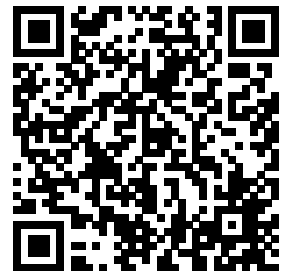


Design of Experiments

**MASTER'S DEGREE IN BIODIVERSITY AND CONSERVATION IN
TROPICAL REGIONS**

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

Design of Experiments

Code

102607

Academic year

2023-24

Degree

[MASTER'S DEGREE IN BIODIVERSITY AND CONSERVATION IN TROPICAL REGIONS](#)

ECTS Credits

4

Type

MANDATORY

Duration

Cuatrimestral

Language

FACULTY

Coordinator/s

Serrano Talavera, José Manuel

*Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)*

Lecturers

Porfessor responsible for the subject

SCHEDULE

Timetable

04/03/2024

9:30 - 13:30

1. Tipos de investigaciones

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

05/03/2024

9:30 - 13:30

2. El método científico

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

06/03/2024

9:30 - 13:30

3. Conceptos generales del diseño experimental

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

07/03/2024

9:30 - 13:30

4. Universo de muestreo, unidad experimental y unidad de muestreo

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

08/03/2024

9:30 - 13:30

5. Variable explicativa y variable respuesta

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

11/03/2024

9:30 - 13:30

6. Inferencia espacial y temporal de los resultados

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

12/03/2024

9:30 - 13:30

8. Exactitud y precisión

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

13/03/2024

9:30 - 13:30

10. Inferencia estadística

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

14/03/2024

9:30 - 13:30

12. Determinación del tamaño de muestra

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

15/03/2024

9:30 - 13:30

14. Evaluación

José Manuel Serrano Talavera

Profesor Titular de Ecología
Universidad Complutense de Madrid (UCM)