

# Ingeniería en sistemas computaciones

## Datos masivos



## Practica 2

### Alumnos:

Marquez Millan Seashell Vanessa

Galaviz Lona Oscar Eduardo

```
//1-. lista

val lista = List("Rojo","Blanco","Negro")

//2-. lista nueva

val lista =
List("Rojo","Blanco","Negro","Amarillo","Azul","Verde","Naranja","Perla")
lista :+ ("Amarillo")+("Azul")+("Verde")+("Naranja")+("Perla")
//3-. Traer elementos

lista(4)
lista(5)
lista(6)

//4-. arreglo

Array.range(1,1000, 5)

//5-. elementos unicos

val lista5 = Set(1,3,3,4,6,7,3,7)

//6-. mapa mutable
```

```
val nombre = collection.mutable.Map(("Jose",20)("Luis",24)("Ana",23)("Susana",27))

//6a-. llaves
nombre.keys
//6b-. valor nuevo
nombre += ("Miguel" -> 23)
```