



# Guía de aprendizaje no presencial

Información de docencia no presencial durante periodo extraordinario COVID-19

## 1 Información esencial de la asignatura

<b>Nombre</b>	Ingeniería del Software I
<b>Titulación</b>	Grado de Ingeniería Informática
<b>Curso</b>	Tercero
<b>Semestre</b>	Sexto
<b>Coordinación</b>	Tomas San Feliu (tomas.sanfeliu@upm.es)
<b>Moodle</b>	<a href="https://moodle.upm.es/titulaciones/oficiales/course/view.php?id=2808">https://moodle.upm.es/titulaciones/oficiales/course/view.php?id=2808</a>
<b>Otros recursos</b>	

## 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.). Se irá actualizando este documento cada vez que se haga algo, con una descripción breve.

### 2.1 Actividades todos los grupos

<b>Fecha</b>	<b>Resumen de actividad</b>	<b>Medio</b>
16/3/2020	Indicaciones para el estudio de aspectos clave de la parte de objetos	Mensaje en el foro de la asignatura en Moodle
18/3/2020	Colección de preguntas sobre diseño de objetos	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
19/3/2020	Aclaración sobre las preguntas	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
23/3/2020	Preguntas sobre herencia	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
23/3/2020	Colección de preguntas sobre herencia	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
23/3/2020	Aclaraciones sobre los test	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
26/3/2020	Instrucciones para el cuestionario1 de entrenamiento	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
26/3/2020	Instrucciones Cuestionario1 de entrenamiento	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
26/3/2020	Preguntas sobre patrones	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
27/3/2020	Información sobre Segundo cuestionario y evaluaciones de la semana próxima	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
28/3/2020	Avisos de los cuestionarios evaluativos la semana próxima	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
28/3/2020	Aclaración 1 sobre la evaluación	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle



<b>Fecha</b>	<b>Resumen de actividad</b>	<b>Medio</b>
31/3/2020	Cuestionarios gráficos	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
31/3/2020	Ya está publicado el cuestionario evaluativo	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
31/3/2020	Cuestionario evaluativo 1: Abarca los temas de: estructurado, objetos y clases	Cuestionario de Moodle
31/3/2020	¡Felicidades! Muy buen resultado del cuestionario	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
01/04/2020	Práctica DFDs: mensaje para quienes no hayan podido subirla a Moodle	Mensaje en el foro de la asignatura de Moodle
03/04/2020	Cuestionario evaluativo 2 listo	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
03/04/2020	Cuestionario evaluativo 2	Cuestionario de Moodle
04/04/2020	Balance del cuestionario evaluativo 2.	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
13/04/2020	Segunda oportunidad en el tema de objetos	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
15/04/2020	Publicadas las notas de la práctica de Estructurado (DFDs)	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
17/04/2020	Recuperación de objetos. Hoy viernes 17 de abril.	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
17/04/2020	Cuestionario de recuperación de objetos	Cuestionario de Moodle
17/04/2020	Comienzo la semana que viene el tema de Arquitecturas Software	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
19/04/2020	Comunicación del resultado final de Objetos	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
20/04/2020	Inicio de clases de arquitectura 6F2M y 6F3T	Mensaje en la portada de la asignatura Moodle
22/04/2020	Enlaces para las clases del miércoles(6F3T), jueves(6f1m) y viernes (6F2m)	Mensaje en la portada de la asignatura Moodle
28/04/2020	Enlaces semanales para las clases	Mensaje en la portada de la asignatura Moodle
30/04/2020	Aviso cuestionario evaluativo	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
30/04/2020	Aviso migración clases a Microsoft Teams	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
04/05/2020	Publicación lecciones y enunciado del ejercicio	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
05/05/2020	Información cambios en la modalidad continua	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
07/05/2020	Aviso entrega del ejercicio	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
13/05/2020	Mensaje sobre Cuestionario evaluativo	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle
21/05/2020	Mensaje sobre recuperación evaluación de cuestionarios	Mensaje en el foro de la asignatura Moodle



## 2.2 Actividades grupo 6F1M

Fecha	Resumen de actividad	Medio
20/04/2020	Clase Introducción a Arquitectura de Software-6F01M	Skype Empresarial
23/04/2020	Tutorías Introducción a Arquitectura de Software-6F01M	Skype Empresarial
27/04/2020	Clase Diseño Arquitectura de Software-6F01M	Skype Empresarial
30/04/2020	Tutorías Diseño Arquitectura de Software-6F01M	Skype Empresarial
04/05/2020	Clase Vistas de Arquitectura de Software-6F01M	Microsoft Teams
07/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F01M	Microsoft Teams
11/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F01M	Microsoft Teams
14/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F01M	Microsoft Teams
18/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F01M	Microsoft Teams
21/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F01M	Microsoft Teams

## 2.3 Actividades grupo 6F2M

Fecha	Resumen de actividad	Medio
21/04/2020	Clase Introducción a Arquitectura de Software-6F02M	Skype Empresarial
24/04/2020	Tutorías Introducción a Arquitectura de Software-6F02M	Skype Empresarial
28/04/2020	Clase Diseño Arquitectura de Software-6F02M	Skype Empresarial
29/04/2020	Tutorías Diseño Arquitectura de Software-6F02M	Skype Empresarial
05/05/2020	Clase Vistas de Arquitectura de Software-6F02M	Microsoft Teams
08/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F02M	Microsoft Teams
12/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F02M	Microsoft Teams
19/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F02M	Microsoft Teams
22/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F02M	Microsoft Teams

## 2.4 Actividades grupo 6F3T

Fecha	Resumen de actividad	Medio
21/04/2020	Clase Introducción a Arquitectura de Software-6F03T	Skype Empresarial
22/04/2020	Tutorías Introducción a Arquitectura de Software-6F03T	Skype Empresarial
28/04/2020	Clase Diseño Arquitectura de Software-6F03T	Skype Empresarial
05/05/2020	Clase Vistas de Arquitectura de Software-6F03T	Microsoft Teams
06/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F03T	Microsoft Teams
12/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F03T	Microsoft Teams
13/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F03T	Microsoft Teams



Fecha	Resumen de actividad	Medio
19/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F03T	Microsoft Teams
20/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F03T	Microsoft Teams

### 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.

#### 3.1 Plan grupo todos los grupos

Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
31/3/2020	Test evaluativo de OO	Asíncrona	Moodle
31/3/2020	Entrega de trabajo estructurado	Asíncrona	Moodle
3/04/2020	Test evaluativo de OO	Asíncrona	Moodle
30/04/2020	Test de arquitectura I	Asíncrona	Moodle
14/05/2020	Test de arquitectura II	Asíncrona	Moodle
22/05/2020- 25/05/2020	Entrega de trabajo arquitectura	Asíncrona	Moodle

#### 3.2 Plan grupo 6F01-M

Fecha	Resumen de actividad	Tipo	Medio
20/04/2020	Clase Introducción a Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Skype Empresarial
23/04/2020	Tutorías Introducción a Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Skype Empresarial
27/04/2020	Clase Diseño Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Skype Empresarial
30/04/2020	Tutorías Diseño Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Skype Empresarial
04/04/2020	Clase Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Microsoft Teams
07/04/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Microsoft Teams
11/04/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Microsoft Teams
14/04/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Microsoft Teams



<b>Fecha</b>	<b>Resumen de actividad</b>	<b>Tipo</b>	<b>Medio</b>
18/04/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F01M	Síncrona	Microsoft Teams

### 3.3 Plan grupo 6F02-M

<b>Fecha</b>	<b>Resumen de actividad</b>	<b>Tipo</b>	<b>Medio</b>
21/04/2020	Clase Introducción a Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Skype Empresarial
24/04/2020	Tutorías Introducción a Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Skype Empresarial
28/04/2020	Clase Diseño Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Skype Empresarial
29/04/2020	Tutorías Diseño Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Skype Empresarial
05/04/2020	Clase Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Microsoft Teams
08/04/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Microsoft Teams
12/04/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Microsoft Teams
19/04/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Microsoft Teams
22/04/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F02M	Síncrona	Microsoft Teams

### 3.4 Plan grupo 6F03-T

<b>Fecha</b>	<b>Resumen de actividad</b>	<b>Tipo</b>	<b>Medio</b>
21/04/2020	Clase Introducción a Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Skype Empresarial
22/04/2020	Tutorías Introducción a Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Skype Empresarial
28/04/2020	Clase Diseño Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Skype Empresarial
05/05/2020	Clase Vistas Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Microsoft Teams
06/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Microsoft Teams
12/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Microsoft Teams
13/05/2020	Tutorías Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Microsoft Teams
19/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Microsoft Teams
20/05/2020	Clase a Arquitectura de Software-6F03T	Síncrona	Microsoft Teams

## 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
31/03/2020	Entrega de práctica de diseño estructurado.	asíncrona	Moodle,	Navegador Web
31/03/2020	Test OO-1: Abarca los temas de: estructurado, objetos y clases	asíncrona	Moodle,	Navegador Web
31/03/2020	Test OO-2: Abarca los temas de: herencia y patrones	asíncrona	Moodle,	Navegador Web
17/04/2020	Recuperación OO	asíncrona	Moodle	Navegador Web
30/04/2020	Test de arquitectura: Introducción y fundamentos	asíncrona	Moodle,	Navegador Web
14/05/2020	Test de arquitectura: estilos, tácticas, documentación	asíncrona	Moodle,	Navegador Web
22/05/2020-31/05/2020	Recuperación test arquitectura: Introducción	asíncrona	Moodle,	Navegador Web
22/05/2020-31/05/2020	Recuperación test arquitectura: Estilos	asíncrona	Moodle,	Navegador Web
22/05/2020-25/05/2020	Entrega de desarrollo de una arquitectura	asíncrona	Moodle,	Navegador Web

## 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
11/6/2020	Prueba online combinado (test, entrega de documento).	Síncrona	Moodle	Ordenador y Acceso a internet para usar el Moodle para realizar el examen