

IDEM

**Colorea con
Environmental
Ed!**



IDEM
De Jardín Niños
Hasta Segundo Grado

Estimado Padre de Familia/Maestro.

Bienvenido a este cuaderno educacional para niños creado por el Departamento de Administración del Medio Ambiente del estado de Indiana (IDEM). Las actividades en este cuaderno fueron diseñadas para informar y que los niños conozcan acerca de las distintas oficinas de IDEM así como la labor que desempeñan. Esperamos que estas actividades sean educativas y al mismo tiempo divertidas.

Las actividades siguen los estándares en ciencias del Departamento de Educación del estado de Indiana (IDE). Estos estándares pueden ser encontrados en la parte posterior de este cuaderno. Actividades para grados mas avanzados están disponibles por separado a través del programa educacional de IDEM. Para mas información y materiales, favor de llamar al 1-800-451-6027 y pida la extensión 3-0701 o por correo electrónico a croller@dem.state.in.us.

IDEM esta compuesto por las siguientes oficinas: Prevención de Contaminación y Asistencia Técnica, Calidad del Aire, Calidad de la Tierra (incluyendo la sección de Respuesta de Emergencias), Calidad del Agua. Estas oficinas trabajan juntas para lograr una de las metas de IDEM, "Hacer Indiana un lugar limpio y sano para vivir."

El personal de IDEM que incluye a científicos, geólogos, químicos, ingenieros, inspectores y personal de soporte, trabajan arduamente para proteger nuestro medio ambiente.

La protección del ambiente es responsabilidad de IDEM y la gente de Indiana.



Colorea con
verde las áreas
marcades con .

IDEM ayuda a
mantener nuestra
parte del planeta
limpia.



**Para sentirse bien,
los niños necesitan...**

aire limpio,



tierra limpia ... y



¡agua limpia!

¿Que podemos hacer para proteger el medio ambiente?

Podemos reciclar:



vidrio

periódicos



y latas de la soda

Podemos utilizar ambos lados del papel.



**Podemos hacer
abono con**



**hojas
de
los
árboles**

y pasto.





**Podemos
conservar
energía.**

**Y
podemos
cuidar el
agua.**



**Podemos ayudar a
mantener nuestro
aire limpio.**

**Montar en
bicicleta**



**Compartir
el auto**



**Podemos
recoger
basura.**



**¡Ayudemos a
mantener
nuestro
planeta
limpio!**

Estándares educativos de Indiana que cubre este cuaderno.

Jardín de niños

Ciencia

K.1.1 Investigación científica

Preguntas sobre la naturaleza.

K.2.2 Comunicación

Dibujar y escribir palabras que describan objetos y experiencias

K.3.1 Materia y Energía

Describir objetos y describirlos en terminos de materiales de que estan hechos, por ejemplo barro, tela, papel, etc...

K.6.1 Forma y tamaño

Describir un objeto mencionando similitudes y diferencias entre objetos.

Primer Grado

1.1.1 Investigación científica

Observar, describir, dibujar, y clasificar objetos cuidadosamente para aprender de ellos.

1.1.2 Investigación científica

Investigar y hacer observaciones para encontrar respuestas a preguntas acerca del mundo, por ejemplo "¿como se mueven los animales?"

1.2.6 Habilidades de comunicación

Describir y comparar objetos en terminos numéricos, forma, textura, tamaño, peso, color y movimiento.

1.4.4 Interdependencia de vida

Explicar que la mayoría de los seres vivientes necesitan del agua, alimento, y aire.

Segundo Grado

2.1.7 Tecnología y ciencia

Reconocer y describir maneras que algunos materiales, tales como papel reciclado, latas, y los envases plásticos, pueden ser reutilizados.

2.3.4 La tierra y los procesos que la forman

Investigar, observar y después describir como animales y plantas algunas veces provocan cambios en sus alrededores.

2.4.8 Identidad Humana

Proporcionar ejemplos de los diferentes aspectos entre individuos, familias y comunidades.

