

RETO 2

REQUERIMIENTOS:

REQ. 1: *Descubrir productoras de cine* (individual: Adriana Rojas)

Orden de crecimiento Temporal: $O(n)$

REQ. 2: *Conocer a un director* (Individual: Santiago Amaya)

Orden de crecimiento Temporal: $O(n)$

REQ. 3: *Conocer a un actor* (Individual: Santiago Amaya)

Orden de crecimiento Temporal: $O(n)$

REQ. 4: *Entender un género cinematográfico* (Individual: Marianna Velasco)

Orden de crecimiento Temporal: $O(n)$

REQ. 5: *Encontrar películas por país* (Grupal)

Orden de crecimiento Temporal: $O(n)$

Anotación: En la función de cargar datos, utilizamos una función para unir las listas de los dos archivos, el de Casting y el de Details. Esa Función tiene un Ordenamiento temporal de $O(n^2)$.

Info integrantes grupo:

Marianna Velasco Zambrano. 201921703. m.velasco@uniandes.edu.co

Adriana Katherine Rojas Noriega 202013428. A.rojasn@uniandes.edu.co

Santiago Amaya Sicua 202011323. s.amayas@uniandes.edu.co