

# MANUAL DE PROCEDIMIENTOS DE EDUCACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN EXITU

Paipai Ecotourism Park Ensenada, Baja México

#### **Movimiento Red Viva**

"Por la fauna de la tierra y el mar"

#### Índice

- 1. Nombre del procedimiento
- 2. Objetivo
- 3. Alcance
- 4. Responsables
- 5. Políticas aplicables
- 6. Descripción paso a paso
- 7. Diagrama de flujo
- 8. Documentos o formatos asociados
- 9. Indicadores de control y evaluación
- 10. Nota estratégica para replicabilidad nacional

## 1. Nombre del procedimiento

Programa de Educación para la conservación "exitu" estratégica y replicable del Movimiento Red Viva a nivel nacional.

La pedagogía del constructivismo a través del aprender haciendo son los pilares en el diseño y planificación del programa de educación para la conservación exitu: "Pasaporte Escolar". Por medio del cual, el niño enriquecerá su aprendizaje al compartirlo mediante acciones que realice en la escuela y en el hogar para mejorar el medio ambiente. Este programa consiste en cubrir 1 tema mensual durante todo el año escolar relacionado a temas socio ambientales, integrando los campos formativos y ejes transversales de la nueva escuela mexicana (NEM): Lenguaje; saberes y pensamiento científico; de lo humano y lo comunitario; Ética, naturaleza y sociedades.

# 2. Objetivos

Brindar información general sobre la diversidad de especies silvestres y endémicas que existen en México, y en diferentes ecosistemas, así como promover la riqueza biológica de otras especies del mundo, llevando el programa de pasaporte escolar a todas las escuelas primarias de México. Con el fin de lograr una mayor sensibilidad y concientizar a niños, maestros y familias sobre el respeto y cuidado de las especies y sus funciones.







Estimular y fomentar en la comunidad escolar una participación activa y consciente para realizar acciones que ayuden a mejorar el medio ambiente dentro de sus escuelas y en el hogar a través del programa pasaporte escolar. Con el fin de fortalecer la educación para la conservación en las escuelas de nivel primaria a nivel nacional. Así como establecer un vínculo con los docentes, las familias y los programas curriculares de la nueva escuela mexicana (NEM) en relación a la temática socio ambiental.

#### 3. Alcance

El alcance de este procedimiento se aplica a todos los centros de conservación, zoológicos, acuarios y criaderos que tengan un departamento de Educación para la conservación. Así como a organismos e instituciones relacionadas con el manejo de vida silvestre y centros de educación ambiental de toda la república mexicana.

## 4. Responsables

Rol	Responsabilidades		
Director (a) Nacional de Educación para la conservación	Definir, coordinar y supervisar el programa de la estrategia de educación exitu "Pasaporte escolar" a nivel nacional		
Subdirector (a) nacional de educación para la conservación	Supervisar y formar equipos técnicos en cada entidad federativa en coordinación con el director (a)		
Coordinadores Estatales/Regionales	Adaptar y aplicar el programa en coordinación con la secretaria de educación publica y el sector de educación primaria.		
Enlace de Educación para la conservación	Brindar soporte técnico y realizar reuniones con los coordinadores estatales en cada entidad federativa y revisar la aplicación y ejecución del programa		
Facilitadores locales	Ejecutar las acciones en campo directamente con las escuelas primarias, y llevar registros de evidencia y retroalimentación.		
Asistentes técnicos/Administrativos	Apoyar logística, comunicaciones, administración y seguimiento del programa.  Manejo de informes, bases de datos, y documentación.		





#### 5. Políticas aplicables



- Se busca establecer una gobernanza compartida entre instituciones educativas y centros de conservación, zoológicos, acuarios y/o criaderos.
- Se trabajará con escuelas y centros de educación primaria que tengan políticas inclusivas.
- Se establecerá un convenio de colaboración entre las escuelas primarias públicas y privadas y los centros de conservación, zoológicos, acuarios y criaderos.
- Se busca promover la inclusión, la empatía y el respeto por todas las formas de vida en todas las escuelas primarias, a través de estimular en los niños acciones que ayuden a cuidar del planeta.
- Este programa incluye el trabajo con toda la comunidad educativa: Docentes, estudiantes y familias.
- Se busca asegurar la calidad y el impacto del programa mediante la evaluación, seguimiento y ajustes basados en evidencia.

## 6. Descripción paso a paso

- 1. Registro de Instituciones y centros de conservación, zoológicos, acuarios y/o criaderos interesados en sumarse al programa Pasaporte Escolar.
- 2. Convenio de colaboración con autoridades educativas en cada entidad federativa
- 3. Diseño del plan marco nacional con enfoque por regiones.
- 4. Impresión de los pasaportes para cada escuela participante.
- 5. Desarrollo de módulos temáticos: especies endémicas de México, regiones biogeográficas, bienestar animal, biodiversidad, entre otros.
- 6. Integración y vinculación con los cuatro campos formativos de la nueva escuela mexicana (NEM).
- 7. Capacitación a formadores y docentes como espacios de intercambio de experiencias y adecuación para cada escuela.
- 8. Aplicación de los contenidos y metodologías.
- 9. Seguimiento mensual con los facilitadores y asistencia técnica.
- 10. Evaluación participativa con docentes, estudiantes y familias.







#### 7. Diagrama de flujo

INICIO



1. Diseño del programa y materiales

Diseñar el contenido educativo (temas ambientales, actividades).

Crear el "Pasaporte Escolar" (físico).

Preparar quías para docentes y materiales didácticos.



2. Capacitación a docentes

Director (a) de Educación para la conservación con apoyo de la Secretaria de Educación avala y coordina con las regiones.

Se realiza capacitación virtual/presencial sobre uso del pasaporte y contenido ambiental.



3. Entrega del pasaporte a estudiantes Distribución nacional. Explicación del uso



4. Fomentar actividades proambientales Reciclaje, cuidado del agua, ahorro de energía, cuidado y bienestar animal etc.

Registro en pasaporte a través de sellos.

5. Validación por docentes

Revisión de actividades- Sellos o firmas en el pasaporte



6. Seguimiento, evaluación y monitoreo

Reportes mensuales- Identificación de buenas prácticas.



7. Evaluación final

Revisión del pasaporte completo. Reconocimiento a estudiantes y escuelas



8. Premiación y difusión

Diplomas, premios sostenibles. Difusión nacional.

Fin del programa anual. Preparación siguiente ciclo escolar







#### 8. Documentos o formatos asociados



- Modelo de pasaporte escolar
- Modelo de convenio de colaboración
- Lista del contenido temático
- Ejemplo de actividad tema 1
- Fotos de trabajos realizados por los niños de diferentes escuelas.

#### 9. Indicadores de control y evaluación

Indicador	Meta	Frecuencia
Numero de escuelas primarias registradas	30 por estado por año	10 meses
Numero de Centros de conservación, zoos, acuarios registrados		
Numero de docentes y facilitadores capacitados	(Y)	
Numero de pasaportes entregados		
Número de niños participando		
Número de familias participando	LENT	
Evaluación de impacto (cualitativo y cuantitativo		

## 10.Nota estratégica para replicabilidad nacional

El programa de educación para la conservación exitu "Pasaporte escolar" que aquí se presenta está diseñado para que pueda expandirse a nivel nacional como instrumento didáctico para fortalecer la educación ambiental en el nivel primario, enmarcado en los lineamientos de la política nacional de educación ambiental y los ejes de sostenibilidad y campos formativos de la nueva escuela mexicana.

# Modelo de Replicabilidad

- 1. Componente Pedagógico
  - Adaptación del contenido del pasaporte a los lineamientos curriculares nacionales.
  - Inclusión de temáticas clave: cambio climático, biodiversidad, gestión de residuos, agua, energía y cultura ambiental.









- Capacitación docente sobre uso del pasaporte como recurso transversal.
- 2. Componente Institucional
  - Articulación entre los centros de conservación, zoos, acuarios y la secretaria de Educación Pública.
  - Inclusión del programa en las políticas de gestión escolar y proyectos educativos institucionales (PEI).
- 3. Componente de Implementación Territorial
  - Fase inicial en regiones piloto representativas (costas, sierra, selva, etc).
  - Escalamiento progresivo en coordinación con Direcciones Regionales de Educación (DRE) y los centros de conservación, zoos, acuarios.
  - Inclusión de criterios interculturales y enfoques territoriales.
- 4. Componente de Evaluación y Monitoreo
  - Diseño de indicadores de seguimiento a aprendizajes y cambios de comportamiento ambiental.
  - Herramientas de evaluación participativa y sistematización de buenas prácticas.





