



**Nombre de alumno:**

**Ángel Diego Rodríguez Guillen.**

**Nombre del profesor:**

**Ana Gabriela Villafuerte Aguilar.**

**Nombre del trabajo:**

**Súper nota**

**Materia:**

**Ecología y producción sustentable**

**Grado: "4"**

**Grupo: "A"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de noviembre de 2021.

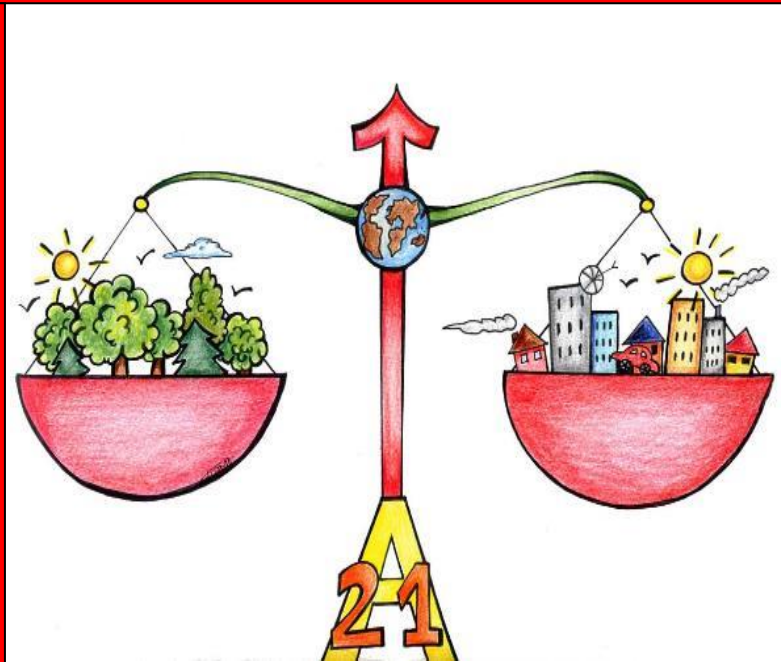
## Comprenderá los indicadores biológicos:

Insumo material por unidad de servicio, mide físicamente en toneladas, los insumos (inputs) usados en los distintos productos y servicios de la economía en relación con su vida útil. Intenta evaluar si existe una desmaterialización de la economía y realizar un seguimiento en el tiempo.

## Comprenderá los indicadores sociales:

Reflejado en un número reducido de variables, algunos de estos macro indicadores puede ser una variable directa del desempeño de la sociedad, de muy fácil interpretación, como ser:

- Tasa de empleo y desempleo.
- Consumo
- Producción de bienes y servicios
- Nivel de precios al consumidor.



## Comprenderá los indicadores económicos:

Los indicadores monetarios de sustentabilidad intentan evaluar que parte de los ingresos por la venta de productos y satisfacción de necesidades de un país o una región pueden considerarse verdaderamente ingresos y que parte deben ser considerados como descapitalización o pérdida de patrimonio.

## Comprenderá la relación entre conocimiento local y sustentabilidad:

El conocimiento de los pueblos indígenas y las comunidades locales, a menudo denominado conocimiento local, indígena o tradicional, ahora se reconoce como esencial, junto con la ciencia, para llevar a cabo acciones efectivas y significativas a nivel mundial.



Figura 0. Fuente: Artículo- La gerencia estratégica con desarrollo sostenible <http://www.esan.edu.pe/conexion/actualidad/2015/11/06/gerencia-estrategica-con-desarrollo-sostenible/>

## Analizará el impacto ambiental de la producción intensiva animal:

Las actividades pecuarias tienen un impacto significativo en prácticamente todas las esferas del medio ambiente, incluidos el cambio climático y el aire, la tierra y el suelo, el agua y la biodiversidad. Este impacto puede ser directo, como a través del pastoreo, por ejemplo, o indirecto, como en el caso de la destrucción de bosques en América del Sur para ampliar la superficie destinada al cultivo de la soja como forraje. El impacto del sector pecuario en el medio ambiente es hoy en día profundo y de largo alcance y continúa creciendo y transformándose velozmente.

## Analizará el impacto ambiental de la ganadería en pastoreo:

El principal impacto ambiental negativo potencial de la producción de ganado es el pastoreo o consumo excesivo (explotación excesiva) del forraje, y esto conduce a la degradación de la vegetación, la mayor erosión de los suelos, y el deterioro de su fertilidad y estructura. El pastoreo desmesurado es el resultado del uso excesivo del terreno: el número y tipo de animales supera a la capacidad del área.

