



¿Qué son los SEVIC?

Los Sistemas de Enseñanza Vivencial e Indagatoria de las Ciencias (SEVIC) que promueve INNOVEC, apoyan el aprendizaje de las Ciencias Naturales.

Estos Sistemas toman como punto de partida la curiosidad natural de los niños y su interés por conocer el mundo que los rodea, ayudándoles a desarrollar habilidades de razonamiento y actitudes de aprendizaje.



¿Qué es el CRECI?



El Centro de Recursos para la Enseñanza de la Ciencia (CRECI), es el espacio físico donde se concentran los recursos humanos y materiales para la aplicación y desarrollo del Programa SEVIC.



Gobierno del Estado de México
Secretaría de Educación

Contacto



Correo electrónico:
sevicmexico@yahoo.com.mx
<http://innovec.org.mx>

Secretaría de Educación

**Programa para Impulsar
el Sistema de Enseñanza
Vivencial e Indagatoria de
las Ciencias**



SEVIC

Materiales para su clasificación

Básicos

Los materiales básicos tendrán un uso repetitivo durante toda la unidad, ya que por su composición pueden ser reutilizables, tomando en cuenta los debidos cuidados como limpieza y manejo responsable durante la realización de las actividades.



De Consumo

Los materiales de consumo tienen una vida corta ya que durante su utilización se van mermando, pero están provistos para durar toda la Unidad.

Autogenerados

Los materiales autogenerados deberán ser solicitados con anticipación por el docente a sus alumnos, debido a su fácil obtención no implicara mayor problema porque se encuentran en nuestro quehacer cotidiano o se utilizan diariamente en clase.



UNIDADES TEMÁTICAS SEVIC		
3° Preescolar		“Telas” y “Exploro mi Mundo”
P R I M A R I A	1°	“El clima y yo”
	2°	“Suelos”
	3°	“Pruebas químicas”
	4°	“Química de alimentos”
	5°	“Circuitos eléctricos”
	6°	“Energía y medio ambiente”
		“Ecosistemas”

Los SEVIC se basan en un modelo de aprendizaje constructivista en el que los niños observan distintos organismos, fenómenos naturales, reacciones físicas y químicas, sustancias, objetos de interés y manipulan materiales e instrumentos.

Atención a CAM



Los SEVIC al asegurar una mayor cobertura, inclusión y equidad educativa, contribuyen para la construcción de una sociedad más justa, incorporando los espacios de atención educativa múltiple de los alumnos con alguna discapacidad, adecuando los programas para así crear aptitudes sobresalientes en todos los niveles educativos.



Funciones del Docente :

Cuidado, uso y resguardo de las Guías de las Unidades SEVIC extremando las medidas cautelares para evitar su reproducción o difusión no autorizada.

Cuidado de los materiales didácticos-científicos para su correcto uso y resguardo.

Funciones del Director:

Vigilar el uso de las Guías de las Unidades SEVIC, cuidado y vigilancia de los materiales didácticos científicos para su correcto uso y resguardo.

Presentar al final de la aplicación de las Unidades del SEVIC ante el CRECI el listado de los materiales consumibles para reabastecimiento de los kits de materiales.

