



Guía de aprendizaje no presencial

Información de docencia no presencial durante periodo extraordinario COVID-19

1 Información esencial de la asignatura

Nombre	Topología
Titulación	Grado en Matemáticas e Informática
Curso	Tercer Curso
Semestre	Sexto Semestre
Coordinación	Héctor Barge Yáñez h.barge@upm.es
Moodle	https://moodle.upm.es/titulaciones/oficiales/course/view.php?id=6903
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 los grupos tienen las mismas actividades es suficiente con tener una tabla (sin apartados de nivel 2).

2.1

Fecha	Resumen de actividad	Medio
13/3/2020	Explicación por parte del profesor de algunos conceptos.	Skype Empresarial
16/3/2020	Subida de vídeos explicativos y material docente escrito.	Youtube y Moodle
17/3/2020	Tutoría grupal para resolver dudas y hacer un seguimiento del progreso del alumnado.	Skype Empresarial
18/3/2020	Subida de vídeos explicativos	Youtube
19/3/2020	Subida de vídeos explicativos	Youtube
20/3/2020	Tutoría grupal para resolver dudas y hacer un seguimiento del progreso del alumnado	Skype Empresarial
20/3/2020	Subida de vídeos explicativos	Youtube
23/3/2020	Subida de material docente (hoja de ejercicios)	Moodle
24/3/2020	Tutoría grupal para resolver dudas y hacer un seguimiento del progreso del alumnado	Skype Empresarial
24/3/2020	Subida de vídeos explicativos	Youtube
25/3/2020	Subida de vídeos explicativos	Youtube
26/3/2020	Subida de vídeos explicativos y material docente escrito.	Youtube y Moodle
27/3/2020	Tutoría grupal para resolver dudas y hacer un seguimiento del progreso del alumnado	Skype Empresarial
27/3/2020	Subida de vídeos explicativos	Youtube



Fecha	Resumen de actividad	Medio
30/3/2020	Subida de vídeos explicativos	Youtube
31/03/2020	Tutoría grupal	Blackboard
31/03/2020	Subida de material docente escrito	Moodle
03/04/2020	Tutoría grupal	Blackboard
03/04/2020	Prueba escrita de evaluación continua	Moodle
14/04/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
14/04/2020	Subida soluciones prueba parcial	Moodle
17/04/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
20/04/2020	Subida de material docente escrito (apuntes tema 4)	Moodle
21/04/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
22/04/2020	Subida de material docente escrito (ejercicios tema 3 y transparencias tema 4)	Moodle
24/04/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
28/04/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
29/04/2020	Clase online en horario de Viernes (recuperación de festivos).	Blackboard
05/05/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
08/05/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
12/05/2020	Clase online en horario habitual	Blackboard
13/05/2020	Prueba de evaluación continua "Test de Moodle temas 2 y 3" en horario de franja de evaluación	Moodle
19/05/2020	Prueba de evaluación continua "exposiciones" en horario habitual de clase	Blackboard
20/05/2020	Prueba de evaluación continua "exposiciones" en horario de franja de evaluación	Blackboard
22/05/2020	Prueba de evaluación continua "exposiciones" en horario de franja de evaluación	Blackboard

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

Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
Todas las semanas	Subida de vídeos explicativos.	Asíncrona	Youtube



Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
Cada dos semanas	Subida de material docente escrito.	Asíncrona	Moodle
2 veces por semana en horario habitual de clase	Tutoría grupal para resolver dudas y hacer un seguimiento del progreso del alumnado	Síncrona	Skype empresarial
03/4/2020 En horario de 15 a 17 (por razones de tráfico en moodle no se hará en el horario de clase)	Prueba escrita evaluación continua.	Síncrona	Moodle
13/04/2020	Entrega trabajo de evaluación continua	Asíncrona	Moodle
17/4/2020	Entrega trabajo evaluación continua.	Asíncrona	Moodle
A partir del 14 de abril en horario habitual de clase	Clases virtuales	Síncrona	Blackboard
Viernes 22 de mayo	Entrega de ejercicios resueltos	Asíncrona	Moodle
13 de Mayo en horario de 15 a 17 (Franja de evaluación)	Prueba de evaluación continua (test de moodle)	Síncrona	Moodle

4 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
03/4/2020	Prueba parcial escaneada sobre los contenidos del tema 1	Síncrona	Moodle	Móvil con capacidad de escanear o escáner.



Fecha	Resumen de actividad de evaluación continua	Tipo	Medio	Medios técnicos
10/4/2020	Entrega de prueba parcial rehecha.	Asíncrona	Moodle	Móvil con capacidad de escanear o escáner.
17/4/2020	Entrega sobre el tema 1.	Asíncrona	Moodle	
Viernes 22/5/2020	Entrega de ejercicios	Asíncrona	Moodle	Móvil con capacidad de escanear o escáner.
13/5/2020	Test de Moodle temas 2 y 3	Síncrona	Moodle	Acceso a internet.
15/5/2020 hasta final de curso	Exposiciones sobre los temas 4 y 5	Síncrona	Blackboard	Conexión a internet.
10/6/2020 En horario de 15 a 17 horas.	Recuperaciones de los temas 1, 2 y 3 (tests de moodle)	Síncrona	Moodle	Conexión a internet.

5 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
10/6/2020 En horario de 15 a 17 horas.	Test de Moodle de los temas 1 a 5 (inclusive)	Síncrona	Moodle	Conexión a internet.