



Guía de aprendizaje no presencial

Información de docencia no presencial durante periodo extraordinario COVID-19

1 Información esencial de la asignatura

Nombre	Matemática Discreta II
Titulación	Grado Matemáticas e Informática
Curso	Primero
Semestre	Segundo
Coordinación	Victoria Zarzosa vzarzosa@fi.upm.es victoria.zarzosa@upm.es
Moodle	https://moodle.upm.es/titulaciones/oficiales/course/view.php?id=6604
Otros recursos	

2 Cuaderno de actividades

Aquí se recoge un breve resumen de las actividades no presenciales que se van haciendo (envío de materiales, clase remota, sesión de tutoría grupal, etc.). Hay que ir actualizando este documento cada vez que se haga algo, pero la descripción será breve ya que la información detallada se habrá enviado/notificado a los estudiantes. Las actividades vendrán recogidas en orden cronológico.

En esta plantilla se recogen actividades separadas por cada grupo de la asignatura, con un apartado de nivel 2 (2.1, 2.2, ...) para cada grupo de clase. Si todos solo hay un grupo o si todos los grupos tienen las mismas actividades es suficiente con tener una tabla (sin apartados de nivel 2).

2.1 Actividades grupo <1M-MI>

Fecha	Resumen de actividad	Medio
10/3/2020	Envío del material del Tema 4.1 Envío de la hoja de ejercicios del Tema 4	moodle
17/3/2020	Envío de las soluciones de la hoja de ejercicios del Tema 4.1. Propuesta de resolución de 2 ejercicios como parte de la nota de clase (Entrega de clase nº 3) que pueden completar hasta el día 30 de marzo.	moodle
19/3/2020	Envío del material del Tema 4.2 Creación de un Foro de dudas Tema 4	moodle
20/3/2020	Envío de las soluciones de la hoja de ejercicios del Tema 4.2.	moodle

2.2 Actividades grupo <nombre grupo>

Repetir la tabla anterior para cada grupo de la asignatura....



3 Plan de trabajo provisional

Aquí se recoge un plan de trabajo provisional, para que los estudiantes sepan lo que van a tener que hacer en las próximas semanas. La idea es tener planificado un máximo de un mes, e ir actualizándolo según las circunstancias.

Las actividades pueden ser **síncronas** (hay que conectarse a una hora concreta, como una clase en directo, o una sesión de tutoría a través de chat o Teams) o **asíncronas** (los estudiantes se conectan a su ritmo, aunque probablemente tengan un plazo límite para realizar la actividad).

De nuevo, se propone una planificación distinta para cada grupo de clase, en apartados separados (3.1, 3.2, ...). Si la planificación es única para toda la asignatura entonces es suficiente con tener una tabla (sin tener apartados de nivel 2).

3.1 Plan grupo < 1M-MI >

Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
31/3/2020	Envío de las soluciones de la Entrega de clase nº 3.	Asíncrona	moodle
1/4/2020	Primer examen parcial, de 12 a 14:30 h.	Síncrona	moodle
3/4/2020	Envío de las soluciones del primer examen parcial. Envío del material del Tema 5.1 Envío de la hoja de ejercicios del Tema 5	Asíncrona	moodle
15/4/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
15/4/2020	Envío del material del Tema 5.2	Asíncrona	moodle
20/4/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
21/4/2020	Propuesta de resolución de 2 ejercicios como parte de la nota de clase (Entrega de clase nº 4) que pueden completar hasta el día 3 de mayo.	Asíncrona	moodle
21/4/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
22/4/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
27/4/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
28/4/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
4/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
5/5/2020	Envío de las soluciones de la hoja de ejercicios del Tema 5.	Asíncrona	moodle
5/5/2020	Envío del material del Tema 6.1. Envío de la hoja de ejercicios del	Asíncrona	moodle



Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
	Tema 6.		
5/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
6/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
11/5/2020	Envío del material del Tema 6.2.	Asíncrona	moodle
11/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
12/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
13/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
18/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
19/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
19/5/2020	Envío de las soluciones de la hoja de ejercicios del Tema 6.	Asíncrona	moodle
20/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
25/5/2020	Clase on-line	Síncrona	moodle
26/5/2020	Segundo examen parcial, de 15 a 17:30 h.	Síncrona	moodle

3.2 Plan grupo <nombre grupo>

Repetir la tabla anterior para cada grupo de la asignatura....

4 1 Pruebas de evaluación continua no presencial

Aquí se recogen las actividades de evaluación continua no presencial planificadas hasta el final del semestre. Se trata de hacer un resumen de dichas actividades para información a los estudiantes. Es muy importante identificar los medios técnicos necesarios para cada prueba, para identificar casos de estudiantes que no pudieran realizarlas.

Fecha	Resumen de actividad de evaluación continua	Tipo	Medio	Medios técnicos
30/3/2020	Entrega de clase nº3. (Tarea de moodle)	Asíncrona	moodle	Ordenador o móvil con capacidad de escanear
1/4/2020	Primer examen parcial, de 12 a 14:30 h.	Síncrona	moodle	Ordenador o móvil con capacidad de

	(Cuestionario de moodle)			escanear
3/5/2020	Entrega de clase nº4. (Tarea de moodle)	Asíncrona	moodle	Ordenador o móvil con capacidad de escanear
26/5/2020	Segundo examen parcial, de 15 a 17:30 h. (Cuestionario de moodle)	Síncrona	moodle-exam	Ordenador o móvil con capacidad de escanear

5 2 Pruebas de evaluación final no presencial (si es necesario)

Aquí se recoge la planificación de pruebas de evaluación final no presencial, para el caso en el que las autoridades sanitarias no permitan hacer exámenes presenciales.

En principio las fechas de evaluación final se mantienen, salvo que se requiera modificaciones por necesidades de recursos informáticos.

Fecha	Resumen de actividad de evaluación final	Tipo	Medio	Medios técnicos
9/6/2020	Primer examen parcial, de 9 a 11:30 h. (Cuestionario de moodle)	Síncrona	moodle	Ordenador o móvil con capacidad de escanear
9/6/2020	Segundo examen parcial, de 12 a 14:30 h. (Cuestionario de moodle)	Síncrona	moodle	Ordenador o móvil con capacidad de escanear