

Formulario para la adaptación de la Guía Docente de una Asignatura

Nombre de la Titulación	Grado en Física, Grado en FisMat
Coordinador/a	Eduardo García
Código de Plan	447
Nombre de la Asignatura	Calculo Diferencial
Código de la Asignatura (este código aparece en la guía docente)	26908, 39108

1. Adaptaciones en el programa (revisión y adaptación de los contenidos de la asignatura):

Se eliminará del programa el tema “Transformada de Legendre”. El resto del programa se mantiene como figuraba en la guía.

TEMAS IMPARTIDOS DE FORMA NO PRESENCIAL

1. Teorema de la regla de la cadena
2. Derivada direccional y aplicaciones
3. Teorema sobre la igualdad de las derivadas cruzadas para funciones de clase C^2 .
4. Teorema de Taylor para funciones de varias variables.
5. Máximos y mínimos de varias variables.
6. Máximos y mínimos condicionados y multiplicadores de Lagrange.
7. Operadores diferenciales en coordenadas curvilíneas.
8. Teorema de la función inversa y de la función implícita.

2. Adaptaciones en la metodología docente (clases *online*, videos grabados, ...)

Dadas las condiciones excepcionales de ausencia de clases presenciales, se proporcionará a los alumnos material didáctico, notas, resolución de ejercicios prácticos propuestos, etc. a través de la plataforma Moodle y se facilitará el desarrollo de tutorías por medios online (foros, correos electrónicos incluyendo, si necesario, ficheros audio, etc.).

3. Adaptaciones en la evaluación:

Excepcionalmente, las pruebas de evaluación continua ponderarán un 40% en la calificación final, siempre que la calificación de la prueba final objetiva no sea inferior a 4. La prueba final objetiva, que se realizará a través de la plataforma Moodle, ponderará un 60% en la calificación final. No obstante se aplicará como criterio general que la evaluación continua solo ponderará en la calificación final cuando suponga un incremento de la calificación obtenida en la prueba final objetiva.