

Calendarización

Primera semana. Del 17 al 21 de julio de 2023.

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
8:30-8:50	Registro				
09:00-09:30	Inauguración Conferencia 1	Curso 1	Curso 1	Curso 1	Evaluación o Laboratorio Curso 1
09:30-10:30					
10:30-11:00	Receso	Receso	Receso	Receso	Receso
11:00-12:30	Curso 1	Curso 2	Curso 2	Curso 2	Evaluación o Laboratorio Curso 2
12:30-14:00	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo
14:00-15:30	Curso 2	Laboratorio Curso 2	Laboratorio Curso 1	Laboratorio Curso 2	
15:30-15:45		Receso	Receso	Receso	
15:45-16:45	Laboratorio Curso 1	Conferencia 2		Conferencia 3	

Curso 1: Una introducción a la Geometría Diferencial de Curvas y Superficies.

Curso 2: Numerical Solution of Partial Differential Equations and Applications to Industry.

Conferencia 1: Introduction to unsupervised statistical learning methods for data analysis (primera sesión)

Conferencia 2: Introduction to unsupervised statistical learning methods for data analysis (segunda sesión)

Conferencia 3: Condiciones de optimalidad de KKT y FJ.

Segunda semana. Del 24 al 28 de julio de 2023.

Hora	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
9:00-10:30	Curso 3	Curso 3	Curso 3	Curso 3	Evaluación o Laboratorio Curso 3
10:30-11:00	Receso	Receso	Receso	Receso	Receso
11:00-12:30	Curso 4	Curso 4	Curso 4	Curso 4	Evaluación o Laboratorio Curso 4
12:30-14:00	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo
14:00-15:30	Curso 5	Curso 5	Curso 5	Curso 5	Evaluación o Laboratorio Curso 5
15:30-15:45		Receso	Receso	Receso	Receso
15:45-16:45		Laboratorio Curso 3	Laboratorio Curso 4	Laboratorio Curso 5	Clausura

Curso 3: Optimización lineal: Modelos y métodos de resolución.

Curso 4: Introducción a la teoría de códigos correctores de errores.

Curso 5: Introduction to data science: linear regression and supervised learning from an elementary point of view