



Universidad
Rey Juan Carlos

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

Apuntes de la Asignatura: Métodos Estadísticos de Predicción

Grado en Matemáticas

Víctor Aceña Gil

Isaac Martín de Diego

2025-2026



Copyright (c) 2025 Víctor Aceña Gil, Isaac Martín de Diego. Esta obra está bajo la licencia CC BY-SA 4.0, Creative Commons Atribución-Compartir Igual 4.0 Internacional.

En el siguiente enlace se puede encontrar la versión html actualizada de los presentes apuntes: <https://urjcdslab.github.io/ModelosEstadisticosPrediccion/>

Índice de Apuntes

Prefacio

Tema 1: Introducción a los Modelos de Regresión

Tema 2: El Modelo de Regresión Lineal Simple

Tema 3: El Modelo de Regresión Lineal Múltiple

Tema 4: Ingeniería de Características

Tema 5: Selección de Variables y Regularización

Tema 6: Modelos Lineales Generalizados (GLM)

Conclusiones
