacana*				no endémica	A	
Liliales	Iridaceae	*Sessilanthera*	*heliantha*				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	*Tigridia*	*bicolor*				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	*Tigridia*	*flammea*				no endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	*Tigridia*	*hintonii*				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	*Tigridia*	*huajuapanensis*				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	*Tigridia*	*inusitata*				no endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	*Tigridia*	*orthantha*				no endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	*Calochortus*	*foliosus*				endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	*Calochortus*	*nigrescens*				no endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	*Lilium*	*pari*				endémica	A	
Liliales	Liliaceae	*Schoenocaulon*	*jaliscense*				no endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	*Schoenocaulon*	*pringlei*				no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Liliales	Liliaceae	*Zigadenus*	*virescens*		*Zygadenus virescens*		no endémica	Pr	
Liliales	Pontederiaceae	*Eichhornia*	*azurea*				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	*Eichhornia*	*heterosperma*				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	*Eichhornia*	*paniculata*				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	*Eurystemon*	*mexicanum*		*Heteranthera mexicana*		no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	*Heteranthera*	*oblongifolia*				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	*Heteranthera*	*seubertiana*				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	*Heteranthera*	*spicata*				no endémica	E	
Liliales	Pontederiaceae	*Pontederia*	*rotundifolia*				no endémica	Pr	
Lycopodiales	Lycopodiaceae	*Huperzia*	*dichotoma*		*Lycopodium dichotomum*		no endémica	A	
Magnoliales	Annonaceae	*Guatteria*	*anomala*				no endémica	A	
Magnoliales	Magnoliaceae	*Magnolia*	*dealbata*				no endémica	P	
Magnoliales	Magnoliaceae	*Magnolia*	*iltisiana*				no endémica	A	
Magnoliales	Magnoliaceae	*Magnolia*	*mexicana*		*Talauma mexicana*		no endémica	A	
Magnoliales	Magnoliaceae	*Magnolia*	*schiedeana*				no endémica	A	
Malpighiales	Chrysobalanaceae	*Licania*	*arborea*				no endémica	A	
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Bernardia*	*mollis*				no endémica	A	
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Cnidoscolus*	*autlanensis*				no endémica	Pr	
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Croton*	*guatemalensis*		*Croton wilburi*		no endémica	Pr	
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Euphorbia*	*coalcomanensis*				endémica	A	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Euphorbia*	*conzattii*				endémica	P	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Euphorbia*	*cyri*				endémica	E	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Euphorbia*	*dressleri*				endémica	E	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Euphorbia*	*finkii*				endémica	A	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Euphorbia*	*tehuacana*				endémica	A	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Jatropha*	*giffordiana*			lomboi de playa	endémica	P	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Phyllanthus*	*fluitans*				no endémica	Pr	
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Sapium*	*macrocarpum*				no endémica	A	
Malpighiales	Euphorbiaceae	*Tetrorchidium*	*rotundatum*				no endémica	A	
Malvales	Elaeocarpaceae	*Sloanea*	*terniflora*				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	*Dendrosida*	*bateéis*				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	*Dendrosida*	*breedlovei*				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	*Hampea*	*montebellensis*				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	*Hibiscus*	*spiralis*				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	*Fremontodendron*	*mexicanum*			fremontia	no endémica	P	MER
Malvales	Malvaceae	*Periptera*	*ctenotricha*				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	*Periptera*	*macrostelis*				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	*Phymosia*	*rosea*				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	*Phymosia*	*rzedowskii*				no endémica	Pr	
Malvales	Sterculiaceae	*Chiranthodendron*	*pentadactylon*				no endémica	A	
Malvales	Tiliaceae	*Mortoniodendron*	*guatemalense*				no endémica	P	
Malvales	Tiliaceae	*Tilia*	*americana*	*mexicana*	*Tilia mexicana*		no endémica	P	
Marattiales	Marattiaceae	*Gymnotheca*	*laxa*		*Marattia laxa*		no endémica	Pr	
Marattiales	Marattiaceae	*Marattia*	*weinmanniifolia*				no endémica	Pr	
Najadales	Juncaginaceae	*Triglochin*	*concinnum*				no endémica	A	
Najadales	Juncaginaceae	*Triglochin*	*mexicanum*				no endémica	A	
Najadales	Potamogetonaceae	*Potamogeton*	*amplifolius*				no endémica	P	
Najadales	Potamogetonaceae	*Potamogeton*	*natans*				no endémica	Pr	
Najadales	Potamogetonaceae	*Potamogeton*	*praelongus*				no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Nostocales	Nostocaceae	*Cylindrospermopsis*	*philippinensis*				no endémica	Pr	
Nymphaeales	Cabombaceae	*Brasenia*	*schreberi*				no endémica	A	
Nymphaeales	Ceratophyllaceae	*Ceratophyllum*	*echinatum*				no endémica	Pr	
Nymphaeales	Nelumbonaceae	*Nelumbo*	*lutea*				no endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	*Nuphar*	*lutea*		*Nuphar luteum*		no endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	*Nymphaea*	*gracilis*				endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	*Nymphaea*	*mexicana*				no endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	*Nymphaea*	*novogranatensis*				no endémica	P	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	*Nymphaea*	*odorata*	*odorata*			no endémica	A	
Orthotrichales	Rhachitheciaceae	*Hypnodontopsis*	*mexicana*				no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceae	*Calocedrus*	*decurrens*				no endémica	A	
Pinales	Cupressaceae	*Cupressus*	*arizonica*	*montana*	*Cupressus montana*	ciprés rugoso	no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceae	*Cupressus*	*forbesii*			ciprés de Tecate, ciprés negro	endémica	P	
Pinales	Cupressaceae	*Cupressus*	*guadalupensis*			ciprés brillante, ciprés de Guadalupe	endémica	P	
Pinales	Cupressaceae	*Cupressus*	*lusitanica*				no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceae	*Juniperus*	*californica*			enebro de California	no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceae	*Juniperus*	*sabinoides*	*monticola*	*Juniperus monticola*	enebro azul	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Abies*	*concolor*			oyamel de California	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Abies*	*flinckii*				no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Abies*	*guatemalensis*			oyamel de Jalisco	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	*Abies*	*hickelii*		*Abies hickeli*	oyamel de Juárez	endémica	P	
Pinales	Pinaceae	*Abies*	*vejari*	*mexicana*	*Abies mexicana*	oyamel blanco	endémica	A	
Pinales	Pinaceae	*Abies*	*vejari*			oyamel cenizo	endémica	A	
Pinales	Pinaceae	*Picea*	*chihuahuana*			pinabete espinoso	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	*Picea*	*engelmannii*	*mexicana*	*Picea mexicana*	pinabete mexicana	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	*Picea*	*martinezii*			pinabete de Nuevo León	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*attenuata*		*Pinus atennuata*		no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*caribaea*	*hondurensis*		pino de Honduras	no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*contorta*	*murrayana*		pino de San Pedro Mártir	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*coulteri*			pino de brea	no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*culminicola*			piñón de octubre	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*jaliscana*			pino de Jalisco	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*jeffreyi*			pino negro	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*johannis*			piñón enano	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*lagunae*		*Pinus cembroides lagunae*	pinón de la Laguna	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*martinezii*			pino tarasco	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*maximartinezii*			pino azul	endémica	P	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*monophylla*			pinón simple	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*muricata*			pino peninsular	no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*nelsonii*			piñón de Nelson	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*pinceana*			pino piñonero llorón	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*quadrifolia*			piñón de California	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*remota*		*Pinus catarinae*	piñón de Catarina	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*rzedowskii*			pino de Coalcomán	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*strobiformis*		*Pinus reflexa*		no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	*Pinus*	*strobus*	*chiapensis*	*Pinus chiapensis*	pino de Chiapas	no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Pinales	Pinaceae	*Pseudotsuga*	*menziesii*	*glauca*	*Pseudotsuga flahaulti, Pseudotsuga menziesii flahaulti, Pseudotsuga guinieri, Pseudotsuga macrolepis, Pseudotsuga rehderi*	cahuite, hayarín colorado, hayarín, espinoso, payarín tepehuano, pinabete	endémica	Pr	MER
Pinales	Podocarpaceae	*Podocarpus*	*matudae*		*Podocarpus matudai*		no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	*Agrostis*	*novogaliciana*				no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	*Digitaria*	*paniculata*				no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	*Guadua*	*spinosa*		*Arthrostylidium spinosum*		no endémica	P	
Poales	Poaceae	*Muhlenbergia*	*jaliscana*				no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	*Olmeca*	*recta*				endémica	P	
Poales	Poaceae	*Olmeca*	*reflexa*				endémica	P	
Poales	Poaceae	*Orcuttia*	*californica*				no endémica	P	MER
Poales	Poaceae	*Triniochloa*	*laxa*				no endémica	P	
Poales	Poaceae	*Triniochloa*	*micrantha*				no endémica	P	
Poales	Poaceae	*Tripsacum*	*maizar*				no endémica	A	
Poales	Poaceae	*Tripsacum*	*zopilotense*				endémica	Pr	
Poales	Poaceae	*Zea*	*diploperennis*				endémica	A	
Poales	Poaceae	*Zea*	*perennis*				endémica	P	
Podostemales	Podostemaceae	*Marathrum*	*minutiflorum*				no endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	*Marathrum*	*rubrum*				endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	*Oserya*	*coulteriana*				endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	*Oserya*	*longifolia*				endémica	P	
Podostemales	Podostemaceae	*Podostemum*	*ricciiforme*				endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	*Vanroyenella*	*plumosa*				endémica	Pr	
Polygonales	Polygonaceae	*Rumex*	*densiflorus*	*orthoneurus*	*Rumex orthoneurus*		endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	*Asplenium*	*auritum*				no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	*Asplenium*	*dentatum*				no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	*Asplenium*	*serratum*				no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	*Campyloneurum*	*phyllitidis*		*Campyloneurum phyllitides*		no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	*Nephrolepis*	*cordifolia*				no endémica	P	
Polypodiales	Polypodiaceae	*Polypodium*	*triseriale*				no endémica	A	
Polypodiales	Schizaeaceae	*Schizaea*	*fluminensis*		*Schizaea elegans*		no endémica	A	
Pottiales	Pottiaceae	*Bryoceuthospora*	*mexicana*				no endémica	Pr	
Psilotales	Psilotaceae	*Psilotum*	*complanatum*				no endémica	A	
Rhizophorales	Rhizophoraceae	*Rhizophora*	*mangle*			mangle rojo	endémica	A	MER
Rosales	Saxifragaceae	*Hydrangea*	*nebulicola*				endémica	P	
Rubiales	Rubiaceae	*Balmea*	*stormae*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Bouvardia*	*capitata*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Bouvardia*	*dictyoneura*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Bouvardia*	*erecta*				no endémica	A	
Rubiales	Rubiaceae	*Bouvardia*	*langlassei*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Bouvardia*	*loesneriana*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Bouvardia*	*rosei*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Bouvardia*	*xylosteoides*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Crusea*	*coronata*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Crusea*	*hispida*	*grandiflora*			no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Crusea*	*lucida*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Galium*	*carmenicola*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Galium*	*carterae*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Galium*	*moranii*				no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD**	**SINONIMIA**	**NOMBRE COMUN**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Rubiales	Rubiaceae	*Galium*	*pilosum*				endémica	A	
Rubiales	Rubiaceae	*Hamelia*	*rovirosae*				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Hoffmannia*	*chiapensis*		*Hoffmania chiapensis*		no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Omiltemia*	*filisepala*				endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Omiltemia*	*longipes*				endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	*Pinarophyllon*	*flavum*				no endémica	Pr	
Salicales	Salicaceae	*Populus*	*guzmanantlensis*				endémica	Pr	
Salicales	Salicaceae	*Populus*	*simaroa*				no endémica	Pr	
Sapindales	Aceraceae	*Acer*	*negundo*	*mexicanum*		arce, maple	endémica	Pr	
Sapindales	Aceraceae	*Acer*	*saccharum*	*skutchii*	*Acer skutchii*	arce, maple	no endémica	P	
Sapindales	Burseraceae	*Bursera*	*arborea*				endémica	A	
Sapindales	Burseraceae	*Bursera*	*bonetii*				no endémica	Pr	
Sapindales	Burseraceae	*Bursera*	*coyucensis*				no endémica	Pr	
Sapindales	Meliaceae	*Cedrela*	*odorata*		*Cedrela dugesii*	cedro rojo	no endémica	Pr	
Sapindales	Zygophyllaceae	*Guaiacum*	*coulteri*		*Guaiacum parvifolium, Guaiacum planchoni*	guayacán, palo santo	endémica	A	MER
Sapindales	Zygophyllaceae	*Guaiacum*	*sanctum*		*Guaiacum multijugum, Guaiacum guatemalense, Guaiacum sloanei, Guaiacum verticale*	guayacán, palo santo	no endémica	A	MER
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*amphoralis*				endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*elegans*				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*laui*				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*longissima*	*aztatlensis*			endémica	A	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*longissima*	*longissima*			endémica	A	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*moranii*				endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*purpusorum*				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*setosa*	*ciliata*			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*setosa*	*deminuta*			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*setosa*	*minor*			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*setosa*	*oteroi*			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Echeveria*	*setosa*	*setosa*			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Graptopetalum*	*grande*				no endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	*Graptopetalum*	*macdougallii*				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Sedum*	*frutescens*				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Sedum*	*platyphyllum*				endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	*Sedum*	*suaveolens*				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	*Sedum*	*torulosum*				endémica	Pr	
Scrophulariales	Acanthaceae	*Bravaisia*	*integerrima*				no endémica	A	
Scrophulariales	Acanthaceae	*Holographis*	*argyrea*				no endémica	Pr	
Scrophulariales	Acanthaceae	*Louteridium*	*donnell-smithii*		*Louteridium donell-smithii*		no endémica	P	
Scrophulariales	Acanthaceae	*Louteridium*	*mexicanum*				no endémica	Pr	
Scrophulariales	Acanthaceae	*Louteridium*	*parayi*				no endémica	P	
Scrophulariales	Oleaceae	*Hesperalaea*	*palmeri*				no endémica	P	
Scrophulariales	Scrophulariaceae	*Castilleja*	*mcvaughii*				no endémica	Pr	
Scrophulariales	Scrophulariaceae	*Pedicularis*	*glabra*				no endémica	Pr	
Selaginellales	Selaginellaceae	*Selaginella*	*porphyrospora*				no endémica	P	
Taxales	Taxaceae	*Taxus*	*globosa*			tejo mexicano, romerillo,	no endémica	Pr	
Theales	Clusiaceae	*Calophyllum*	*brasiliense*	*rekoi*		barí, leche amarilla, Santa María	no endémica	A	
Triuridales	Lacandoniaceae	*Lacandonia*	*schismatica*				endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Typhales	Sparganiaceae	*Sparganium*	*americanum*				no endémica	P	
Typhales	Sparganiaceae	*Sparganium*	*eurycarpum*				no endémica	P	
Violales	Cochlospermaceae	*Amoreuxia*	*palmatifida*		*Amoreuxia palmafitida*	zaya	no endémica	Pr	
Violales	Cochlospermaceae	*Amoreuxia*	*wrightii*			huevos de víbora	no endémica	P	
Violales	Frankeniaceae	*Frankenia*	*johnstonii*				no endémica	P	
Violales	Frankeniaceae	*Frankenia*	*margaritae*				no endémica	A	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Crocodylia	Alligatoridae	*Caiman*	*Crocodilus*			pululo, caimán de anteojos, caimán de concha	no endémica	Pr	
Crocodylia	Crocodylidae	*Crocodylus*	*acutus*			cocodrilo de río, cocodrilo americano	no endémica	Pr	
Crocodylia	Crocodylidae	*Crocodylus*	*moreletii*			cocodrilo de pantano, cocodrilo Moreleti, lagarto, lagarto de pantano, lagarto negro	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*bogerti*			lagarto alicante de Bogert	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*chiszari*			lagarto alicante de Chiszar	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*deppii*		*Abronia deppei*	lagarto alicante de Deppe	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*fuscolabialis*			lagarto alicante de Zempoalte pec	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*graminea*			lagarto alicante terrestre	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*lythrochila*			lagarto alicante labios rojos	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*matudai*			lagarto alicante rayado	no endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*mitchelli*			lagarto alicante de Mitchell	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*mixteca*			lagarto alicante mixteco	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*oaxacae*			lagarto alicante oaxaqueño	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*ochoterenai*			lagarto alicante verde	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*ornelasi*			lagarto alicante de Cerro Baúl	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*reidi*			lagarto alicante de Reid	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	*Abronia*	*taeniata*			lagarto alicante de bromelia	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Anguis*	*ceroni*		*Ophisaurus ceroni*	lagarto de cristal de Ceron	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	*Anguis*	*incomptus*		*Ophisaurus incomptus*	lagarto de cristal cuello simple	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	*Barisia*	*imbricata*			lagarto alicante del Popocatépetl	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Barisia*	*levicollis*			lagarto alicante de Chihuahua	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Barisia*	*rudicollis*			lagarto alicante cuello rugoso	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	*Celestus*	*enneagrammus*			celesto huasteco	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Celestus*	*rozellae*			celesto vientre verde	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Elgaria*	*kingii*		*Elgaria kingi*	lagarto escorpión de Arizona	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Elgaria*	*multicarinata*			lagarto escorpión del Sur	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Elgaria*	*paucicarinata*			lagarto escorpión de San Lucas	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Gerrhonotus*	*liocephalus*			lagarto escorpión texano	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Gerrhonotus*	*lugoi*			lagarto escorpión de Lugo	endémica	A	
Squamata	Anguidae	*Gerrhonotus*	*parvus*		*Elgaria parva*	lagarto escorpión pigmeo	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Mesaspis*	*antauges*			lagarto escorpión de Monte Orizaba	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Mesaspis*	*gadovi*			lagarto escorpión de Gadow	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Mesaspis*	*juarezi*			lagarto escorpión de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Mesaspis*	*moreleti*			lagarto escorpión de Morelet	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	*Mesaspis*	*viridiflava*			lagarto escorpión enano	endémica	Pr	
Squamata	Anniellidae	*Anniella*	*geronimensis*			lagartija sin patas de Isla Jerónimo	endémica	Pr	
Squamata	Anniellidae	*Anniella*	*pulchra*			lagartija sin patas californiana	no endémica	Pr	
Squamata	Bipedidae	*Bipes*	*biporus*			lagartija topo cinco dedos	endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Bipedidae	*Bipes*	*canaliculatus*			lagartija topo cuatro dedos	endémica	Pr	
Squamata	Bipedidae	*Bipes*	*tridactylus*			lagartija topo tres dedos	endémica	Pr	
Squamata	Boidae	*Boa*	*constrictor*			boa constrictor, boa	no endémica	A	
Squamata	Boidae	*Charina*	*trivirgata*		*Lichanura trivirgata*	boa solocuate, dos cabeza, solcuate	no endémica	A	MER
Squamata	Colubridae	*Adelophis*	*copei*			culebra de vega de Cope	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Adelophis*	*foxi*			culebra de vega de Fox	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Adelphicos*	*latifasciatus*			culebra cavadora oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Adelphicos*	*nigrilatum*		*Adelphicos nigrilatus*	culebra cavadora ocotera	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Adelphicos*	*quadrivirgatum*	*sargi*	*Adelphicos quadrivirgatus sargi*	culebra cavadora Centroamericana	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Coluber*	*anthonyi*		*Masticophis anthonyi*	culebra chirriadora de Isla Clarion	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Coluber*	*aurigulus*		*Masticophis aurigulus*	culebra chirriadora de Baja California	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Coluber*	*constrictor*			culebra corredora constrictor	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Coluber*	*flagellum*		*Masticophis flagellum*	culebra chirriadora común	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Coluber*	*barbouri*		*Masticophis lateralis barbouri, Masticophis barbouri*	culebra chirriadora rayada	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Coluber*	*mentovarius*	*varilosus*	*Masticophis mentovarius varilosus*	culebra chirriadora neotropical	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Conopsis*	*biserialis*			culebra terrestre dos líneas	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Cryophis*	*hallbergi*			culebra de neblina de Hallberg	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Chersodromus*	*liebmanni*			culebra corredora de Liebmann	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Chersodromus*	*rubriventris*			culebra corredora vientre rojo	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Chilomeniscus*	*savagei*			culebra arenera de Cerralvo	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Chilomeniscus*	*stramineus*		*Chilomeniscus cinctus, Chilomeniscus punctatisimus*	culebra arenera manchada, culebra arenera bandada, culebra arenera punteada	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Dipsas*	*brevifacies*			culebra caracolera chata	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Dipsas*	*elegans*				endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Dipsas*	*gaigeae*			culebra caracolera de Gaige	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Enulius*	*oligostichus*			culebra cola larga mexicana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Eridiphas*	*slevini*			culebra nocturna de Baja California	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Ficimia*	*ramirezi*			culebra naricilla de Ramírez	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Ficimia*	*ruspator*			culebra naricilla guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geagras*	*redimitus*			culebra minera de Tehuantepec	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*anocularis*			culebra minera de Sierra Mije	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*bicolor*			culebra minera del Altiplano	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*blanchardi*			culebra minera de Blanchard	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*cancellatus*			culebra minera de Chiapas	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*chalybeus*			Minadora jarocha	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*dubius*			culebra minera de la Mesa del Sur	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*duellmani*			culebra minera de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*incomptus*			culebra minera de Sierra Coacolman	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*isthmicus*			culebra minera de Tehuantepec	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*laticinctus*			culebra minera de la Mesa Central	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*laticollaris*				no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*latifrontalis*			culebra minera potosina	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*maculiferus*			culebra minera michoacana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*mutitorques*			culebra minera de tierras altas	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*nasalis*			culeba minera del café	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*nigrocinctus*			culebra minera rayas negras	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*omiltemanus*			culebra minera guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*petersi*			culebra minera de Peters	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*pyburni*			culebra minadora de Pyburn	endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*russatus*			culebra minadora roja	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*sallaei*			culebra minadora de Salle	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*sieboldi*			culebra miandora de Siebold	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Geophis*	*tarascae*			culebra miandora tarasca	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Gyalopion*	*quadrangulare*		*Gyalopion cuadrangularis*	culebra nariz ganchuda de desierto, Culebra de Naricilla del Desierto	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Heterodon*	*nasicus*			culebra nariz de cerdo occidental	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Hypsiglena*	*torquata*			culebra nocturna ojo de gato	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Imantodes*	*cenchoa*			culebra cordelilla chata	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Imantodes*	*gemmistratus*			culebra cordelilla centroamericana	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Imantodes*	*tenuissimus*			culebra cordelilla yucateca	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Lampropeltis*	*alterna*			culebra real bandas grises	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Lampropeltis*	*getula*			culebra real común	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Lampropeltis*	*herrerae*		*Lampropeltis zonata herrerai*	culebra real californiana	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Lampropeltis*	*mexicana*			culebra real potosina	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Lampropeltis*	*pyromelana*			culebra real sonorense	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Lampropeltis*	*ruthveni*			culebra real de Ruthven	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Lampropeltis*	*triangulum*			culebra real coralillo	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Leptodeira*	*annulata*			culebra ojo de gato bandada	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Leptodeira*	*maculata*			culebra ojo de gato del suroeste	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Leptophis*	*ahaetulla*			culebra perico verde	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Leptophis*	*diplotropis*			culebra perico gargantilla	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Leptophis*	*mexicanus*			culebra perico mexicana	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Leptophis*	*modestus*			culebra perico de niebla	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Nerodia*	*erythrogaster*			culebra de agua vientre claro	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Phyllorhynchus*	*browni*			culebra nariz lanceolada ensillada	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Pituophis*	*deppei*			culebra sorda mexicana	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Pseudoelaphe*	*phaescens*		*Elaphe phaescens*	culebra ratonera yucateca	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Pseudoleptodeira*	*latifasciata*			culebra ojo de gato falsa cabeza roja	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Pseudoleptodeira*	*uribei*			falsa escombrera	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*bogertorum*			culebra café oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*cuneata*			culebra café veracruzana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*forbesi*			culebra café de Forbes	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*kanalchutchan*		*Rhadinaea hempsteadae*	culebra café de Hempstead	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*hesperia*		*Rhadinaea hesperia baileyi*	culebra café de Occidente	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*marcellae*			culebra café de Marcella	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*mcdougalli*			culebra café	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*montana*			culebra café de Nuevo León	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*myersi*			culebra café de Meyer	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*omiltemana*			culebra café guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*quinquelineata*			culebra café poblana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinaea*	*schistosa*			culebra café collar incompleto	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhadinophanes*	*monticola*			culebra de montaña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Rhinocheilus*	*etheridgei*			coralillo		A	MER
Squamata	Colubridae	*Salvadora*	*bairdi*			culebra parchada de Baird	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Salvadora*	*intermedia*			culebra parchada oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Salvadora*	*lemniscata*			culebra parchada del Pacífico	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Salvadora*	*mexicana*			culebra parchada mexicana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Sonora*	*aemula*			culebra suelera cola plana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Symphimus*	*leucostomus*			culebra labios blancos de Tehuantepec	endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Colubridae	*Symphimus*	*mayae*			culebra labios blancos maya	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantalophis*	*discolor*			culebra ojo de gato falsa oaxaqueña	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*atriceps*			culebra encapuchada mexicana	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*briggsi*			culebra ciempiés de Briggs	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*calamarina*			culebra ciempiés del Pacífico	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*cascadae*			culebra ciempiés michoacana	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*coronadoi*			culebra ciempiés guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*cuniculator*			culebra ciempiés del Petén	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*deppei*			culebra ciempiés de Deppe	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*flavilineata*			culebra ciempiés rayas amarillas	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*gracilis*		*Tantilla hollowelli*	culebra cabeza lisa	no endémica	A	MER
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*oaxacae*			culebra ciempiés oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*rubra*		*Tantilla miniata, Tantilla morgani*	culebra ciempiés veracruzana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*shawi*			culebra ciempiés de Potosí	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*slavensi*			culebra ciempiés de Slavens	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*striata*			culebra ciempiés rayada	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantilla*	*tayrae*			culebra ciempiés del Tacaná	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantillita*	*brevissima*			culebra cola corta jaspeada	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tantillita*	*lintoni*			culebra cola corta de Linton	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*cyrtopsis*			culebra listonada cuello negro	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*chrysocephalus*			culebra listonada cabeza dorada	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*elegans*			culebra listonada elegante	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*eques*			culebra listonada del sur mexicano	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*exsul*			culebra listonada de montaña	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*godmani*			culebra listonada de Godman	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*hammondii*		*Thamnophis hammondi, Thamnophis digueti*	culebra listonada dos rayas	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*marcianus*			culebra listonada manchada	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*melanogaster*		*Nerodia melanogaster*		endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*mendax*			culebra listonada tamaulipeca	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*nigrochaulis*		*Thamnophis nigronucaulis*	culebra de agua	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*proximus*			culebra listonada occidental	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*scalaris*			culebra listonada de montaña cola larga	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*scaliger*			culebra listonada de montaña cola corta	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*sirtalis*			culebra listonada común	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Thamnophis*	*sumichrasti*			culebra listonada de Sumichrast	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Trimorphodon*	*vilkinsonii*		*Trimorphodon biscutatus vilkinsoni, Trimorphodon biscutatus vilkinsonii*	culebra lira de cabeza negra	no endémica	A	MER
Squamata	Colubridae	*Tropidodipsas*	*annulifera*		*Sibon annulifera*	culebra caracolera de occidente	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tropidodipsas*	*philippi*		*Sibon philippi*	culebra caracolera de Philipp	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tropidodipsas*	*sartorii*	*macdougalli*	*Sibon sartorii macdougalli*	culebra caracolera terrestre	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Tropidodipsas*	*zweifeli*		*Sibon zweifeli*	culebra caracolera de Zweifel	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	*Urotheca*	*andrewsi*		*Pliocercus andrewsi*	culebra imita coral de Andrew	endémica	A	
Squamata	Colubridae	*Urotheca*	*bicolor*		*Pliocercus bicolor*	culebra imita coral bicolor	endémica	A	
Squamata	Corytophanidae	*Corytophanes*	*cristatus*			turipache cabeza lisa	no endémica	Pr	
Squamata	Corytophanidae	*Corytophanes*	*hernandezii*		*Corytophanes hernandezi*	turipache de Hernández	no endémica	Pr	
Squamata	Corytophanidae	*Corytophanes*	*percarinatus*			turipache aquillado, turipache de hojarasca	no endémica	A	MER
Squamata	Corytophanidae	*Laemanctus*	*longipes*			lemacto coludo	no endémica	Pr	
Squamata	Corytophanidae	*Laemanctus*	*serratus*			lemacto coronado	no endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Crotaphytidae	*Crotaphytus*	*collaris*			lagartija de collar común	no endémica	A	
Squamata	Crotaphytidae	*Crotaphytus*	*reticulatus*			lagartija de collar reticulada	no endémica	A	
Squamata	Crotaphytidae	*Gambelia*	*wislizenii*			lagartija eopardo narigona	no endémica	Pr	
Squamata	Dibamidae	*Anelytropsis*	*papillosus*			lagartija ciega mexicana, lombriz serpiente	endémica	A	MER
Squamata	Elapidae	*Micruroides*	*euryxanthus*			serpiente coralillo sonorense	no endémica	A	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*bogerti*			serpiente coralillo de Bogert	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*browni*			serpiente coralillo de Brown	no endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*diastema*		*Micrurus diastema affinis*	serpiente coralillo variable	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*distans*			serpiente coralillo del oeste mexicano	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*elegans*			serpiente coralillo elegante	no endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*ephippifer*			serpiente coralillo oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*fulvius*			serpiente coralillo arlequín	no endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*laticollaris*			serpiente coralillo del Balsas	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*limbatus*			serpiente coralillo de Los Tuxtlas	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*nebularis*			serpiente coralillo de niebla	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*nigrocinctus*	*zunilensis*		serpiente coralillo centroamericana	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	*Micrurus*	*proximans*			serpiente coralillo nayarita	endémica	Pr	
Squamata	Eublepharidae	*Coleonyx*	*brevis*			cuija texana	no endémica	Pr	
Squamata	Eublepharidae	*Coleonyx*	*elegans*			cuija yucateca	no endémica	A	
Squamata	Eublepharidae	*Coleonyx*	*reticulatus*			cuija reticulada	no endémica	Pr	
Squamata	Eublepharidae	*Coleonyx*	*variegatus*			cuija occidental	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Aristelliger*	*georgeensis*			geco pestañudo	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Gonatodes*	*albogularis*			geco cabeza amarilla	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*bordai*			salamanquesa de Guerrero	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*bugastrolepis*			salamanquesa de Isla Catalina	endémica	A	MER
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*davisi*			salamanquesa de Davis	endémica	A	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*delcampoi*			salamanquesa de Del Campo	endémica	A	MER
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*duellmani*			salamanquesa de Duellman	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*homolepidurus*			salamanquesa sonorense	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*muralis*			salamanquesa oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*partidus*			salamanquesa de partida norte	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*paucituberculatus*			salamanquesa de río Marqués	endémica	A	MER
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*unctus*			salamanquesa de San Lucas	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Phyllodactylus*	*xanti*		*Phyllodactylus angelensis, Phyllodactylus apricus, Phyllodactylus nocticolus, Phyllodactylus santacruzensis, Phyllodactylus tinklei*	salamanquesa del Cabo, salmanquesa de Isla Angel, salamanquesa de Las Animas, salamanquesa insular, salamanquesa de Santa Cruz, salamanquesa de Isla Rasa	endémica	Pr	MER
Squamata	Gekkonidae	*Sphaerodactylus*	*argus*			geco enano ocelado	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Sphaerodactylus*	*glaucus*			geco enano collarejo	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	*Thecadactylus*	*rapicaudus*				no endémica	Pr	
Squamata	Gymnophthalmidae	*Gymnophthalmus*	*speciosus*			lagartija anteojada dorada	no endémica	Pr	
Squamata	Helodermatidae	*Heloderma*	*horridum*			lagarto enchaquirado	no endémica	A	
Squamata	Helodermatidae	*Heloderma*	*suspectum*			lagarto de Gila	no endémica	A	
Squamata	Iguanidae	*Ctenosaura*	*acanthura*			iguana espinosa del Golfo	endémica	Pr	
Squamata	Iguanidae	*Ctenosaura*	*defensor*		*Enyalosaurus defensor*	Iguana	endémica	P	MER
Squamata	Iguanidae	*Ctenosaura*	*hemilopha*			iguana espinosa de Sonora	endémica	Pr	
Squamata	Iguanidae	*Ctenosaura*	*pectinata*			iguana espinosa mexicana	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	*Ctenosaura*	*oaxacana*		*Ctenosaura quinquecarinata, Ctenosaura quinquecarinatus*	Iguana	no endémica	A	MER
Squamata	Iguanidae	*Ctenosaura*	*similis*			iguana espinosa rayada	no endémica	A	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Iguanidae	*Enyalosaurus*	*clarki*		*Ctenosaura clarki*	Iguana	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	*Iguana*	*iguana*			iguana verde	no endémica	Pr	
Squamata	Iguanidae	*Sauromalus*	*ater*		*Sauromalus australis, Sauromalus obesus, Sauromalus obesus multiforaminatus, Sauromalus obesus obesus, Sauromalus obesus tumidus*	chuckwalla norteña, iguana, cachorón de roca, iguana de pared del desierto septentrional	no endémica	Pr	MER
Squamata	Iguanidae	*Sauromalus*	*hispidus*			chuckwalla espinosa	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	*Sauromalus*	*klauberi*		*Sauromalus ater klauberi*	chuckwalla, iguana	endémica	A	MER
Squamata	Iguanidae	*Sauromalus*	*slevini*			chuckwalla de Monserrat	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	*Sauromalus*	*varius*			chuckwalla de San Esteban	endémica	A	
Squamata	Leptotyphlopidae	*Leptotyphlops*	*bressoni*			serpiente lombriz michoacana	endémica	Pr	
Squamata	Loxocemidae	*Loxocemus*	*bicolor*			serpiente chatilla	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Callisaurus*	*draconoides*			lagartija cachora	no endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Cophosaurus*	*texanus*			lagartija sorda mayor	no endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Holbrookia*	*lacerata*			lagartija sorda cola punteada	no endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Petrosaurus*	*mearnsi*			lagartija de piedra rayada	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Petrosaurus*	*thalassinus*			lagartija de piedra bajacaliforniana	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Phrynosoma*	*asio*			lagartija cornuda gigante	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Phrynosoma*	*braconnieri*		*Phrynosoma branconnieri*	Camaleón de cola corta	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Phrynosoma*	*cerroense*			lagartija cornuda de Isla Cedros	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Phrynosoma*	*mcallii*			lagartija cornuda cola plana, falso camaleón cola plana	no endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Phrynosoma*	*orbiculare*			lagartija cornuda de montaña	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Phrynosoma*	*taurus*			lagartija cornuda toro o mexicana	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*adleri*			lagartija escamosa de Adler	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*angustus*		*Sator angustus*	cachora, lagartija escamosa angosta	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*asper*			lagartija escamosa de Boulenger	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*cozumelae*			lagartija escamosa de Cozumel	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*cryptus*			lagartija escamosa de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*exsul*			lagartija escamosa de Querétaro	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*graciosus*			lagartija escamosa de Artemisa	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*grammicus*			lagartija escamosa de mezquite	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*grandaevus*		*Sator grandaevus*	lagartija escamosa anciana, cachora	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*hunsakeri*			lagartija escamosa de Hunsaker, bejori, canarro	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*insignis*			lagartija escamosa collar negro	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*licki*			lagartija escamosa del Cabo	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*lineatulus*		*Sceloporus magister lineatulus*	lagartija escamosa de Santa Catalina	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*Macdougalli*			lagartija escamosa de MacDougall, chintete, chintetito	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*Maculosus*			lagartija escamosa maculada	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*megalepidurus*			lagartija escamosa escamas grandes	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*ornatus*			lagartija escamosa adornada	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*prezygus*		*Sceloporus serrifer prezygus*	lagartija escamosa azul	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*salvini*			lagartija escamosa de Salvin	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*stejnegeri*			lagartija escamosa collar negro	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*subpictus*			lagartija escamosa pintada	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*tanneri*			lagartija escamosa de Tanner	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Sceloporus*	*zosteromus*		*Sceloporus rufidorsum*	lagartija escamosa de San Lucas	endémica	Pr	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Uma*	*exsul*			lagartija arenera, lagartija de arena	endémica	P	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Uma*	*notata*			lagartija arenera del Colorado, cachora	no endémica	P	MER

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Phrynosomatidae	*Uma*	*paraphygas*			lagartija arenera de Chihuahua	endémica	P	
Squamata	Phrynosomatidae	*Urosaurus*	*lahtelai*			lagartija arbolera de Baja California	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Urosaurus*	*nigricaudus*			lagartija arbolera cola negra	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Uta*	*nolascensis*			lagartija costado manchado o de Nolasco	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Uta*	*palmeri*			lagartija costado manchado o de San Pedro	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	*Uta*	*squamata*			lagartija costado manchado de Santa Catalina	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	*Uta*	*stansburiana*		*Uta antiqua, Uta concinna, Uta mannophora, Uta stansburiana martinensis, Uta stansburiana stellata*	lagartija costado manchado común, lagartija costado manchado de San Lorenzo, lagartija costado manchado antigua, lagartija costado manchado adornada	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*anisolepis*			anolis adornado	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*barkeri*			anolis de Barker	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*biporcatus*	*biporcatus*		anolis verde neotropical	no endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*cuprinus*			anolis chiapaneco	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*cymbops*			anolis veracruzano	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*duellmani*			anolis de Duellman	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*dunni*			anolis de Dunn	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*forbesi*			anolis de Forbes	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*gadovii*		*Anolis gadovi*	anolis de Gadow	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*isthmicus*			anolis tehuano	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*liogaster*		*Anolis adleri*	anolis rojo	endémica	Pr	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*macrinii*			anolis de Macrinus	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*matudai*			anolis de Matuda	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*megapholidotus*			anolis escamas grandes	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*microlepidotus*			anolis guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*milleri*			anolis de Miller	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*naufragus*			anolis de Hidalgo	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*nebuloides*		*Anolis simmonsi*	anolis falso pañuelo	endémica	Pr	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*omiltemanus*			anolis de Omiltemi	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*parvicirculatus*			anolis de Barriozabal	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*pentaprion*			anolis liquen	no endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*polyrhachis*			anolis de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*pygmaeus*			anolis pigmeo de Chiapas	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*schiedeii*		*Anolis schiedei*	anolis de Shiede	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*subocularis*			anolis del Pacífico	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*taylori*			anolis de Taylor	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	*Anolis*	*utowanae*			anolis de Utowana	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Mesocinctus*	*altamirani*		*Eumeces altamirani*	eslizón de Tepalcatepec	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*colimensis*		*Eumeces colimensis*	eslizón de Colima	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*copei*		*Eumeces copei*	eslizón de Cope	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*dugesii*		*Eumeces dugesi*	eslizón de Duges	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*gilberti*		*Eumeces gilberti*	eslizón de Gilbert	no endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*lagunensis*		*Eumeces lagunensis*	eslizón de San Lucas, ajolotito rayado	endémica	Pr	MER
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*lynxe*		*Eumeces lynxe*	eslizón encinero	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*multilineatus*		*Eumeces multilineatus*	eslizón de Chihuahua	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*multivirgatus*		*Eumeces multivirgatus*	eslizón muchas líneas	no endémica	Pr	MER
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*ochoterenae*		*Eumeces ochoterenae*	eslizón guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Plestiodon*	*parviauriculatus*		*Eumeces parviauriculatus*	eslizón pigmeo norteño	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Scincella*	*gemmingeri*	*forbesorum*		encinela de selva	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	*Scincella*	*lateralis*			encinela norteña	no endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Scincidae	*Scincella*	*silvicola*			encinela de Taylor	endémica	A	MER
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*bacatus*		*Cnemidophorus bacatus*	huico de Nolasco	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*calidipes*		*Cnemidophorus calidipes*	huico de Tepalcatepec	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*cana*		*Cnemidophorus canus*	huico de Salsipuedes	endémica	A	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*catalinensis*		*Cnemidophorus catalinensis*	huico de Santa Catalina	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*celeripes*		*Cnemidophorus celeripes*	huico de San José	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*ceralbensis*		*Cnemidophorus ceralbensis*	huico de Cerralbo	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*communis*		*Cnemidophorus communis*	huico moteado gigante	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*costata*		*Cnemidophorus alpinus, Aspidoscelis alpinus*	huico alpino	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*estebanensis*		*Cnemidophorus estebanensis*	huico de San Esteban	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*hyperythra*	*beldingi*	*Cnemidophorus hyperythrus beldingi*	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*hyperythra*	*caeruleus*	*Cnemidophorus hyperythrus caeruleus*	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*hyperythra*	*danheimae*	*Cnemidophorus hyperythrus danheimae*	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*hyperythra*	*espiritensis*	*Cnemidophorus hyperythrus espiritensis*	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*hyperythra*	*pictus*	*Cnemidophorus hyperythrus pictus*	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*hyperythra*	*schmidti*	*Cnemidophorus hyperythrus schmidti*	huico garganta anaranjada	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*labialis*		*Cnemidophorus labialis*	huico de Baja California	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*lineattissimus*		*Cnemidophorus lineattissimus*	huico muchas líneas	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*martyris*		*Cnemidophorus martyris*	huico de San Pedro Mártir	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*maximus*		*Cnemidophorus maximus*	huico del Cabo	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*mexicanus*		*Cnemidophorus mexicanus*	huico mexicano	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*neomexicanus*		*Cnemidophorus neomexicanus*	huico de Nuevo México	no endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*parvisocius*		*Cnemidophorus parvisocius*	huico pigmeo	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	*Aspidoscelis*	*rodecki*		*Cnemidophorus rodecki*	huico de Rodeck	endémica	P	MER
Squamata	Tropidopheidae	*Exiliboa*	*placata*			Boa enana oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Tropidopheidae	*Ungaliophis*	*continentalis*			boa enana del Istmo	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Agkistrodon*	*bilineatus*		*Agkistrodon bilineatus bilineatus*	cantil enjaquimado	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Agkistrodon*	*taylori*		*Agkistrodon bilineatus taylori*	cantil enjaquimado	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Atropoides*	*nummifer*			nauyaca o nayaraca saltadora	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Atropoides*	*olmec*			nauyaca de Los Tuxtlas	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Bothriechis*	*aurifer*			nauyaca de árbol manchas amarillas	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Bothriechis*	*bicolor*			nauyaca de árbol bicolor	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Bothriechis*	*rowleyi*		*Bothrops nigroviridis aurifer, Bothrops nigroviridis rowleyi, Bothrops nigroviridis macdougalli*	culebra verde, nauyaca verdinegra	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Cerrophidion*	*barbouri*			nauyaca de montaña guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Cerrophidion*	*tzotzilorum*			nauyaca de montaña tzotzil	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*aquilus*			colcóatl, chiauhcóatl, chiáuitl, hocico de puerco, viborita de cascabel	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*atrox*			víbora de cascabel, cascabel borrada, cascabel ceniza, chilladora	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*basiliscus*			víbora de cascabel, saye	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*catalinensis*			víbora de cascabel, cascabel de la Isla Santa Catalina	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*cerastes*			víbora de cascabel, cascabel cornuda, víbora cornuda, víbora cornuda del desierto	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*durissus*			víbora de cascabel	no endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*enyo*			víbora de cascabel	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*exsul*			víbora de cascabel	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*intermedius*			víbora de cascabel	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*lannomi*			cascabel de Autlán	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*lepidus*			cascabel verde de las rocas	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*mitchelli*			víbora de cascabel blanca	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*molossus*			víbora de cascabel, cascabel del monte, cascabel serrana, chilladora, chilladora serrana, chilladora verde	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*polystictus*			víbora de cascabel	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*pricei*			víbora de cascabel	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*pusillus*			víbora de cascabel	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*ravus*		*Sistrurus ravus*	víbora cascabel pigmea mexicana	endémica	A	MER
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*ruber*			víbora de cascabel	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*scutulatus*			víbora de cascabel	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*stejnegeri*			víbora de cascabel	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*tigris*			cascabel tigre	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*tortugensis*			víbora de cascabel	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*transversus*			víbora de cascabel	endémica	P	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*viridis*			víbora de cascabel	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Crotalus*	*willardi*			víbora de cascabel	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Ophryacus*	*melanurus*		*Porthidium melanurum*	nauyaca nariz de cerdo cornuda	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Ophryacus*	*undulatus*			nauyaca, cuernillos, cuernitos, mazacóatl (Náhuatl), serpiente cornuda, torito , víbora de cachitos , víbora de cuernecitos, vibora cornuda	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Porthidium*	*dunni*			nauyaca nariz de cerdo oxaqueña	endémica	A	
Squamata	Viperidae	*Porthidium*	*hespere*			nauyaca nariz de cerdo de Tecomán	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Porthidium*	*nasutum*			nauyaca nariz de cerdo narigona	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Porthidium*	*yucatanicum*			nauyaca nariz de cerdo yucateca	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	*Sistrurus*	*catenatus*			víbora cascabel pigmea norteña	no endémica	Pr	
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*chicoasensis*			lagartija nocturna del Sumidero	endémica	A	MER
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*dontomasi*			lagartija nocturna de MacDougall	endémica	A	MER
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*flavimaculatum*			lagartija nocturna puntos amarillos, escorpión nocturno puntos amarillos	no endémica	Pr	
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*gaigeae*			lagartija nocturna de Gaiger	endémica	Pr	
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*lipetzi*			lagartija nocturna del Ocote	endémica	A	MER
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*micropholis*			lagartija nocturna de cueva	endémica	A	MER
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*occulor*			lagartija nocturna de Jalapa	endémica	Pr	
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*pajapanensis*			lagartija nocturna de Pajapan	endémica	Pr	
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*radula*			lagartija nocturna de Yautepec	endémica	A	MER
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*smithi*			lagartija nocturna de Smith	no endémica	Pr	
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*sylvaticum*			lagartija nocturna de montaña	endémica	Pr	
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*tarascae*			lagartija nocturna tarasca	endémica	A	MER
Squamata	Xantusiidae	*Lepidophyma*	*tuxtlae*		*Lepidophyma alvarezi, Lepidophyma sawini*	lagartija nocturna de Los Tuxtlas, lagartija nocturna de Alvarez del Toro, lagartija nocturna de Sawin	endémica	A	MER
Squamata	Xantusiidae	*Xantusia*	*bolsonae*			lagartija escofina de Mapimí	endémica	P	MER
Squamata	Xantusiidae	*Xantusia*	*sanchezi*			lagartija nocturna de Sánchez	endémica	P	
Squamata	Xenosauridae	*Xenosaurus*	*grandis*			xenosaurio mayor	no endémica	Pr	
Squamata	Xenosauridae	*Xenosaurus*	*newmanorum*			xenosaurio de Newman	endémica	Pr	
Squamata	Xenosauridae	*Xenosaurus*	*platyceps*			xenosaurio cabeza plana	endémica	Pr	
Testudines	Bataguridae	*Rhinoclemmys*	*areolata*			tortuga de monte mojina	no endémica	A	

Reptiles									
ORDEN	**FAMILIA**	**GENERO**	**ESPECIE**	**SUBESPECIE**	**SINONIMIA**	**NOMBRE**	**DISTRIBUCION**	**CATEGORIA**	**METODO**
Testudines	Bataguridae	*Rhinoclemmys*	*pulcherrima*			tortuga de monte pintada, tortuga sabanera	no endémica	A	
Testudines	Bataguridae	*Rhinoclemmys*	*rubida*			tortuga de monte payaso	endémica	Pr	
Testudines	Cheloniidae	*Caretta*	*caretta*			tortuga marina caguama	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	*Chelonia*	*agassizi*			tortuga marina verde del Pacífico, tortuga prieta	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	*Chelonia*	*mydas*			tortuga marina verde del Atlántico, tortuga blanca	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	*Eretmochelys*	*imbricata*			tortuga marina de carey	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	*Lepidochelys*	*kempii*		*Lepidochelys kempi*	tortuga marina escamosa del Atlántico, tortuga lora	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	*Lepidochelys*	*olivacea*			tortuga golfina, tortuga marina escamosa del Pacífico	no endémica	P	
Testudines	Chelydridae	*Chelydra*	*serpentina*			tortuga lagarto común	no endémica	Pr	
Testudines	Dermatemydidae	*Dermatemys*	*mawii*			tortuga riverina centroamericana tortuga blanca	no endémica	P	
Testudines	Dermochelyidae	*Dermochelys*	*coriacea*			tortuga marina laúd	no endémica	P	
Testudines	Emydidae	*Chrysemys*	*picta*			tortuga pintada	no endémica	A	MER
Testudines	Emydidae	*Pseudemys*	*gorzugi*		*Pseudemys concinna gorzugi*	jicotéa del Río Bravo	no endémica	A	MER
Testudines	Emydidae	*Terrapene*	*carolina*			tortuga de Carolina	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	*Terrapene*	*coahuila*			tortuga de Cuatro Ciénegas, tortuga negra	endémica	A	MER
Testudines	Emydidae	*Terrapene*	*nelsoni*			tortuga manchada	endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	*Terrapene*	*ornata*			tortuga adornada	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	*Trachemys*	*elegans*		*Trachemys scripta*	tortuga gravada	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	*Trachemys*	*scripta*			tortuga gravada	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	*Trachemys*	*troostii*		*Trachemys scripta*	tortuga gravada	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*acutum*			tortuga pecho quebrado de Tabasco, pochitoque negro	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*alamosae*			tortuga pecho quebrado de Alamos, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*herrerai*			tortuga pecho quebrado de Herrera, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*hirtipes*			tortuga pecho quebrado pata rugosa, tortuga casquito	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*integrum*			tortuga pecho quebrado mexicana, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*leucostomum*			tortuga pecho quebrado labios blancos, tortuga casquito	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*oaxacae*			tortuga pecho quebrado oaxaqueña, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*scorpioides*			tortuga pecho quebrado escorpión, tortuga casquito	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	*Kinosternon*	*sonoriense*	*longifemorale*		tortuga pecho quebrado de Sonoyta	endémica	P	MER
Testudines	Staurotypidae	*Claudius*	*angustatus*			tortuga almizclera chopontil	no endémica	P	
Testudines	Staurotypidae	*Staurotypus*	*salvini*			tortuga almizclera crucilla, tortuga tres lomos	no endémica	Pr	
Testudines	Staurotypidae	*Staurotypus*	*triporcatus*			tortuga guau	no endémica	A	MER
Testudines	Testudinidae	*Gopherus*	*agassizii*		*Gopherus agassizi*	galápago tortuga de desierto	no endémica	A	
Testudines	Testudinidae	*Gopherus*	*berlandieri*			galápago tamaulipeco	no endémica	A	
Testudines	Testudinidae	*Gopherus*	*flavomarginatus*			galápago de Mapimí	endémica	P	
Testudines	Trionychidae	*Apalone*	*spinifera*	*atra*	*Apalone ater, Trionyx ater*	tortuga de concha blanda negra de Cuatro Ciénegas	endémica	P	MER
Testudines	Trionychidae	*Apalone*	*spinifera*			tortuga casco suave espinosa, tortuga concha blanda	no endémica	Pr	