

Actividades en el aula de la asignatura:
MATEMÁTICAS APLICADAS A LA INFORMÁTICA
Curso 2024/2025



MÁSTER UNIVERSITARIO
EN MATEMÁTICAS

NOMBRE	MATEMÁTICAS APLICADAS A LA INFORMÁTICA		
CÓDIGO ASIGNATURA	71044218		
SEMESTRE	PRIMERO		
CRÉDITOS	8 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (2 ECTS) UNIVERSIDAD DE GRANADA (6 ECTS)		
CONEXIÓN POR TELEDOCENCIA	Desde la UAL: Desde la UGR:		
RESPONSABLE	Blas Torrecillas Jover		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
25/11/2024	18:30-21:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Blas Torrecillas Jover
26/11/2024	18:30-21:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Blas Torrecillas Jover
02/12/2024	18:30-21:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Blas Torrecillas Jover
03/12/2024	18:30-21:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Blas Torrecillas Jover
10/12/2024	18:30-21:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Blas Torrecillas Jover
16/12/2024	18:30-21:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Blas Torrecillas Jover



NOMBRE CÓDIGO ASIGNATURA	MODELIZACIÓN. PROCESOS ESTOCÁSTICOS 71044219		
SEMESTRE	PRIMERO		
CRÉDITOS	8 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (4 ECTS) UNIVERSIDAD DE CÁDIZ (4 ECTS)		
CONEXIÓN POR TELEDOCENCIA	Desde la UAL: Desde la UCA:		
RESPONSABLE	Antonio Salmerón Cerdán		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
04/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Salmerón Cerdán
05/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Salmerón Cerdán
06/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Salmerón Cerdán
11/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Rafael Rumí Rodríguez
12/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Rafael Rumí Rodríguez
13/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Rafael Rumí Rodríguez
18/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Inmaculada López García
19/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Inmaculada López García
20/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Inmaculada López García
25/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Inmaculada López García
26/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Inmaculada López García
27/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Inmaculada López García



NOMBRE		SOFTWARE EN MATEMÁTICAS	
CÓDIGO ASIGNATURA		71043215	
SEMESTRE		PRIMERO	
CRÉDITOS		8 ECTS	
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES		UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (8 ECTS)	
RESPONSABLE		José Escoriza López	
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
07/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
08/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
09/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
14/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
15/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
16/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
21/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
22/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
23/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
28/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
29/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
30/10/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
04/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
05/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
06/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
11/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
12/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
13/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	José Escoriza López
18/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	Blas Torrecillas Jover
19/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	Blas Torrecillas Jover
20/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	Blas Torrecillas Jover
25/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	Blas Torrecillas Jover
26/11/2024	09:00-11:30	Aula de Informática, CITE III, UAL	Blas Torrecillas Jover
27/11/2024	09:00-10:00	Aula de Informática, CITE III, UAL	Blas Torrecillas Jover



NOMBRE CÓDIGO ASIGNATURA	ANÁLISIS FUNCIONAL AVANZADO 71042204		
SEMESTRE	PRIMERO		
CRÉDITOS	8 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (4 ECTS) UNIVERSIDAD DE GRANADA (4 ECTS)		
CONEXIÓN POR TELEDOCENCIA	Desde la UAL: Desde la UGR:		
RESPONSABLE	Juan Carlos Navarro Pascual		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
17/10/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Jiménez Vargas
18/10/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Jiménez Vargas
24/10/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Jiménez Vargas
25/10/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Jiménez Vargas
31/10/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Jiménez Vargas
07/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Antonio Jiménez Vargas
08/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Carlos Navarro Pascual
14/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Carlos Navarro Pascual
15/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Carlos Navarro Pascual
21/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Carlos Navarro Pascual
22/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Carlos Navarro Pascual
28/11/2024	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Carlos Navarro Pascual

Actividades en el aula de la asignatura:

ÁLGEBRA AVANZADA

Curso 2024/2025



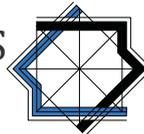
MÁSTER UNIVERSITARIO
EN MATEMÁTICAS

NOMBRE CÓDIGO ASIGNATURA	ÁLGEBRA AVANZADA 71042203		
SEMESTRE	SEGUNDO		
CRÉDITOS	8 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (4 ECTS) UNIVERSIDAD DE GRANADA (2 ECTS) UNIVERSIDAD DE MÁLAGA (2 ECTS)		
CONEXIÓN POR TELEDOCENCIA	Desde la UAL: Desde la UGR: Desde la UMA:		
RESPONSABLE	Juan Cuadra Díaz		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
06/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Cuadra Díaz
07/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Cuadra Díaz
13/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Cuadra Díaz
14/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Cuadra Díaz
20/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Cuadra Díaz
21/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Juan Cuadra Díaz
27/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Jesús Asensio del Águila
28/03/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Jesús Asensio del Águila
03/04/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Jesús Asensio del Águila
04/04/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Jesús Asensio del Águila
10/04/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Jesús Asensio del Águila
11/04/2025	11:30-14:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	María Jesús Asensio del Águila

Actividades en el aula de la asignatura:

ACTUALIZACIÓN CIENTÍFICA EN MATEMÁTICAS

Curso 2024/2025



MÁSTER UNIVERSITARIO
EN MATEMÁTICAS

NOMBRE CÓDIGO ASIGNATURA	ACTUALIZACIÓN CIENTÍFICA EN MATEMÁTICAS 71043210		
SEMESTRE	SEGUNDO		
CRÉDITOS	6 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (6 ECTS)		
CONEXIÓN POR TELEDOCENCIA			
RESPONSABLE	Juan Ramón García Rozas		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
03/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
04/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
05/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
10/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
11/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
12/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
17/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
18/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
19/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
24/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
25/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
26/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Juan Ramón García Rozas
31/03/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Alexis Molino Salas
01/04/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Alexis Molino Salas
02/04/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Alexis Molino Salas
07/04/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Alexis Molino Salas
08/04/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Alexis Molino Salas
09/04/2025	09:00-11:30	Lugar por determinar	Alexis Molino Salas



NOMBRE	MATEMÁTICAS APLICADAS A CIENCIA Y EMPRESA		
CÓDIGO ASIGNATURA	71044217		
SEMESTRE	SEGUNDO		
CRÉDITOS	8 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (2 ECTS) UNIVERSIDAD DE CÁDIZ (6 ECTS)		
CONEXIÓN POR TELEDOCENCIA	Desde la UAL: Desde la UCA:		
RESPONSABLE	Salvador Cruz Rambaud		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
04/04/2025	09:00-11:30	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Salvador Cruz Rambaud
10/04/2025	09:00-11:30	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Salvador Cruz Rambaud
11/04/2025	09:00-11:30	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Salvador Cruz Rambaud
24/04/2025	09:00-11:30	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Salvador Cruz Rambaud
25/04/2025	09:00-11:30	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Salvador Cruz Rambaud
08/05/2025	09:00-11:30	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	Salvador Cruz Rambaud



NOMBRE	MATEMÁTICAS DINÁMICAS		
CÓDIGO ASIGNATURA	71043212		
SEMESTRE	SEGUNDO		
CRÉDITOS	6 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (2 ECTS) UNIVERSIDAD DE CÁDIZ (4 ECTS)		
TELEDOCENCIA	Desde la UAL: Desde la UCA:		
RESPONSABLE	José Carmona Tapia		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
17/03/2025	11:30-02:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	José Carmona Tapia
18/03/2025	11:30-02:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	José Carmona Tapia
19/03/2025	11:30-02:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	José Carmona Tapia
24/03/2025	11:30-02:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	José Carmona Tapia
25/03/2025	11:30-02:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	José Carmona Tapia
26/03/2025	11:30-02:00	Aula de teledocencia, CITIC, UAL	José Carmona Tapia



NOMBRE	TEORÍAS DE APROXIMACIÓN		
CÓDIGO ASIGNATURA	71044220		
SEMESTRE	SEGUNDO		
CRÉDITOS	8 ECTS		
DISTRIBUCIÓN DOCENTE POR UNIVERSIDADES	UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (4 ECTS) UNIVERSIDAD DE CÁDIZ (2 ECTS) UNIVERSIDAD DE GRANADA (2 ECTS)		
TELEDOCENCIA	Desde la UAL: Andrei Martínez Finkelshtein Desde la UCA: Desde la UGR:		
RESPONSABLE	Andrei Martínez Finkelshtein		
Sesiones	Hora	Lugar	Profesor
17/03/2025	16:00-18:30	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
18/03/2025	18:30-21:00	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
24/03/2025	16:00-18:30	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
25/03/2025	18:30-21:00	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
31/03/2025	18:30-21:00	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
01/04/2025	16:00-18:30	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
07/04/2025	18:30-21:00	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
08/04/2025	16:00-18:30	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
21/04/2025	18:30-21:00	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
22/04/2025	16:00-18:30	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
28/04/2025	16:00-18:30	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein
29/04/2025	18:30-20:30	Lugar por determinar	Juan José Moreno Balcázar
29/04/2025	20:30-21:00	Lugar por determinar	Andrei Martínez Finkelshtein