

# Ecología

## 3.7.- Desarrollo sustentable

Biól. Guadalupe Vargas Licona  
M en C. Sergio Daniel Hernández  
Flores

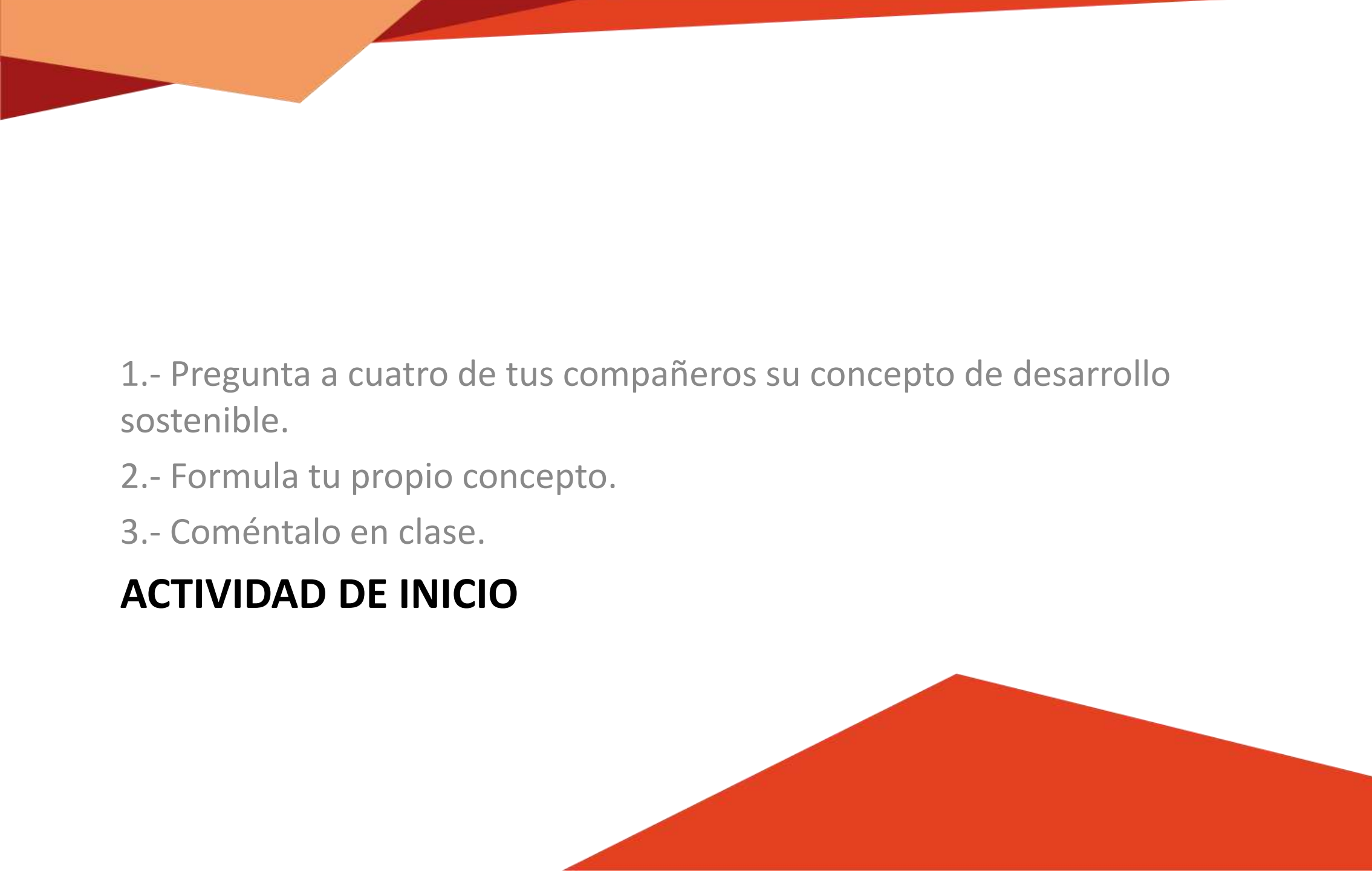


# Ciudadanía

**11.1 Asume una actitud que favorece la solución de problemas ambientales en los ámbitos local, nacional e internacional.**

**Liderazgo Colaborativo...**



- 
- 1.- Pregunta a cuatro de tus compañeros su concepto de desarrollo sostenible.
  - 2.- Formula tu propio concepto.
  - 3.- Coméntalo en clase.

## **ACTIVIDAD DE INICIO**

# Desarrollo sostenible

- Manejo sostenible de los recursos.
- Termino divulgado en 1980.

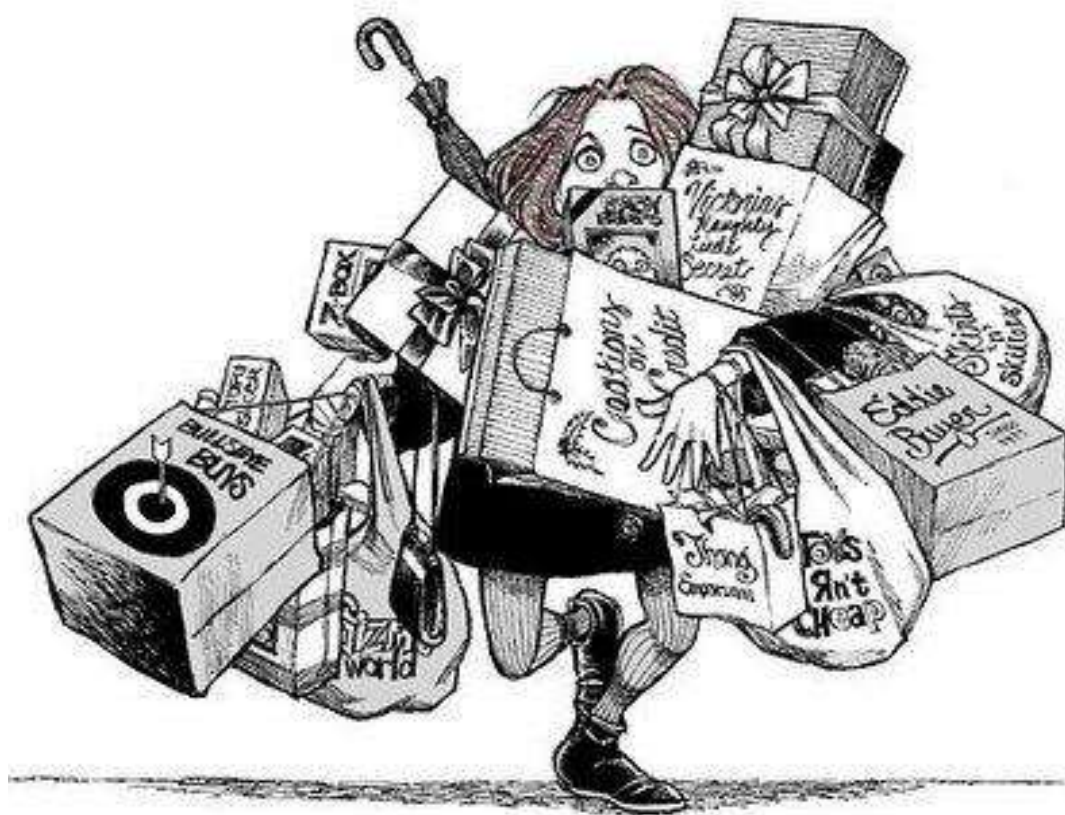


# ¿Por qué hablar del desarrollo sostenible?

- El consumo excesivo a generado:
  - Extinción de especies
  - Desperdicios
  - Contaminación
- No se permite la recuperación de los recursos naturales.
- Se agotan.
- No se renuevan, si no existe un equilibrio entre producción y consumo.



Consumo



# Historia



- La ONU, creó la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el desarrollo en 1987.

Descrito como:

“Desarrollo que **satisface las necesidades del presente, sin comprometer la capacidad para que las futuras generaciones** puedan satisfacer sus propias necesidades”



- Para América latina y el Caribe en Rio de Janeiro 1992.

**Sostenible & sustentable**



**Sustainable**



**Capaz de ser sostenido o soportado, que no se agota o daña permanentemente.**

- **Desarrollo sostenible es utilizar los recursos de manera que se garantice sus conservación para las generaciones venideras.**





# ¿Tú que haces?



1.- Tomate cinco minutos para pensar.

2.- Pregunta a cinco compañeros diferentes.

Da tu conclusión

# Participa en el cambalache de la Preparatoria No. 1 UAEH



**5 CONSUMOS RESPONSABLES**

por Bárbara Yazari

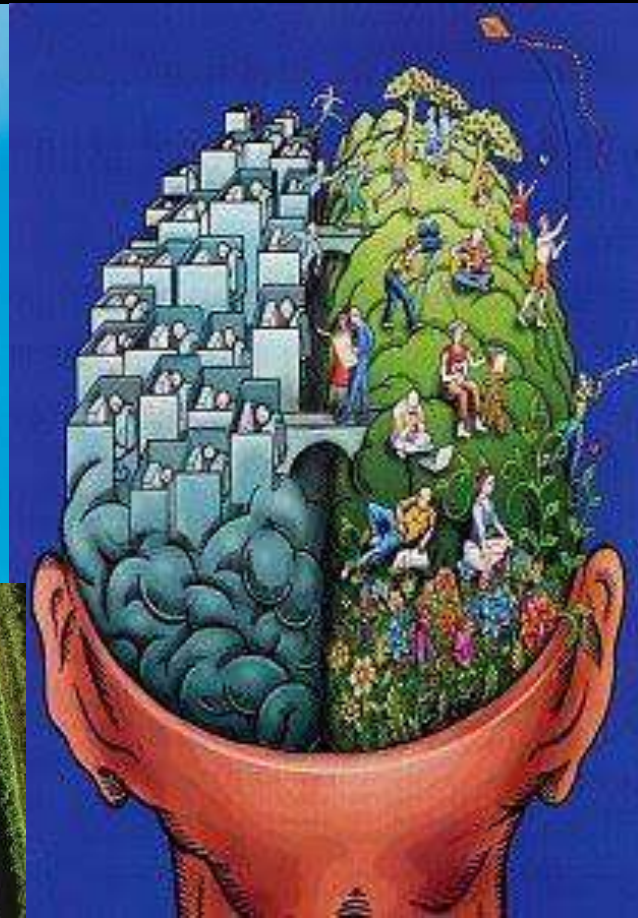
**APAGA LAS LUCES AL SALIR DE LAS HABITACIONES.**

**RECHAZA LAS BOLSAS DE PLÁSTICO** QUE DAN EN SUPERMERCADOS Y COMERCIOS. SI PUEDES LEEVA TUS PROPIAS BOLSAS DE TELA O CHANGUITO.

**CAMBIA EL CENTRO COMERCIAL POR EL MERCADO.** ESTARÁS COMPRANDO PRODUCTOS MÁS FRESCOS Y SEGUROS. SIN TRANSGÉNICOS, ADEMÁS DE APOYAR A PRODUCTORES LOCALES.

**EVITÁ LAS LATAS Y LOS PRODUCTOS CON EXCESO DE ENVOLTORIO.**

**PREFERIR PRODUCTOS CON ENVASES RETORNABLES O REUTILIZABLES.**



# Referencias

- Vázquez, R. (2010). *Ecología y medio ambiente*. México: Patria.
- Biggs, A. (2012). *Biología 1*. México. McGraw Hill
- DeEricce, E. (2012). *Biología la ciencia de la vida*. México: McGraw Hill.
- León, A. E. (2013). *Ecología y Medio ambiente enfocado en competencias*. México: Santillana.