

2023

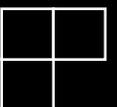
# Ciencia, sociedad y valores II

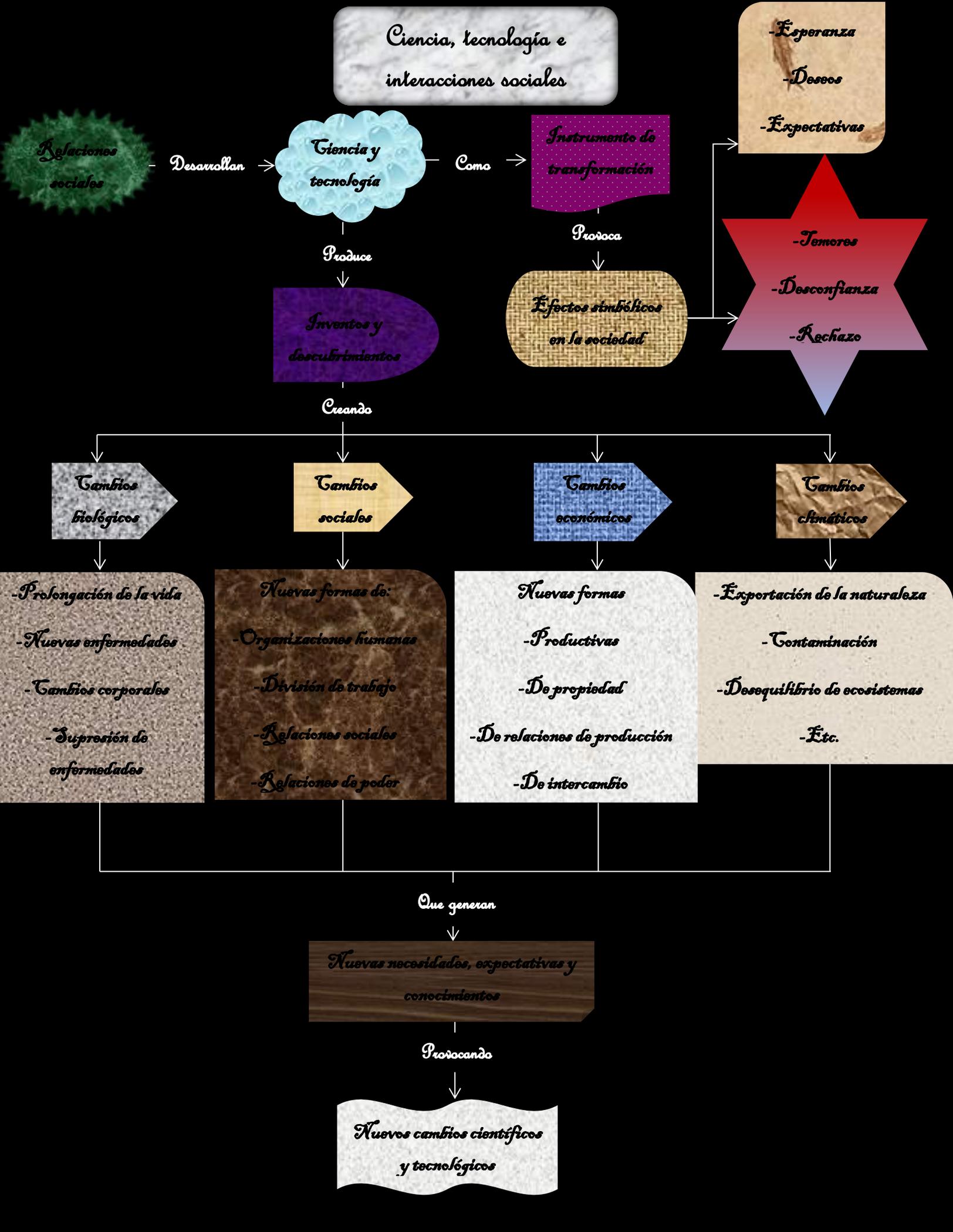
## Mapa conceptual

La ciencia y la tecnología se diferencian en su objetivo final: la primera busca comprender el universo y su funcionamiento, mientras que la segunda no describe el mundo, sino que lo modifica para adaptarlo a las necesidades humanas.



Marely Concepción Jiménez Gordillo  
Maestra: Luz Elena Cervantes  
UDS  
14/10/2023





Ciencia, tecnología e interacciones sociales

Relaciones sociales

Desarrollan

Ciencia y tecnología

Como

Instrumento de transformación

Produce

Inventos y descubrimientos

Provoca

Efectos simbólicos en la sociedad

-Esperanza  
-Deseos  
-Expectativas

-Temores  
-Desconfianza  
-Rechazo

Cuando

Cambios biológicos

Cambios sociales

Cambios económicos

Cambios climáticos

-Prolongación de la vida  
-Nuevas enfermedades  
-Cambios corporales  
-Supresión de enfermedades

Nuevas formas de:  
-Organizaciones humanas  
-División de trabajo  
-Relaciones sociales  
-Relaciones de poder

Nuevas formas  
-Productivas  
-De propiedad  
-De relaciones de producción  
-De intercambio

-Exportación de la naturaleza  
-Contaminación  
-Desequilibrio de ecosistemas  
-Etc.

Que generan

Nuevas necesidades, expectativas y conocimientos

Provocando

Nuevos cambios científicos y tecnológicos

**Medios de comunicación masiva**

Se clasifican en

Se clasifican en

Su función es

**Impresos**

**Electrónicos**

Son

Informar

Persuadir

Plantear ideas

Entretener

Son

**Revistas**

**Radio**

**Libros**

**Medios visuales**

**Medios auditivos**

**Medios audiovisuales**

**Televisión**

**Diarios**

**Internet**

Presenta registros de habla

**Formal**

**Informal**

**Vulgar**

# La comunicación y la tecnología de la información

## La unión de los computadores y las comunicaciones

### Características

Innovador y creativo, mayor influencia y benéfica el área educativa, temas de debate público y político, se destaca su implementación en universidades e instituciones

### Con el fin de

Revolucionar la forma en que nos comunicamos y socializamos con los demás

### Desventajas

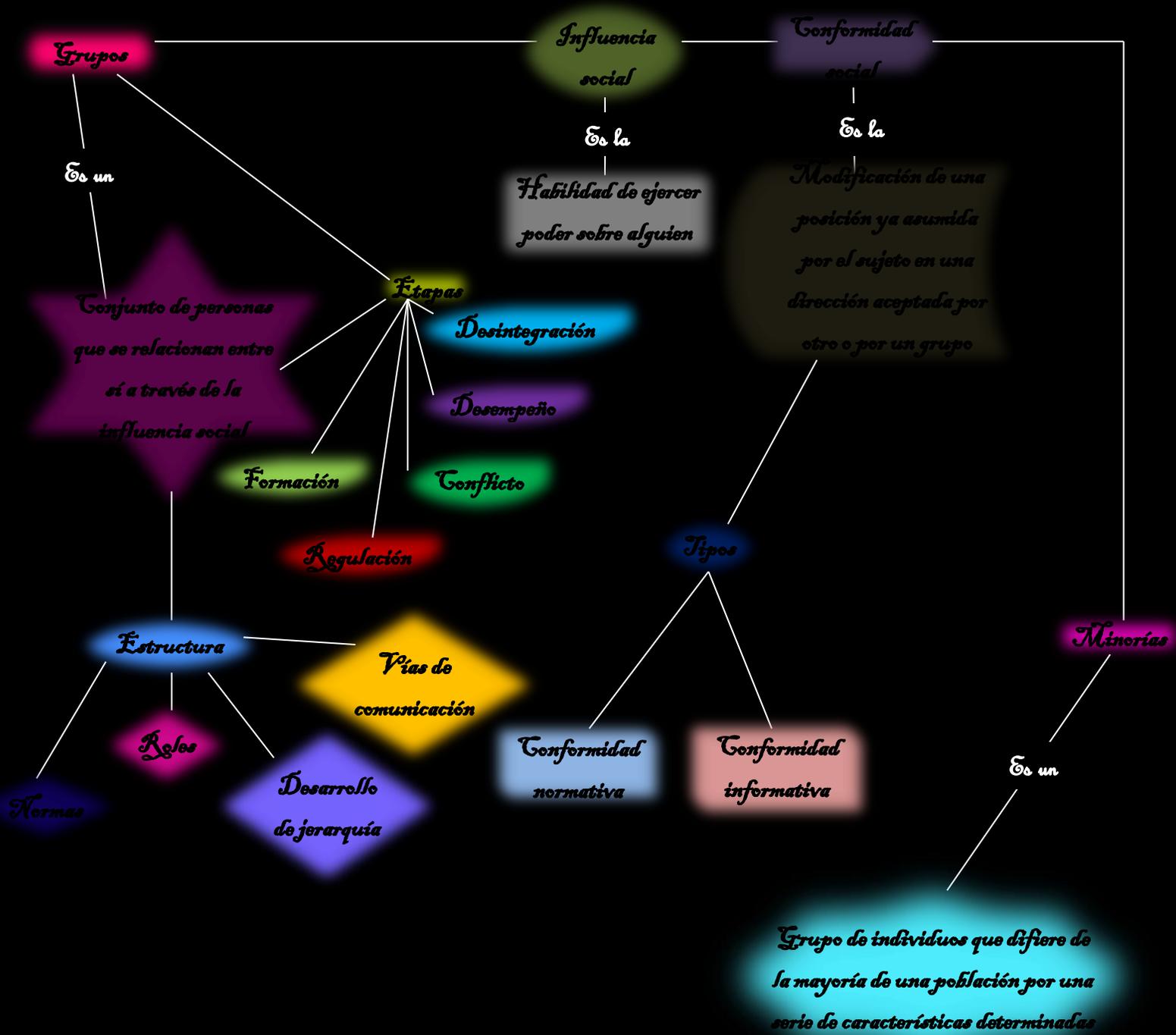
Nuevo tipo de pobreza que separa a los países en desarrollo del aislamiento; fraude; merma los puestos de trabajo

### Principales y nuevas tecnologías

- Internet
- Robótico
- Computadoras de propósito específico
- Dinero electrónico

### Ventajas

Avances en educación y salud; potenciar a las personas y actores sociales, a través de redes de apoyo e intercambio y lista de discusión; apoyar a las Pymes, para presentar y vender sus productos a través de internet; ofrece nuevas formas de trabajo, como teletrabajo; facilidades; exactitud, menores riesgos y menores costos



B S B L S O S R A F S A

<https://www.comunicare.es>

<https://concepto.de>