

# Estructura de Datos

[Fecha]

UPN.EDU.PE

# Actividades



## Actividades semana 03

# CODIFICACIÓN



15	20	9	.....	18	19
----	----	---	-------	----	----

1.Ejemplo de Cola

15	20	9	.....	18	19
----	----	---	-------	----	----

2.Vamos a Insertar el 13 en la Cola.

15	20	9	.....	18	19	13
----	----	---	-------	----	----	----

3.Sacamos el frente de la Cola (15)

20	9	.....	18	19	13
----	---	-------	----	----	----

## Codificación

- Crear: se crea la cola vacía.
- Encolar: : se añade un elemento a la cola. Se añade al final de esta

# CODIFICACIÓN



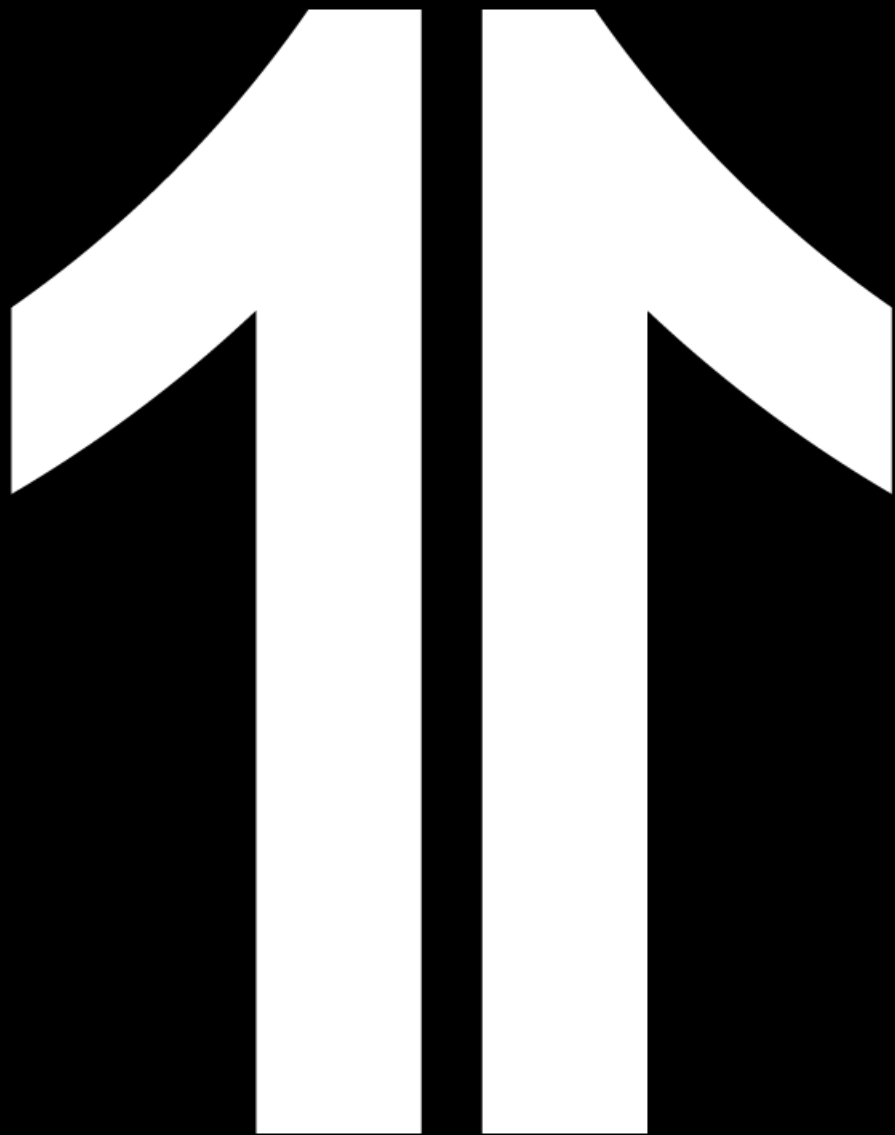
## Codificación

- Crear: se crea la cola vacía.
- Encolar: se añade un elemento a la cola. Se añade al final de esta.

# ACTIVIDAD



- Generar códigos que permitan generar una pila y una cola vacías.
- Implementar las funciones necesarias para insertar elementos en la pila y en la cola según lo visto en la parte teórica.



**GRACIAS**

