

Facultad de Ciencias

Graduado/a en Matemáticas

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Cálculo Integral de varias variables reales
(2019 - 2020)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Cálculo Integral de varias variables reales	Código: 549582202
- Titulación: Graduado/a en Matemáticas - Curso: 2 - Duración: Segundo cuatrimestre	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: ANTONIO LORENZO BONILLA RAMIREZ						
- Grupo: G1 (Teoría, PA y PE)						
General - Nombre: ANTONIO LORENZO - Apellido: BONILLA RAMIREZ - Departamento: Análisis Matemático - Área de conocimiento: Análisis Matemático						
Contacto - Teléfono 1: 922319096 - Teléfono 2: - Correo electrónico: abonilla@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
16-03-2020	31-07-0020	Lunes	17:00	18:00	Individual no presencial	e-mail
16-03-2020	31-07-2020	Martes	17:00	18:15	Individual no presencial	e-mail
16-03-2020	31-07-2020	Miércoles	17:00	18:15	Individual no presencial	e-mail
16-03-2020	31-07-2020	Jueves	17:00	18:15	Individual no presencial	e-mail
16-03-2020	31-07-2020	Viernes	17:00	18:15	Individual no presencial	e-mail
Observaciones: Se pretende en este periodo de confinamiento resolver las dudas de los alumnos lo antes posible para facilitarles la comprensión y el estudio.						

Profesor/a: MANUEL ALEJANDRO SANABRIA GARCIA						
- Grupo: G3 (Teoría, PA y PE)						
General - Nombre: MANUEL ALEJANDRO - Apellido: SANABRIA GARCIA - Departamento: Análisis Matemático - Área de conocimiento: Análisis Matemático						
Contacto - Teléfono 1: 922319907 - Teléfono 2: - Correo electrónico: asgarcia@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	16:00	18:00	No presencial individual	email
Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:00	18:00	No presencial individual	email
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:00	18:00	No presencial individual	email
Observaciones: Se pretende en este periodo de confinamiento resolver las dudas de los alumnos lo antes posible para facilitarles la comprensión y el estudio.						

7. Metodología no presencial

Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
Vídeos explicativos grabados por el/la docente	Clases teóricas
Inclusión de documentación sobre cada tema	Estudio autónomo, preparación clases teóricas/prácticas, etc.
Resolución de ejercicios y problemas	Clases prácticas. Preparación de trabajos
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.

Tutorías	Asistencia a Tutoría
----------	----------------------

Comentarios

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas de respuesta corta	10,00 %
Pruebas de desarrollo (con o sin material)	80,00 %
Entrega de ejercicios por tema	10,00 %

Comentarios

La adquisición de las competencias por el/la estudiante se verificará mediante dos modalidades de evaluación, A y B. La modalidad A se aplicará a aquellos estudiantes que puedan ser evaluados de forma continua. La modalidad B se aplicará a aquellos que no cumplan con los requisitos mínimos para acceder a la evaluación continua. Las pruebas tanto en la modalidad A como B contendrán actividades de respuesta corta, de desarrollo y de ejecución de tareas reales y/o simuladas según los porcentajes indicados en la estrategia evaluativa. y se realizarán de manera virtual mientras dure el periodo de confinamiento. Modalidad A: Evaluación continua Los estudiantes que estén en esta modalidad de evaluación deberán: - Realizar un examen escrito en las convocatorias oficiales sobre los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura. Es obligatorio. Su valor es el 50% de la calificación final de la materia. - Realización de dos seguimientos a lo largo del cuatrimestre de contenidos teóricos y prácticos de la asignatura, su valor es el 40% de la calificación final de la materia y la entrega de tareas o ejercicios, cuyo valor es el 10% de la calificación final de la materia. Requisitos mínimos para optar a la modalidad A de evaluación: Participar en todas las actividades de clase evaluables. Aquellos estudiantes que no participen en todas las actividades de clase evaluables serán evaluados según la modalidad B. Modalidad B: Renuncia o recuperación de la evaluación continua Estarán en esta modalidad de evaluación aquellos estudiantes que por cualquier circunstancia no realicen las actividades propuestas en la Modalidad A o bien hayan obtenido calificaciones muy bajas en las pruebas continuas en la Modalidad A. La evaluación de esta modalidad consistirá en la realización de un examen escrito en las convocatorias oficiales sobre los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura. Es obligatorio y constará de dos partes: - Parte 1. Un examen escrito (el mismo que para la modalidad A). Su valor es del 50% de la calificación final de la asignatura. - Parte 2. Un segundo examen escrito donde el alumno recuperará la parte correspondiente a la evaluación continua. Su valor es del 50% de la calificación final de la asignatura.