



**COL·LEGI DE PROFESSIONALS DE LA CIÈNCIA POLÍTICA I DE LA SOCIOLOGIA DE CATALUNYA**

# **CURS: MACHINE LEARNING APLICAT A LES CIÈNCIES SOCIALS (EN STREAMING)**

El **Machine Learning** és una disciplina que beu de l'estadística, la informàtica i l'anàlisi de dades. De fet, molt habitualment, quan parlem de Big Data o intel·ligència artificial ens estem referint en realitat al Machine Learning o alguna de les seves vessants. Entendre i dominar els fonaments pràctics del **Machine Learning** permet a qualsevol professional multiplicar el potencial de les dades amb les quals estigui treballant, i fins i tot, generar-ne de noves gràcies a la simulació. En altres paraules: el **Machine Learning** permet aprofitar el potencial computacional dels ordinadors moderns i els avenços en la matemàtica estadística per a extreure la màxima quantitat d'informació (i qualitat) de les nostres dades.

## **DATES**

El curs tindrà lloc entre el **25 de maig** i el **9 de juny** en streaming. Les inscripcions romandran obertes fins el dia **24 de maig**.

## **DOCENT**

Sr. **Joan Gasull i Jolis**. Científic de dades, estadístic i sociòleg. Lead Data Expert a Netmind, professor a la UAB i formador online de LinkedIn Learning.

Per a més informació:

**Max Tió** (Responsable de Formació)

[formacio@colpis.cat](mailto:formacio@colpis.cat)

T: 93 241 41 22

[www.colpis.cat](http://www.colpis.cat)



30  
ANYS

Col·legi de Professionals de la Ciència Política i de la Sociologia de Catalunya