



Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de ingeniería

Estructura de Datos y Algoritmos 1

Actividad #2

Algoritmos Push y Pop

José Carlos Avalos Jasso

16/06/2021

Algoritmo Push

1. Inicio de Algoritmo
2. Creación de la pila
3. Definir los datos que se van a realizar
4. Por medio de la función Push insertar los nuevos niveles o datos que se irán almacenando en la pila
5. Ordenar los nuevos datos de manera concurrencia
6. Fin del algoritmo

Algoritmo Pop

1. Inicio de Algoritmo
2. Creación de la pila
3. Definir los datos que se van a realizar
4. Por medio de la función Pop retirar los niveles o datos que se irán almacenando en la pila de forma concurrencia
5. Ordenar los antiguos datos de manera concurrencia
6. Fin del algoritmo