

Nocturna Monseñor Audino y olmos

Docente: Patricia Muñoz

CICLO: 3

Guía: 9

Título: Donde Vivo

Contenidos:

Estadística: gráficos de barra, torta. Actividades económicas: el circuito productivo. Seres vivos: diversidad, características e interrelaciones

La función de depredación (comer y ser comido) como la relación entre los seres vivos que da lugar a las redes alimenticias. Los circuitos productivos (vitivinícolas, lácteos, frutícolas) Impacto social de los medios de comunicación y el uso de la computadora.

Respeto por la diversidad de la naturaleza humana y animal

ACTIVIDADES

Leo con atención.

La fauna de un determinado lugar está conformada por el conjunto de animales que allí viven. Como sabemos, los animales no pueden vivir en cualquier tipo de ambiente. Algunos están adaptados a climas más cálidos, otros a climas más secos, o más húmedos, etc. La disponibilidad de alimento también es un factor que determina la presencia o ausencia de ciertas especies. En San Juan podemos encontrar la siguiente fauna.



Vicuña



Guanaco.



Cóndor



Mara.



Puma



Zorro gris

¿Alguna vez tuviste la oportunidad de ver algunos de estos animales que son parte de nuestra fauna?

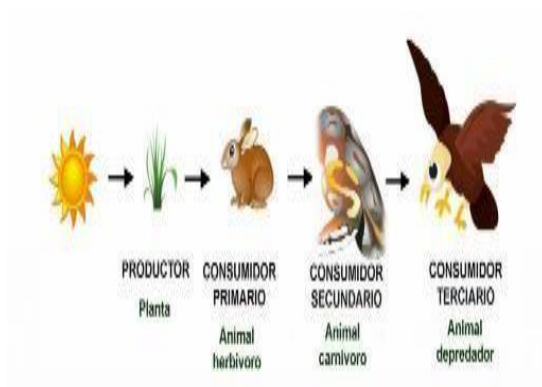
¿Sabes qué pasaría si traes otro animal de otro lugar? habría un desequilibrio en nuestro ecosistema. Observa

A la serie de efectos que ocurren cuando un **animal** de la parte más alta de la cadena alimenticia... Es decir, sin ellos **se** pierde el equilibrio en el **ecosistema** existente alterando la flora y fauna del **lugar**. ... También **pasa** que, por su naturaleza, los grandes depredadores tienden a competir.

¿Qué es una cadena alimentaria?, miren el dibujo

¿Qué es una Cadena Alimentaria?

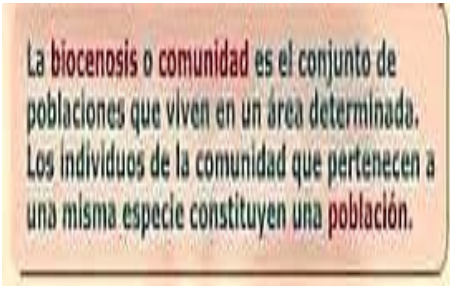
Una cadena trófica, también llamada alimentaria o alimenticia, es una **representación gráfica** de una relación de seres vivos en la cual cada uno de sus integrantes **se alimenta del que precede** en la cadena y a su vez **es comido por el que le sigue**. Cada ser vivo de la cadena se llama "**eslabón**". La cadena o flecha dentro de la cadena va siempre de la presa al consumidor o depredador.




Aclaremos conceptos



sea




La biocenosis o comunidad es el conjunto de poblaciones que viven en un área determinada. Los individuos de la comunidad que pertenecen a una misma especie constituyen una población.



Biotopo

- Espacio vital constituido por todas las condiciones fisicoquímicas del suelo, agua y atmósfera necesarios para la vida de una comunidad o biocenosis. Existen algunas especies que se adaptan a varios tipos de biotopo, aunque en general, todo ser vivo tiene uno óptimo.



El biotopo de cada región también tiene influencia de la actividad económica Producción y trabajo

En nuestro recorrido por San Juan pudimos ver las diferentes regiones y las distintas condiciones naturales de cada una. Descubrimos que esas condiciones son las que nos dicen con qué recursos naturales podremos contar. De qué trabaja, qué produce y qué tipo de industria tenemos. Entenderemos por qué la producción agropecuaria e industrial, junto a la gran minería y el turismo, son fundamentales en el desarrollo de nuestra provincia.

Actividades Económicas

Entendemos que una actividad económica es todo proceso en el que se generen productos, bienes o servicios para satisfacer las necesidades de las personas. Pueden ser clasificadas como primarias, secundarias y terciarias. ¿Qué son las actividades económicas primarias? Son aquellas que se dedican exclusivamente a extracción de bienes y recursos que vienen del medio natural; ya sea para consumo o para comercialización. El ejemplo más claro es la agricultura. También lo son la explotación forestal o silvicultura (explotación de los bosques y los montes), la minería, la caza y la pesca. Las actividades secundarias son las que producen bienes procesados transformando los recursos del sector primario. Producen bienes para consumo inmediato como alimentos, ropa, juguetes, libros, incluso insumos para otros sectores. En cuanto a las actividades terciarias, son aquellas que producen servicios. Satisfacen necesidades humanas como la comodidad y el bienestar.

Responde.

¿Qué actividad económica tenemos nosotros? ¿Qué elaboramos?

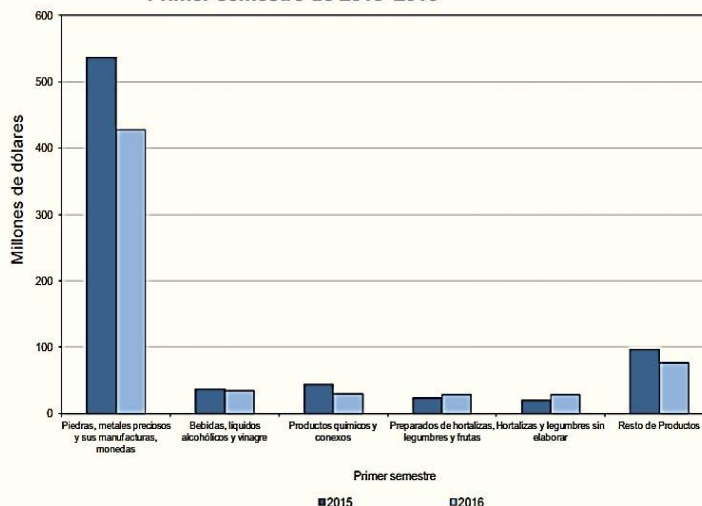
De las dos primeras actividades, principalmente, se desprende un complejo agroindustrial con la elaboración de **vino**, siendo esta provincia la segunda productora en volumen a nivel nacional; poseyendo a su vez destacados vinos varietales.⁸ Asimismo, también se producen grandes volúmenes de aceite de oliva.



Realiza el circuito productivo del aceite de oliva. Vemos un video que la seño nos manda de ayuda

Observa las producciones que tuvo san juan en el 2015 y 2016

Gráfico 2.18 Provincia de San Juan, principales productos. Primer semestre de 2015-2016



Observando el dibujo responde y re cuerda que el azul es 2015 y celeste 2016.

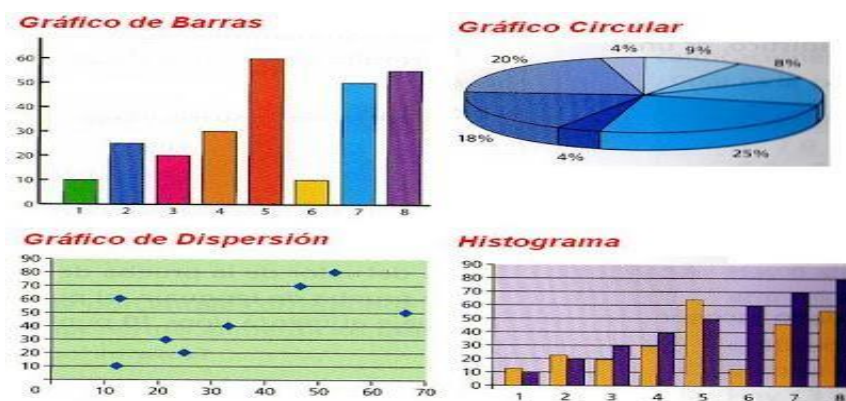
¿En qué año se ganó más dinero y que vendieron?-----
-----En los dos años hubo ventas equitativas ¿Qué producto se vendía?

Sabías que.....

¿Qué estudia la Estadística?

- La **Estadística** es la rama de la Matemática que se ocupa de recopilar datos (en censos, encuestas, etc), de organizarlos para una mejor comprensión del fenómeno que se desea estudiar y de analizarlos con un determinado objetivo.
- La **estadística** se aplica a todas las ciencias, pues facilita el estudio de hechos del mundo o de la sociedad.

Hay distintas formas de organizar estos datos mira los ejemplos.



Para qué sirve un diagrama de barras

Los **diagramas de barras** sirven para comparar dos o más valores.

Elementos que lo componen Está compuesto por dos ejes:

Eje horizontal, representado con la letra x;
Eje vertical, representado con la letra y.

En el eje de HORIZONTAL se colocan los valores de la **variable**. Una **variable** es una característica o cualidad de un individuo o elemento que puede adquirir diferentes valores que pueden medirse. Por ejemplo, la edad de una persona, su color de pelo, el lugar de nacimiento, su estatura, etc. Las variables pueden ser **cualitativas**, si no pueden ser calculadas con números: por ejemplo

el color de pelo (rubio, moreno, etc.), el lugar de nacimiento (Madrid, Barcelona, Valencia, etc.). Si pueden ser medidas con números, se llaman **cuantitativas** (la altura, el peso, la cantidad de personas que viven en un lugar, etc.) Vemos el siguiente video <https://youtu.be/J-IDNbXM2wE> Observa el siguiente ejemplo en barra y circular.



Con cariño la directora y seño.....

