

**Aprendizaje automático**

# **Proyecto final**

Johanna Capote Robayna

Guillermo Galindo Ortuño

5 del Doble Grado en Informática y Matemáticas

Grupo A



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

# Índice

<b>1</b>	<b>Definición del problema a resolver y enfoque elegido</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Argumentos a favor de la elección de los modelos</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Codificación de los datos de entrada par hacerlo útiles a los algoritmos</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Valoración del interés de las variables para el problema y selección de un subconjunto</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Normalización de las variables</b>	<b>3</b>
<b>6</b>	<b>Justificación de la función de pérdida usada</b>	<b>3</b>
<b>7</b>	<b>Selección del modelo lineal paramétrico y valoración de su idoneidad frente a otras alternativas</b>	<b>3</b>
<b>8</b>	<b>Aplicación de técnicas</b>	<b>3</b>
<b>9</b>	<b>Función de regularización</b>	<b>3</b>
<b>10</b>	<b>Valoración de los resultados</b>	<b>3</b>
<b>11</b>	<b>Justificación</b>	<b>3</b>

- 1. Definición del problema a resolver y enfoque elegido**
- 2. Argumentos a favor de la elección de los modelos**
- 3. Codificación de los datos de entrada par hacerlo útiles a los algoritmos**
- 4. Valoración del interés de las variables para el problema y selección de un subconjunto**
- 5. Normalización de las variables**
- 6. Justificación de la función de pérdida usada**
- 7. Selección del modelo lineal paramétrico y valoración de su idoneidad frente a otras alternativas**
- 8. Aplicación de técnicas**
- 9. Función de regularización**
- 10. Valoración de los resultados**
- 11. Justificación**