



# Deusto

**Facultad de Ingeniería**  
Universidad de Deusto

**Ingeniaritza Fakultatea**  
Deustuko Unibertsitatea

## **Grado en Ingeniería Informática** **Informatikako Ingeniaritzako Gradua**

**Proyecto fin de grado**  
**Gradu amaierako proiektua**