

REFORZAMIENTO del

CONOCIMIENTO

ciclo escolar 2020-2021

PRIMARIA



5° PRIMARIA
CIENCIAS
Semana 2



GOBIERNO DE
MÉXICO

EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

AEF **MÉXICO**
AUTORIDAD EDUCATIVA FEDERAL EN LA CIUDAD DE MÉXICO

Presentación

Esta ficha tiene como principal finalidad ofrecerte actividades que te servirán para reforzar los conocimientos que adquiriste en el ciclo escolar pasado.

Es importante enfatizar que el esfuerzo que pongas para consolidar estos aprendizajes esenciales, contribuirá significativamente al logro que tengas en este nuevo ciclo escolar 2020-2021 que comienzas y podrás ver que estos aprendizajes te servirán en tu vida cotidiana.

Adicionalmente, nos es muy grato invitarte a conocer la versión que de esta ficha se ha creado en Classroom; para hacerlo, solicita apoyo de tu profesor(a), tu papá, tu mamá o tutor y visita la página Aprende en Casa en la que te orientamos paso a paso para que ingreses a los materiales.

Tu maestro en línea

Durante toda esta contingencia contarás con el apoyo de profesores de la SEP dispuestos a resolver tus dudas.



tumaestroenlinea@nube.sep.gob.mx



CIENCIAS

Cadenas alimentarias

aprendizaje

Explicar la estructura general de las cadenas alimentarias y las consecuencias de su alteración por las actividades humanas.

materiales

- Conexión a Internet
- Cuaderno de Ciencias Naturales
- Cartulina
- Colores o crayolas
- Equipo de cómputo

a usar tu cuaderno

Seguramente en temas anteriores conociste lo que son los ecosistemas, en los cuales se relacionan diferentes seres vivos para reproducirse, defenderse y alimentarse. Puedes ver la siguiente presentación para recordar.

<https://www.redmagisterial.com/med/13233-los-ecosistemas/>

Los seres vivos cuando se relacionan para alimentarse se pueden representar como una cadena alimentaria. Reflexiona lo siguiente: ¿qué es una cadena alimenticia?, ¿cuáles son los organismos vivos de los ecosistemas?, ¿de qué se alimentan estos organismos?, ¿qué pasa con un organismo cuando muere? Registra tus aportaciones en tu cuaderno de Ciencias Naturales.

Observa los siguiente videos. ¿Qué es una Cadena Alimenticia?

https://youtu.be/LtDpx5HCG_Y

y cadena alimentaria para niños: <https://youtu.be/hGPV74i2FE>.

Comparte tus reflexiones con tu profesor(a) o algún familiar.

Registra las conclusiones a las que hayan llegado en tu cuaderno de Ciencias Naturales.

abre tu libro de texto

Consulta tu libro de Ciencias Naturales de cuarto grado, páginas 64-67, para enriquecer tus conocimientos sobre el tema de las cadenas alimentarias.



CIENCIAS

Cadenas alimentarias



para aprender más

Te invito a ver los siguientes videos para conocer más sobre las cadenas alimenticias:

Cómo funciona la cadena alimentaria

<https://youtu.be/ehg0o0J5ZbA>

Cadenas alimentarias

<https://youtu.be/v18wl8yKpoc>



evaluación

A partir de las actividades desarrolladas y los videos vistos elabora tu propia cadena alimentaria utilizando un power point o bien en tu cuaderno de Ciencias Naturales o dibújala en una cartulina.



a divertirnos

En familia pueden hacer un memorama en PowerPoint de una cadena alimenticia. Para elaborar el memorama te dejo el link de apoyo: <https://youtu.be/QhvLD6gvEJw> o bien puedes realizar un rompecabezas <https://youtu.be/HLyW7XWsBNs>.



a compartir en familia

Juega con tus familiares con el rompecabezas o el memorama que elaboraste. También te comparto un link con algunos juegos: <https://www.cserc.org/espanol/diversiones-sierra/juegos-para-ninos/construyendo-una-cadena-alimentaria/>. ¡Ahora sí a divertirse!



videos

<https://www.redmagisterial.com/med/13233-los-ecosistemas/>
https://youtu.be/LtDps5HCQ_Y
<https://youtu.be/ehg0o0J5ZbA>
<https://youtu.be/v18wl8yKpoc>
<https://youtu.be/hGPV74ni2FE>



videos

<https://youtu.be/QhvLD6gvEJw>
<https://youtu.be/HLyW7XWsBNs>
<https://www.cserc.org/espanol/diversiones-sierra/juegos-para-ninos/construyendo-una-cadena-alimentaria/>



Bibliografía

SEP. (2019). Ciencias Naturales. Cuarto grado. Dirección General de Materiales Educativos. CONALITEG.

SEP. (2012). Programa de Estudios 2011 Guía para el Maestro. Educación Básica. Primaria Cuarto Grado. México. CONALITEG.

SEP. (2011). ACUERDO Número 592 POR EL QUE SE ESTABLECE LA ARTICULACIÓN DE LA EDUCACIÓN BÁSICA.

Referencias de Internet

Red Magisterial. (2016). Los Ecosistemas. Recuperado de: <https://www.redmagisterial.com/med/13233-los-ecosistemas/>. Consultado 8 de julio de 2020.

Aula365. Los creadores. (2015). Qué es la Cadena Alimenticia? Recuperado de: https://youtu.be/LtDpx5HCG_Y. Consultado 8 de julio de 2020.

unProfesor. (2015). Cómo funciona la cadena alimentaria. Recuperado de: <https://youtu.be/ehg0o0J5ZbA>. Consultado 8 de julio de 2020.

Laura. (2015). Video cadenas alimentarias. Recuperado de: <https://youtu.be/v18wl8yKpoc>. Consultado 8 de julio de 2020.

Dalio. (2019). Cadena alimentaria para niños/ videos educativos para niños/ que es una cadena cadenas alimentarias. Recuperado de: <https://youtu.be/hGPV74i2FE> Consultado 8 de julio de 2020.

El Profe Víctor. (2019). Hacer memorama en power point. Recuperado de: <https://youtu.be/QhvLD6gvEJw>. Consultado 8 de julio de 2020.

TOP TOC. (2018). Rompecabezas en power point. Recuperado de: <https://youtu.be/HLyW7XWsBNs>. Consultado 8 de julio de 2020.

Central Sierra Environmental Resource Center. Construyendo una cadena alimentaria. Recuperado de: <https://www.cserc.org/espanol/diversiones-sierra/juegos-para-ninos/construyendo-una-cadena-alimentaria/>
<https://www.cerebriti.com/juegos-de-plantas/tag/mas-recientes/>. Consultado 8 de julio de 2020.