

Guía de aprendizaje no presencial

Información de docencia no presencial durante periodo extraordinario COVID-19

1 Información esencial de la asignatura

Nombre	Simulación de sucesos discretos
Titulación	Grado en Matemáticas e Información
Curso	Cuarto Curso
Semestre	Octavo semestre
Coordinación	Antonio Jiménez Martín (ajimenez@fi.upm.es)
Moodle	https://moodle.upm.es/titulaciones/oficiales/course/view.php?id=5889
Otros recursos	URL de otros recursos que se estén usando en la asignatura

2 Cuaderno de actividades

Las principales actividades no presenciales se realizarán haciendo uso del correo electrónico, Moodle, Skype y Microsoft Team.

El correo electrónico será usado para comunicar o recordar a los alumnos los horarios en los que se realizarán las clases telemáticas y el enlace para que puedan unirse. Además, de poder contestar a cuestiones o dudas de forma personal.

Moodle es la plataforma usada para poner a disposición de los alumnos información general sobre la asignatura, profesores, sus horarios de tutorías y usuario en skype, bibliografía, transparencias, enunciados y entregas de las prácticas...

Skype empresarial será la plataforma usada para impartir clases por videoconferencia, en un principio se ha planificado que se impartirán en el mismo horario que se venían impartiendo cuando se realizaban presencialmente.

Skype se utilizará para realizar las tutorías. El horario de tutorías de los profesores y el nombre de usuario para conectarse está publicado en Moodle.

2.1 Actividades grupo <nombre grupo>

Fecha	Resumen de actividad	Medio
29/3/2020	Informar a los alumnos sobre las decisiones tomadas respecto al seguimiento y evaluación de la asignatura hasta final de curso.	Moodle y correo electrónico

3 Plan de trabajo provisional

En esta sección se muestra el plan de trabajo planificado para el siguiente mes.

Se realizarán actividades **síncronas** (impartición de las clases, a través de Skype empresarial, y de las tutorías, a través de Skype, en las horas fijadas para ello) o **asíncronas** (los estudiantes se conectan a su ritmo, pudiendo tener acceso a las transparencias usadas en la clase y a ejercicios o exámenes de años anteriores resueltos).

3.1 Plan grupo

Antecedentes: el primer día sin clase presencial decretado por las autoridades es el 11 de marzo de 2020. Antes de ese día los alumnos disponen de una hoja de ejercicios que tienen que entregar y de la que pueden hacer los ejercicios 1 y 3 ya que ya se ha dado el material necesario en las clases presenciales. El 11 de marzo se comunica a los alumnos que comiencen a trabajar en los ejercicios que tienen que entregar ya que tienen los conocimientos necesarios para realizar, al menos, dos de ellos.

Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
17/3/2020	Se les envía un ejemplo detallado de cómo hacer el ejercicio 2 de la hoja que deben entregar.	Asincrónica	Moodle
25/3/2020	Se les envía un ejemplo detallado de simulación de Procesos de Poisson no Homogéneos.	Asincrónica	Moodle
1/4/2020	Deben trabajar en la hoja de problemas	Asincrónica	
15/4/2020	Bloque 3: Simulación de Sucesos Discretos Si se puede impartir de forma presencial se hará de esa manera, en caso contrario se impartirá por videoconferencia.	Síncrona	Presencial o Microsoft Teams
22/4/2020	Bloque 3: Simulación de Sucesos Discretos Si se puede impartir de forma presencial se hará de esa manera, en caso contrario se impartirá por videoconferencia.	Síncrona	Presencial o Microsoft Teams
29/4/2020	Presentación de los enunciados de la prácticas Si se puede impartir de forma presencial se hará de esa manera, en caso contrario se impartirá por videoconferencia.	Síncrona	Presencial o Microsoft Teams



Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
29/4 al 7/5 de 2020	Modelización de los sistemas cuyo comportamiento se desea simular por parte de los alumnos. El profesor resolverá dudas en horario de tutorías de forma presencial o por skype.	Asíncrona	Skype
08/5/2020	Presentación por parte de los alumnos de las modelizaciones realizadas y corrección de las mismas. Si se puede impartir de forma presencial se hará de esa manera, en caso contrario se impartirá por videoconferencia.	Síncrona	Presencial o Microsoft Teams
8/5 al 21/5 de 2020	Implementación del programa de simulación y análisis de los resultados por parte de los alumnos. Elaboración de una memoria técnica y entrega por Moodle. El profesor resolverá dudas en horario de tutorías de forma presencial o por skype.	Asíncrona	Moodle y Microsoft Teams
22/05/2020	Presentación de las prácticas por parte de los alumnos. Si se puede impartir de forma presencial se hará de esa manera, en caso contrario se impartirá por videoconferencia.	Síncrona	Presencial o Microsoft Teams

4 Convocatoria de Junio

Aquellos grupos que no hayan superado la asignatura por evaluación continua podrán entregar la memoria de la práctica con fecha tope 29 Mayo y presentarla oralmente el 1 de Junio de 15:00 a 17:00 (fecha establecida en el calendario de exámenes de la titulación) a través de Microsoft Teams UPM.