

# ECOS



## DE LA NATURALEZA

(844) 6981098 [clubes.ecologicos@sma.gob.mx](mailto:clubes.ecologicos@sma.gob.mx)



Boletín 5, Febrero 2019



## Día Nacional del Águila Real Mexicana

¡Fuerte, Coahuila **es!** SMA | SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE

## Bienvenida

Estimados docentes, en el mes de febrero tenemos varias celebraciones ambientales importantes, sin embargo sabemos que también realizan actividades relacionadas con el 14 de febrero “Día del amor y la amistad”, motivo por el cual te mencionamos algunas recomendaciones para que hagas una celebración y decoración amigable con el ambiente.

## ¡Celebremos juntos!

Día	Celebración	Fotografía de referencia
02	Día Mundial de los Humedales	
13	Día Nacional del Águila Real	
14	Día Mundial de la Energía	

## ¡A trabajar se ha dicho!

1. Con motivo de celebrar el “Día Nacional del Águila Real Mexicana” te sugerimos realizar un concurso de dibujo entre los alumnos de tu institución educativa, con el tema: “La belleza y la importancia del águila real en su hábitat natural”. Cuyo objetivo sea sensibilizar a los niños acerca de la importancia de cuidar a las especies en peligro de extinción y que además conozcan más sobre éste grandioso ejemplar. Reúne un comité de evaluación – puede ser el maestro de artes, artísticas, algún padre de familia, directivos – y elijan a los ganadores.

Puedes hacer dos categorías (para el caso de primaria), los premios pueden ser un almuerzo pagado en la cafetería de la escuela, enmarcar los trabajos ganadores y exponerlos en el periódico mural, gestiona alguna pelota o muñeca con la sociedad de padres de familia. Promueve tu concurso en el saludo a la bandera y resalta la importancia de esta ave en el ecosistema.

2. Con la finalidad de que trabajes el tema de energía es necesario que previamente averigüen tú y tus alumnos lo relacionado con este tema, por ejemplo: ¿Qué es la energía?, ¿De dónde proviene?, para grupos de primaria superior y secundaria acerca de los combustibles fósiles, los tipos de energía y la energía y el medio ambiente. Posteriormente realicen **“Un contrato de energía con la Tierra”** comenta a los alumnos que la Tierra nos proporciona la energía que necesitamos para movernos todos los días. Tú puedes hacer la promesa de devolverle algo mediante el ahorro de energía, la conservación de los recursos naturales y reducir tu impacto en el medio ambiente. Lo puedes hacer con un contrato de ahorro de energía con la Tierra.

Qué hacer:

1. Lee con atención el contrato con la Tierra.
2. Copia el contrato en una hoja de papel.
3. Compártelo con tus demás compañeros de la escuela.
4. Incluye en el contrato tus ideas para el ahorro de energía.
5. Firma el contrato y guárdalo donde puedas verlo todos los días.
6. Elige y subraya las acciones que aceptas y te comprometes a cumplir todos los días.



### Contrato con la Tierra

Yo, \_\_\_\_\_ (nombre) \_\_\_\_\_, acepto que diario intentaré hacer las siguientes cosas para ahorrar energía y proteger el ambiente. Sé que es una promesa importante, para mi familia, para mis amigos y para los demás habitantes de la Tierra.

3. Para hacer una celebración del 14 de febrero “Día del amor y la amistad” te enlistamos algunas recomendaciones para que su celebración sea amigable con el ambiente:
  - **Decoraciones.** Evitemos renovar las decoraciones año con año; es preferible comprar adornos fabricados con materiales más nobles, que nos durarán más y vamos a poder reusar durante varios años. De esta forma limitamos los residuos que producimos, y ahorramos tiempo y dinero al no tener que salir a comprar adornos o pedirles a los alumnos que gasten en alguno.

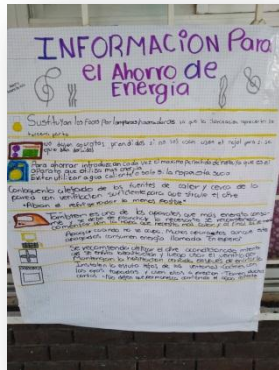


- **Regalos.** En caso de que en tu institución realicen intercambio, de obsequios o chocolates, pueden buscar otras opciones originales para envolver sus presentes sin tener que comprar papel. Puedes sugerirles a tus alumnos utilizar bolsas viejas, periódico, revistas, listones lindos, pedazos de tela o algún material que ya tengan en casa.
- **Tarjetas virtuales y vídeos:** Trabajen en coordinación con el maestro de computación y realicen tarjetas que envíen posteriormente por correo electrónico por redes sociales. Con apoyo de los celulares realicen vídeos para sus compañeros y compártanlos en sus redes sociales. Así evitaremos realizar tarjetas de papel que posteriormente terminan en la basura.
- **Difunde.** Con apoyo de los demás maestros y alumnos difundan esta información para que hagan de esta celebración una fecha sustentable.

**¡Participa con Nosotros!**

Deseas compartir con nosotros el trabajo que estas realizando en tu Club Ecológico, envíanos tus fotografías para que sean publicadas en “Ecos de la Naturaleza” el próximo mes al correo electrónico:

[clubes.ecologicos@sma.gob.mx](mailto:clubes.ecologicos@sma.gob.mx)



Agradecemos al Profr. Antonio Nicolás Ramírez de la Escuela Secundaria Federal No. 9 del Mpio. De Torreón por compartir sus evidencias de trabajo.

Además te invitamos a participar en la Campaña “50 días por el Agua”  
¡Súmate y participa! Inscribe tus actividades en  
[www.sma.gob.mx/agua/index.html](http://www.sma.gob.mx/agua/index.html)



Encuentra en archivo anexo la invitación.

## ¿Sabías qué?

El Águila Real es la más conocida e impresionante de todas las águilas, siendo además el ave rapaz más grande y poderosa de todas las existentes.

### Características:

- Nombre científico: Aquila Chrysaetos
- La hembra es de mayor tamaño que el macho.
- La hembra puede alcanzar un peso de 6 kg en su etapa adulta y el macho unos 4 a 4,5 kg. Por su parte la envergadura puede llegar a 2 metros y medio aproximadamente; como se ve es un ave de gran tamaño.
- El color de su plumaje es marrón pero varía de acuerdo al sexo. La hembra tiene entre las patas y por debajo de las alas un color gris, mientras que en los machos este color es más blanco, el cual también está presente en su nuca y en las puntas de sus alas.

- Su pico es muy afilado y posee una ligera curva hacia abajo, es de color negro y tiene una terminación amarilla hacia el rostro. Sus patas están cubiertas por plumas, razón por la cual forma parte del grupo de águilas calzadas.

### De qué se alimenta:

El águila real es un depredador por excelencia, no tiene un hábito alimenticio fijo sino que come prácticamente de todo, lo que incluye ratones, conejos, liebres, marmotas, zorros, serpientes, crías de cabras salvajes, ciervos, aves, y jabalíes.



## Contáctanos

Para más información, estamos a tus órdenes:

Secretaría de Medio Ambiente

Dirección de Cultura Ambiental

Parque Ecológico El Chapulín

Blvd. Antonio Cárdenas S/N, Col. Chapultepec

C.P. 25050 Saltillo, Coahuila de Zaragoza

Correo electrónico: [clubes.ecologicos@sma.gob.mx](mailto:clubes.ecologicos@sma.gob.mx)

Teléfono: (844) 111 19 69