

Graphēin

Describir, escribir,  
dibujar, grabarActo de hacer  
visible

El arte de trazar  
mapas geográficos  
y la ciencia que  
estudia los mapas



Hacer, Colocar conocimiento Modo de  
saber hacer

• Mapa → Base Matemática

→ Base Geográfica → Representar

- Atlas → Titan Atlas → Mitología → Condensado a  
cargar el cielo  
sobre sus hombros
- Libro de Mapas
- Atlas digital

Primer libro

↓

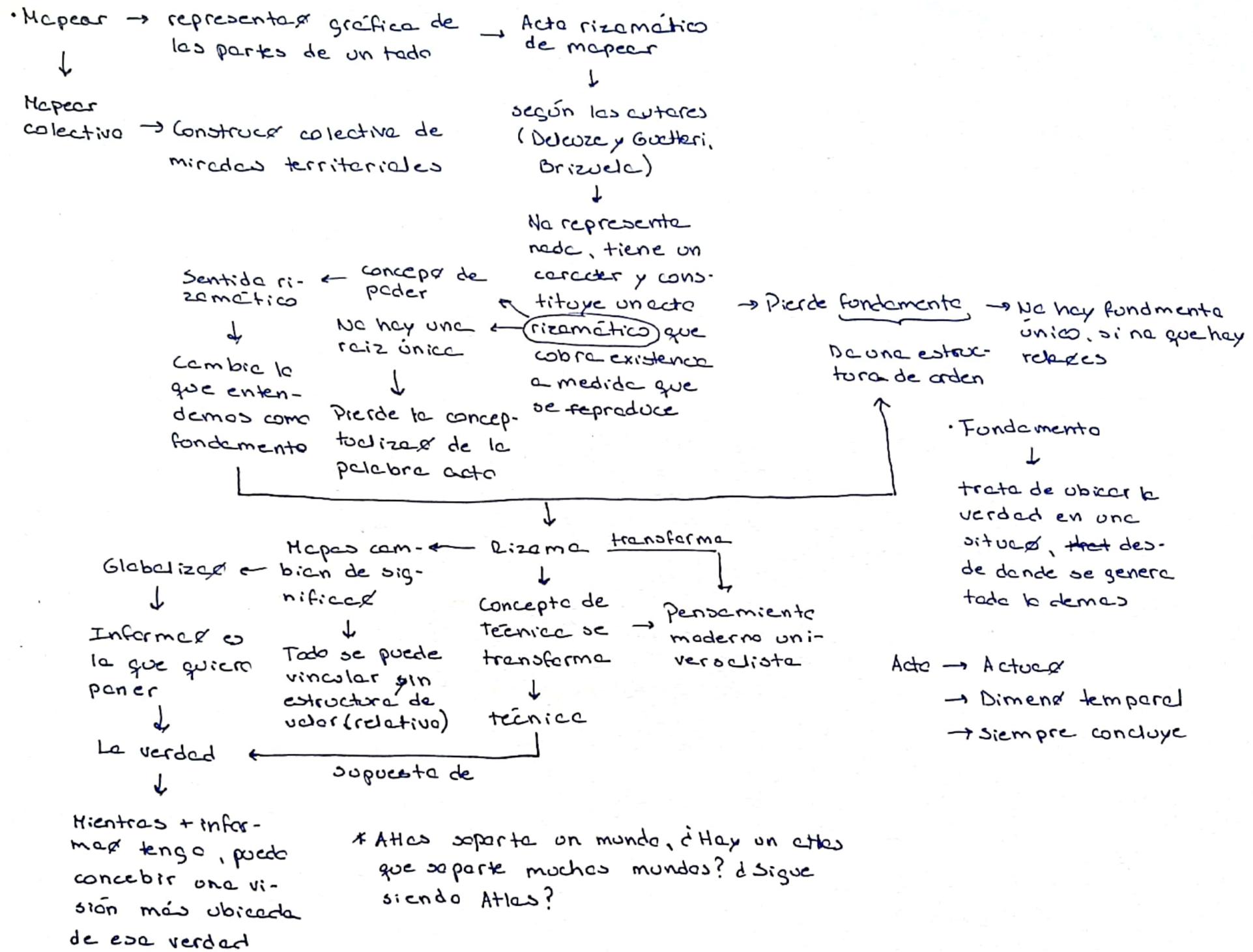
Mercator

Meditaciones cosmográficas so-  
bre la creación del universo

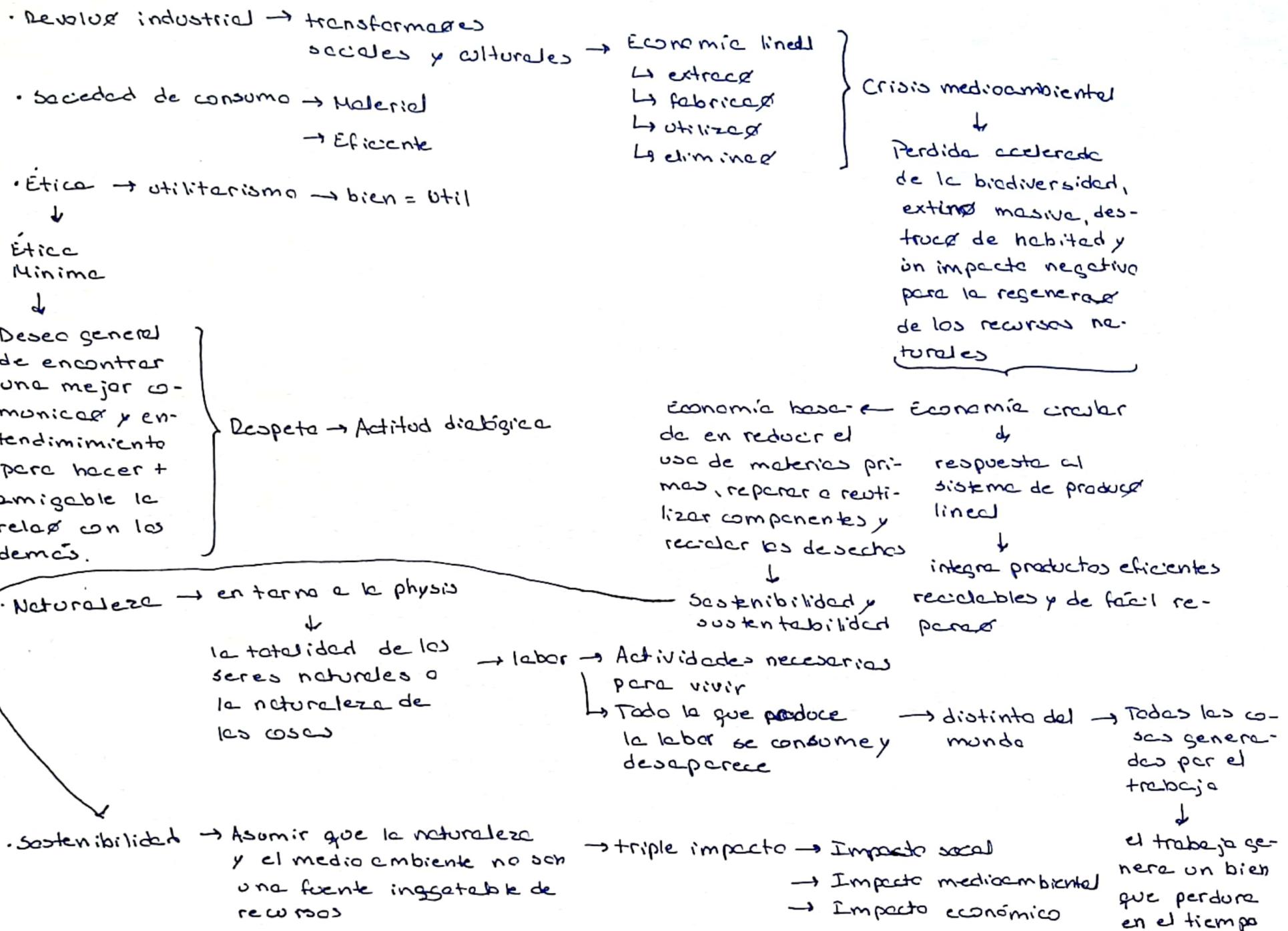
Sistemas de  
información geo-  
gráfica

- Mapa Mundi etiolo T → San Isidoro
- Mapa del Mundo → Ptolomeo
- Primera vez que → Waldseemüller  
aparece América
- Mapa de Mercator → Mercator
- Modelo de representación cartográfica  
según Kalocay





# Exposición: Economía circular



• Ecodiseño → Metodología para el diseño de productos industriales en el que se toma en cuenta el medioambiente

• Modelos circulares → De la concepción → compara los procesos industriales con un proceso de metabolismo biológico → Desechos equivalentes a nutrientes

Estudia los fenómenos de la naturaleza para entregar soluciones a problemas humanos

→ Biomimética

→ Ecología industrial → cerrar el ciclo de vida de los materiales y obtener un nivel 0 de residuos

→ Economía azul

→ Modelo de producto como servicio

Algunos productos, se usan y se devuelven

• 5 R → Reducir  
→ Reutilizar  
→ Reciclar  
→ Reparar  
→ Rediseñar

• Modo de existencia → No solo el modelo económico.

• ¿Qué significa ecológico?

• En qué medida, desde la perspectiva del diseño asume un grado de responsabilidad, una ética que sea acorde a su realidad y trabaje en función de esa realidad.

• La ecología como un componente de consumo

• ¿Cuál es el rol del diseño?

• En qué mundo estamos pensando

• Cambiar de preocupación

Dimensión política ↔ Dimensión ética

• ¿Qué le corresponde al diseño como responsable, y cómo aborda los problemas?

• ¿Qué tiene que ver la poesía?