

Formulario para la adaptación de la guía docente de una asignatura

Nombre de la titulación	Grado de Matemáticas
Coordinador/a	Mario Pérez Riera
Código de plan	453
Nombre de la asignatura	Ecuaciones en derivadas parciales
Código de la asignatura (este código aparece en la guía docente)	27020

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

Los temas que se imparten de manera no presencial son:

3. Problemas de Sturm-Liouville y el método de separación de variables.
4. Ecuaciones hiperbólicas.
5. Ecuaciones parabólicas.
6. Ecuaciones elípticas.
7. Formulaci3n variacional.

2. Adaptaciones en la metodologí3a docente (clases *online*, videos grabados, ...)

Mientras dure la situaci3n excepcional causada por el COVID-19 y no se puedan realizar clases presenciales, la metodologí3a docente estar3 basada principalmente en presentaciones de los temas que ser3n distribuidas a trav3s de Moodle.

3. Adaptaciones en la evaluaci3n:

La evaluaci3n es exactamente la misma que otros ańos. La única diferencia es que la presentaci3n de los trabajos ser3 online y los ex3menes tambi3n. Hay dos opciones:

La primera: 20% de la nota por trabajo y exposici3n; 80% examen basado en la resoluci3n de ejercicios con apuntes.

La segunda: 100% examen basado en la resoluci3n de ejercicios con apuntes.

El examen ser3 online el 10 de junio (fecha prevista). Se entregar3 en dos tandas.

Una a las 9 de la mańana, otra a las 11:30. La primera tanda se podr3 entregar hasta las 11h, la segunda hasta las 13:30. Uno de los ejercicios ser3 entregado con audio.

