

CURRICULUM S.E.P.

4TO. PERIODO

SECUNDARIA

1°

El valor de la biodiversidad

SITIO WEB - México, el país de las maravillas

Representación de la participación humana en la dinámica de los ecosistemas.

Enlace 1: México
Enlace 2: Conoce

Carteles

Enlace: Bichos, hermanos grandiosos
Enlace: El saber de las plantas
Enlace: Ecosistemas de México
Enlace: Naturaleza mexicana

Publicaciones

Enlace: Historias de familias
Enlace: Pequeños gigantes
Enlace: Explora la naturaleza de México

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Ecosistemas

Enlace 1: ¿Qué es un ecosistema?
Enlace 2: Ecosistemas de México
Enlace 3: Manejo de ecosistemas
Enlace 4: Restauración ambiental

Valoración de la biodiversidad: causas y consecuencias de su pérdida.

SITIO WEB - México, el país de las maravillas

Enlace 1: Cuidas o destruyes
Enlace 2: ¿Cómo dañamos los ecosistemas?

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Enlace 1: Biodiversidad

Enlace 2: La crisis de la biodiversidad
Enlace 3: ¿Por qué se pierde la biodiversidad?
Enlace 4: ¿Por qué conservar?

Enlace1: Ecosistemas

Enlace 2: Extensión y distribución

Enlace 1: Especies

Enlace 2: Especies en riesgo
Enlace 3: Especies invasoras

Enlace 1: Corredor

Enlace 2: Fragmentación

Biblioteca / Videos

Enlace 1: Dr. José Sarukhán Kermez

¿Por qué nos debe preocupar la pérdida de biodiversidad? (00:05:57)

Importancia de las aportaciones de Darwin

SITIO WEB - México, el país de las maravillas

Relación entre la adaptación y la sobrevivencia diferencial de los seres vivos.

Publicaciones

Enlace 1: Historias de familias
Enlace 2: Pequeños gigantes
Enlace 3: Grandes huesudos

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Reconocimiento de algunas evidencias a partir de las cuales Darwin explicó la evolución de la vida.

Enlace 1: Extinciones masivas
Enlace 2: La edad de hielo

Interacciones entre la ciencia y la tecnología en la satisfacción de necesidades e intereses

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Enlace 1: Servicios Ambientales
Enlace 2: ¿Qué es diversidad natural y cultural?
Enlace 3: Tipos de usos

Biblioteca / Biodiversitas

Enlace 1: La herbolaría: mitos o realidad Biodiversitas 12:1-7
Enlace 2: Plantas utilizadas en la medicina tradicional y su identificación científica Biodiversitas 62: 12-15

Biblioteca / Bioteca

Enlace 1: Dr. José Sarukhán Kermez *¿Por qué nos debe preocupar la pérdida de biodiversidad? (00:05:57)*

BLOQUE 1

La biodiversidad:
resultado de la evolución

CURRICULUM S.E.P.

4TO. PERIODO

SECUNDARIA

1°

Equidad en el aprovechamiento presente y futuro de los recursos alimentarios: hacia el desarrollo sustentable.

BLOQUE 2

La nutrición como base para la salud y la vida

SITIO WEB - México, el país de las maravillas

Enlace: Entre más somos más cambiamos los ecosistemas
Enlace: ¿Qué obtenemos de los ecosistemas?

Publicaciones

Enlace: Las tierras y los montes de la costa de Jalisco

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

¡Conoce y actúa!

Enlace 1: Consume pescado sin afectar sus poblaciones
Enlace 2: Sé un consumidor responsable
Enlace 3 Consume productos orgánicos
Enlace 4: Conoce nuestros productos
Enlace 5: Conoce las prioridades de conservación en tu municipio

Biodiversidad

Enlace 1: ¿Qué puedo hacer?
Enlace 2: Convenio sobre la biodiversidad

Geografía

Características distintivas de las regiones naturales del mundo y México

SITIO WEB - México, el país de las maravillas

Publicaciones

Enlace: Explora la naturaleza de México

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Región

Enlace 1: ¿Qué es una ecorregión?
Enlace 2: Ecorregiones terrestres
Enlace 3: Ecorregiones marinas

Enlace 4: Ecorregiones dulceacuícolas
Enlace 5: Regiones biogeográficas
Enlace 6: Página Biodiversidad mexicana

Condiciones geográficas que favorecen la biodiversidad en la Tierra

SITIO WEB - México, el país de las maravillas

Enlace 1: ¿Qué obtenemos de los ecosistemas?

Publicaciones

Enlace 2: Explora la naturaleza de México

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Enlace 1: Región
Enlace 2: Extensión y distribución

Localización en mapas de los países megadiversos

Enlace 1: México megadiverso

Importancia de la biodiversidad en el mundo y en México

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Enlace 1: ¿Por qué conservar?
Enlace 2: Procesos ecológicos
Enlace 3: Servicios ambientales
Enlace 4: Especies para la reforestación
Enlace 5: Centros de origen
Enlace 6: La cocina tradicional mexicana
Enlace 7: Alimentos
Enlace 8: Artesanal

Enlace 9: Combustible
Enlace 10: Espiritual
Enlace 11: Medicinal
Enlace 12: Ornamental
Enlace 13: Recreación
Enlace 14: Textil origen animal
Enlace 15: Textil origen vegetal

Aprecia la diversidad cultural en el mundo y en México, así como la importancia de la convivencia intercultural

SITIO WEB - Biodiversidad mexicana

Enlace 1: País
Enlace 2: Riqueza cultural
Enlace 3: La Milpa
Enlace 4: Otros sitios web
Enlace 5: Atlas de naturaleza y sociedad

BLOQUE 3

Dinámica de la población