

# Relación entre Ciencia, Técnica y Tecnología

Observa el siguiente diagrama: Arrastra y coloca las etiquetas de texto en medio y las imágenes abajo de acuerdo a los conceptos de Ciencia, Técnica y Tecnología

Las tres se necesitan mutuamente para cumplir con su función

## Ciencia



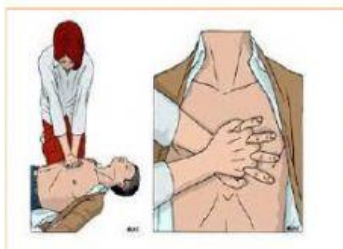
Esta área moviliza mediante el desarrollo de su **método de proyecto**: conocimientos, herramientas e insumos para la **creación de un objeto** que solucione una problemática identificada



## Técnica



Esta área se encarga de buscar el conocimiento que de respuesta a los fenómenos naturales que rodean al ser humano.



## Tecnología



Es un conjunto de procedimientos que se desarrollan en una actividad y que implican un conocimiento de las **personas**, así como el **uso de herramientas** para obtener un **producto** o satisfacer una necesidad.



Esc. Sec. Tec. No. 50 "Alfonso García Robles"

Mtra. Claudia Badillo

Arrastra las etiquetas al lugar que le corresponde

Ciencia

Tecnología

|  |                     |  |
|--|---------------------|--|
|  | ← ¿qué la motiva? → |  |
|--|---------------------|--|

|  |                           |  |
|--|---------------------------|--|
|  | ← ¿cuál es su objetivo? → |  |
|--|---------------------------|--|

|  |                                             |  |
|--|---------------------------------------------|--|
|  | ← ¿qué método utiliza para su desarrollo? → |  |
|--|---------------------------------------------|--|

|  |                              |  |
|--|------------------------------|--|
|  | ← ¿qué resultados obtiene? → |  |
|--|------------------------------|--|

|  |                      |  |
|--|----------------------|--|
|  | ← Algunos ejemplos → |  |
|--|----------------------|--|

Explicar los fenómenos de la naturaleza

Método científico

Objetos técnicos

Lápiz, celular, computadora

Curiosidad para conocer

La solución de problemas para satisfacer necesidades

Leyes científicas

Diseño y creación de objetos

Proyecto técnico

Naturales, Física, Química

Esc. Sec. Tec. No. 50 "Alfonso García Robles"

Mtra. Claudia Badillo

## Selecciona:

¿A qué fase corresponde la imagen?

¿A qué área corresponde esta fase?



















