



## Instituto Politécnico Nacional Escuela Superior de Cómputo

## Análisis de Algoritmos

## Práctica 9

Profesor: Dr. Benjamín Luna Benoso.

Sem: 2018/2 3CV2

- 1. Elija tres algoritmos de ordenación (no vistos en clase).
  - i) Mediante ejemplos, muestre el funcionamiento de los algoritmos que se eligieron.
  - ii) Compare el orden de complejidad en el mejor de los casos de manera experimental mediante gráficas de sus resultados.
  - iii) Compare el orden de complejidad en el peor de los casos de manera experimental mediante gráficas de sus resultados.