

upna

Universidad Pública de Navarra  
Nafarroako Unibertsitate Publikoa

CURSOS DE VERANO  
UDAKO IKASTAROAK

# Escuela de Verano de Digitalización y Machine Learning

28 - 29 AGOSTO

Aulario Upna Arrosadía

Ciencias Experimentales

Créditos: 0,5

25 plazas

100 euros

10 horas

Concluido

Plazo de inscripción

Hasta 22 agosto 2019

Este curso-escuela, servirá como una introducción al tipo de trabajo que los estudiantes pueden esperar si se inscriben en un curso avanzado de Machine Learning. Su objetivo es presentar conceptos y técnicas de Machine Learning básicos y más avanzados que ayudarán a entender qué se puede llegar a obtener a partir de los datos.

## **PÚBLICO DESTINATARIO**

Líderes empresariales, directivos, profesionales, estudiantes avanzados de disciplinas no directamente relacionadas con el tema, que buscan una introducción rápida y práctica al Machine Learning y que lo aprendido les sirva para abordar situaciones y problemas del mundo real

## **OBJETIVOS**

Su objetivo es presentar conceptos y técnicas de Machine Learning básicos que ayudarán a entender qué se puede llegar a obtener a partir de los datos

## **DIRECCIÓN DEL CURSO**

Javier Belloso Ezcurra, Profesor del Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas de la Universidad Pública de Navarra

## **MIÉRCOLES 28 AGOSTO**

9:00-10:00

### **Introducción de la Escuela de Verano de Machine Learning**

10:00-11:30

### **Aprendizaje Supervisado**

11:30-12:30 Taller

### **Introducción al Lenguaje Phyton**

12:30-14:00 Taller

### **Aplicación de Algoritmos de Clasificación**

*Javier Belloso Ezcurra, Profesor del Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas de la Universidad Pública de Navarra*

## **JUEVES 29 AGOSTO**

9:00-10:30 Taller

### **Aplicación de Algoritmos de Regresión**

10:30-11:30

**Aprendizaje no Supervisado**

12:00-13:30 Taller

**Aplicación de Algoritmos de Agrupamiento**

13:30-14:00

**Capitulación y Cierre de la Escuela de Verano de Machine Learning**

*Javier Belloso Ezcurra, Profesor del Departamento de Estadística, Informática y Matemáticas de la Universidad Pública de Navarra*

## **ORGANIZA**

Universidad Pública de Navarra

## **FINANCIA**

Ayuntamiento de Pamplona