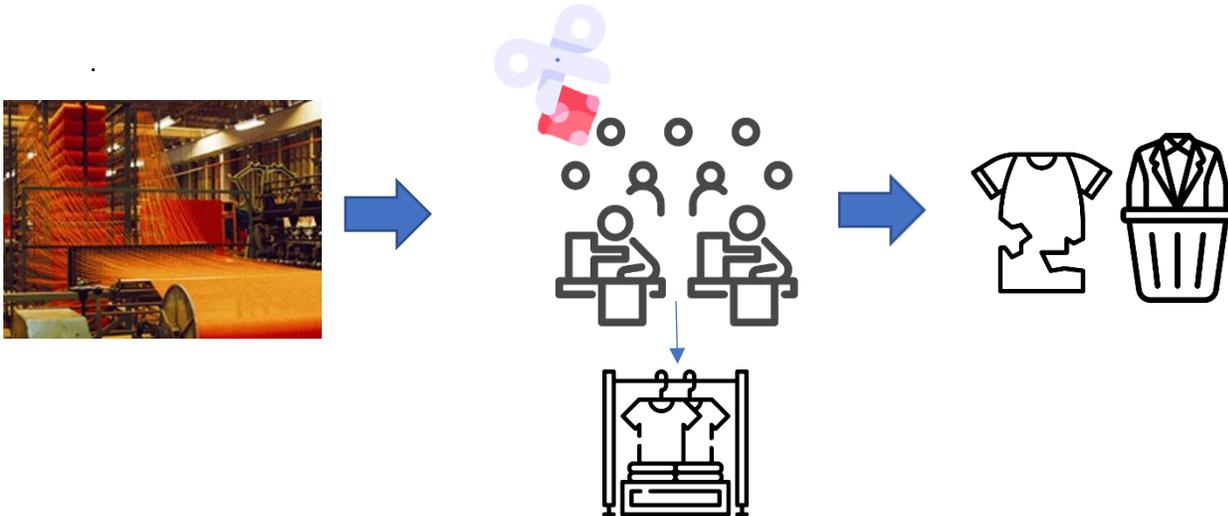


Tamara Tassone.

Clase 2: La naturaleza, ¿Entre líneas o círculos?

- 1) En la ciudad Rosario de la provincia Santa Fe se produce y vende indumentaria a gran escala, de baja calidad por lo cual solo dura una temporada y luego es desechada.
- 2) Esquema:



- 3) Economía lineal de indumentaria fabricada con fibras sintéticas:

Las fibras sintéticas como polyester o nylon son producidas industrialmente en grandes cantidades a partir de polímeros derivados de combustibles fósiles, este proceso es contaminante ya que estas fibras no son biodegradables, su producción genera emisiones de gases de efecto invernadero además se desintegran como micro plásticos en cada lavado que termina acumulándose en el Río Paraná. Lo que resulta en contaminación de grandes masas de agua y daño en la flora y fauna.

Otro efecto negativo es en la salud tanto de animales como personas ya que estos microplásticos ingresan en las cadenas tróficas y son consumidos en el agua.

En el año 2024 a partir de estudios realizados desde la Universidad Nacional de Rosario se registraron 18.500 microplásticos por metro cuadrado en los márgenes del Río Paraná a la altura de la ciudad de Rosario.