



Programa Superior  
**en**  
**Data Science**

**PROGRAMA**

# PROGRAMA SUPERIOR EN DATA SCIENCE

- 1** Estadística descriptiva avanzada
- 2** Modelos predictivos de Big Data
- 3** Análisis Cluster
- 4** Reconocimiento de patrones
- 5** Data Mining avanzado
- 6** Herramientas: Knime y BigML
- 7** Machine Learning. Modelización avanzada
- 8** Implementación de modelos avanzados
  - › Python avanzado
  - › R avanzado
- 9** Big Data y Sistemas GIS
- 10** Redes Neuronales
- 11** Análisis de grafos
- 12** Explotación y operación de modelos
  - › Supervisados
  - › Integración en tiempo real
- 13** Deep Learning
- 14** Chatbots

**15** Procesamiento de lenguaje natural

**16** Aplicaciones prácticas de IA

**MADRID**

902 918 912  
admisiones@icemd.com

**BARCELONA**

93 414 44 44  
info.barcelona@esic.edu

**VALENCIA**

96 339 02 31  
info.valencia@esic.edu

**SEVILLA**

95 446 00 03  
info.sevilla@esic.edu

**ZARAGOZA**

976 35 07 14  
info.zaragoza@esic.edu

**MÁLAGA**

95 202 03 69  
info.malaga@esic.edu

**PAMPLONA**

94 829 01 55  
info.pamplona@esic.edu

**BILBAO**

94 470 24 86  
formacion@camarabilbao.com

**GRANADA**

958 22 29 14  
master@esgerencia.com

**GALICIA**

**IESIDE-VIGO**  
986 493 252  
vigo@ieside.edu

**GALICIA**

**IESIDE-A CORUÑA**  
981 185 035  
coruna@ieside.edu

**CURITIBA**

0800 41 3742  
esic@esic.br

**BRUSQUE**

0800 41 3742  
esic@esic.br

icemd



Esic

@icemd



@EsicEducation

linkd.in/ICEMD



tinyurl.com/ESIC-Linkedin

CanalICEMD



ESICmarketing

icemd



+EsicEs

icemd



esiceducation

www.esic.edu  
www.icemd.com

## REGÍSTRATE EN ICEMD



**ICEMD**  
INSTITUTO ECONOMÍA  
DIGITAL | **ESIC**

**ESIC**  
BUSINESS&MARKETINGSCHOOL



Condiciones y promociones especiales en programas de formación.



Lifelong learning & Networking.  
+ 100 eventos al año.  
+ 150 expertos líderes de la Economía Digital.  
+ 5.800 asistentes al año.



Acceso a más de 200 artículos, entrevistas, casos...