

Darnnel Gonzalez 1280022

[https://www.canva.com/design/DAFJB60k50w/nswiwjLZXOn9COfxW8qqg/edit?utm\\_content=DAFJB60k50w&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link2&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAFJB60k50w/nswiwjLZXOn9COfxW8qqg/edit?utm_content=DAFJB60k50w&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)

# ACTIVIDAD 2

## TECNICAS

### Análisis

Descomponer, abstraer y generalizar

### Diseño

Desarrollar con creatividad

### Programación

Automatizar las soluciones

### Reflexion

Juicios argumentardos sobre problemas complejos

### Aplicación

Identificar patrones y neutralizar soluciones.

## ACTITUDES

### Perseverancia

Es la actitud de continuar sin ceder, ser resistentes y tenaces en una tarea. Al resolver problemas complejos se requiere voluntad para superar las ganas de abandonar el proyecto o dejarlo inconcluso.

### Experimentación

Implica probar las cosas (tinkering). No se conforma con lo establecido, sino agrega valor desde nuevas versiones.

### Creatividad

Se aplica a cosas tangibles e intangibles. La creatividad es el proceso de tener ideas originales que tienen valor (Robinson, 2018). No debe ser una copia ni completarse con base a instrucciones. La creación se finaliza y se comunica con otros.

## CONCEPTOS

### Convergente

El pensamiento convergente es analítico y racional, plantea que solo existe una solución correcta para cada problema.

### Divergente

IdEl pensamiento divergente mira diferentes perspectivas y encuentra más de una solución frente a un problema.