

# Datalabs - Economy and Finance

**MASTER'S DEGREE IN DATA SCIENCE**

***UNIVERSIDAD INTERNACIONAL MENÉNDEZ PELAYO***

This document can be used as reference documentation of this subject for the application for recognition of credits in other study programmes. For its full effect, it should be stamped by UIMP Student's Office.



## GENERAL DATA

### Name

Datalabs - Economy and Finance

### Code

102283

### Academic year

2023-24

### Degree

[MASTER'S DEGREE IN DATA SCIENCE](#)

### ECTS Credits

3

### Type

ELECTIVE

### Duration

Cuatrimestral

### Language

## **FACULTY**

### **Coordinator/s**

**Torre Olmo, Begoña**

*Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)*

*Directora SANFI*

*Fundación UNICEF*

### **Lecturers**

**López Gutiérrez, Carlos**

*Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad*

*Universidad de Cantabria*

*Responsable de Investigación del YSBC Cantabria*

# SCHEDULE

## Timetable

06/05/2024

17:30 - 19:30

Economía y Finanzas: Introducción

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)

Directora SANFI

Fundación UNICEF

07/05/2024

17:30 - 19:30

La banca en un contexto digital

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)

Directora SANFI

Fundación UNICEF

08/05/2024

17:30 - 19:30

La banca en un contexto digital

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)

Directora SANFI

Fundación UNICEF

10/05/2024

15:30 - 19:30

Algoritmos comunes en banca

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria  
Responsable de Investigación del YSBC Cantabria

14/05/2024

17:30 - 19:30

Financiación alternativa a la banca

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)  
Directora SANFI  
Fundación UNICEF

15/05/2024

17:30 - 19:30

Rentabilidad y riesgo (VaR y ES)

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria  
Responsable de Investigación del YSBC Cantabria

17:30 - 19:30

Financiación alternativa a la banca

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)  
Directora SANFI  
Fundación UNICEF

16/05/2024

15:30 - 16:30

Gestión de carteras

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria  
Responsable de Investigación del YSBC Cantabria

16:30 - 17:30

Gestión de carteras

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria  
Responsable de Investigación del YSBC Cantabria

17/05/2024

15:30 - 17:30

Los mercados financieros/Análisis Técnico

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria  
Responsable de Investigación del YSBC Cantabria

17:30 - 19:30

Gestión de carteras/Análisis de simulación

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria  
Responsable de Investigación del YSBC Cantabria

17:30 - 19:30

Los mercados financieros/Análisis Técnico

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria  
Responsable de Investigación del YSBC Cantabria

22/05/2024

15:30 - 19:30

Análisis Técnico

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)  
Directora SANFI  
Fundación UNICEF

23/05/2024

15:30 - 19:30

Estrategias de trading

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)  
Directora SANFI  
Fundación UNICEF

28/05/2024

16:00 - 16:30

Examen

Begoña Torre Olmo

Santander Financial Institute, Universidad de Cantabria (SANFI-UC)  
Directora SANFI  
Fundación UNICEF

16:30 - 17:00

Examen

Carlos López Gutiérrez

Profesor Titular de Economía Financiera y Contabilidad  
Universidad de Cantabria

Responsable de Investigación del YSBC Cantabria