

## ADENDA A LA GUÍA DOCENTE 2019/20 - ADDENDUM TO THE 2019/20 COURSE DESCRIPTION

### MEDIDAS ESPECIALES PARA LA TRANSICIÓN A LA DOCENCIA NO PRESENCIAL POR COVID19. ADAPTACIONES DE LAS ACTIVIDADES DOCENTES Y DE EVALUACIÓN

### *SPECIAL MEASURES FOR ADAPTATION OF TEACHING AND EVALUATION ACTIVITIES DUE TO COVID19- TRANSITION TO NON PRESENTIAL TEACHING*

Curso Académico: 2019/2020

Asignatura: Sistemas Operativos

Código: 14346

Titulación: Grado en Ingeniería Informática

Coordinador/a: Jesús Carretero Pérez

Fecha de Actualización: 21/04/2020

#### 1. HERRAMIENTAS Y PLATAFORMAS UTILIZADAS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DOCENTES 1. *TOOLS AND PLATFORMS USED FOR THE DEVELOPMENT OF THE ACTIVITIES*

- Para la transición al modelo de enseñanza-aprendizaje en modalidad no presencial se han usado las herramientas siguientes:
  - Blackboard Collaborate para las clases virtuales sincronizadas con los alumnos. Se han grabado las clases.
  - Aula Global (Moodle), para la difusión de materiales, comunicaciones y test online.
  - Google Hangouts Meet, para tutorías con los alumnos específicas de las prácticas.
- Metodologías empleadas:
  - Sesiones síncronas, para las clases magistrales y de grupo pequeño.
  - Grabaciones de clases virtuales en Blackboard para dejarlas a disposición de los alumnos y facilitar el estudio posterior de los alumnos.
  - Subida de todos los materiales a Aula Global.
  - Preparación de ejercicios y publicación en Aula Global.
  - Uso de chats para consultas particulares en los grupos de prácticas.
  - Realización de tutorías virtuales a través de Google Meet y Blackboard.
  - Realización de trabajos prácticos tutelados con entrega a través de Aula Global, controlada por Turnitin.

#### 2. ADAPTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y DE LA PROGRAMACIÓN TEMPORAL DE LAS MISMAS 2. *ADAPTATION OF TEACHING ACTIVITIES AND TIME SCHEDULE*

- Los contenidos formativos no han cambiado respecto a lo planificado originalmente. Todo el temario se cubre. No se han eliminado contenidos.
- Se han llevado a cabo todas las actividades previstas en la planificación del curso. En concreto, respecto a la experimentalidad se han llevado a cabo las tres prácticas previstas anteriormente en el curso para garantizar la adquisición de las competencias de los estudiantes
- Únicamente se ha realizado la adaptación temporal del calendario para retrasarlo una semana, considerando la semana de parada de clases para la adaptación del entorno de docencia virtual.
- La reorganización temporal en la impartición se ha notificado a los alumnos a través de Aula Global a su debido tiempo. En concreto ha quedado como se indica a continuación:

Clase	Tema	Día	Contenido
13	L6. Señales y Tuberías (week4)	19-mar	Procesos
14	<b>Tutoría práctica 2: gestión procesos</b>	20-mar	<b>Tutoría práctica 2: gestión procesos</b>
15	L7. Introducción a la concurrencia	26-mar	Concurrencia
16	Posix threads (week 8)	27-mar	Problemas y ejercicios
17	<b>Examen parcial</b>	2-abr	<b>Examen parcial</b>
18	Semáforos (week 9)	3-abr	Problemas y ejercicios
19	L8. Mecanismos de sincronización	16-abr	Concurrencia
20	<b>Presentación práctica 3: concurrencia Tutoría práctica 3</b>	17-abr	<b>Presentación práctica 3: concurrencia Tutoría práctica 3</b>
21	L9. Servidores concurrentes	23-abr	Concurrencia
22	Mutex y variables condición (week 10)	24-abr	Tutoría práctica 3: concurrencia
23	Servidores concurrentes	30-abr	Sistemas de ficheros
24	<b>FESTIVO</b>	1-may	<b>FESTIVO</b>
25	L11. Directorios	7-may	Sistemas de ficheros
26	Ejercicios Sistemas de ficheros	8-may	Problemas y ejercicios
27	L12. Sistemas de ficheros	14-may	Sistemas de ficheros
28	<b>FESTIVO</b>	15-may	<b>FESTIVO</b>
		21-may	
	<b>Examen Ordinario</b>	22-may	<b>Examen Ordinario</b>

### 3. SISTEMA DE EVALUACIÓN

#### 3. ASSESSMENT SYSTEM

- El proceso de evaluación continua de la asignatura no ha cambiado y sigue la planificación prevista:
  - 3 trabajos prácticos
  - Examen parcial
  - Examen ordinario
- Tipo de evaluación:
  - Entrega de trabajos prácticos a través de Aula Global incluyendo desarrollo y memoria explicativa.
  - Examen parcial: tipo test a través de Aula Global.

- Examen final: tipo test online y con entrega de ejercicios resueltos a través de Aula Global.
- No se han modificado los pesos de las actividades de evaluación.

% EVALUACIÓN CONTINUA	% EVALUACIÓN FINAL
65%	35%

-