

Ciencia de Datos (online)

[Inicio](#) / [Mis cursos](#) / [DS_online](#) / [Sprint 6. Algoritmos de aprendizaje supervisado: Regresión](#)
/ [Introducción y recursos para la Regresión](#)

Introducción y recursos para la Regresión

En primer lugar, te dejamos un vídeo donde se explica la diferencia entre el aprendizaje supervisado y el no supervisado a modo de introducción informal. Y otro vídeo sobre regresión.



Machine Learning - Supervised VS Unsupervised Learning



Machine Learning - Supervised Learning Regression Algorithms



A continuación encontrarás un enlace con un tutorial muy completo de introducción a la regresión lineal.

-> [**Tutorial Regresión Lineal**](#)

En el siguiente enlace se explica, a modo de tutorial, cómo se visualizan los modelos de regresión lineal con la librería Seaborn.

-> [**Visualización de modelos de regresión con Seaborn**](#)

En el siguiente enlace se facilitan recursos sobre regresión lineal simple y regresión lineal múltiple.

-> [Regresión lineal simple y múltiple](#)

A continuación encontrarás un enlace con recursos sobre lo que son y para qué sirven los árboles de regresión.

-> [Árboles de regresión](#)

En el siguiente enlace se facilitan recursos de aprendizaje sobre el algoritmo Random Forest.

-> [Algoritmo Random Forest](#)

Por último, en este enlace se explica que son y por qué se utilizan los sistemas de validación cruzada.

-> [Sistemas de validación cruzada](#)

❗Importante

Se recomienda estudiar aquellos recursos que pueden ser útiles para la resolución de las distintas tareas propuestas.

Recuerde que si alguno de los enlaces le pide registro, puede abrirlo en una ventana de incógnito de su navegador.

Síguenos



Ha iniciado sesión como CARLOS RAUL ARDILA PERDOMO ([Sale](#))

[Política de Cookies](#) - [Política de Privacidad](#) - [Condiciones Generales de Uso](#)