

Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología

Grado en Ingeniería Informática

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Laboratorio de Redes en Sistemas de Información
(2019 - 2020)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Laboratorio de Redes en Sistemas de Información	Código: 139263422
<ul style="list-style-type: none"> - Titulación: Grado en Ingeniería Informática - Curso: 3 - Duración: Segundo cuatrimestre 	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: JONAS PHILIPP LUKE						
- Grupo: PA101, PE101						
General <ul style="list-style-type: none"> - Nombre: JONAS PHILIPP - Apellido: LUKE - Departamento: Ingeniería Industrial - Área de conocimiento: Ingeniería Telemática 						
Contacto <ul style="list-style-type: none"> - Teléfono 1: 922845296 - Teléfono 2: - Correo electrónico: jpluke@ull.edu.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es 						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	09:00	10:15	virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Martes	09:00	10:15	virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Miércoles	09:00	10:15	virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	10:15	virtual	Correo electrónico

Todo el cuatrimestre		Viernes	09:00	10:15	virtual	Correo electrónico
----------------------	--	---------	-------	-------	---------	--------------------

Observaciones: Estos horarios podrán sufrir modificaciones. En cualquier caso, al ser el correo electrónico un medio asíncrono los estudiantes podrán plantear sus dudas a través del mismo en cualquier momento y éstas se resolverán a la mayor brevedad posible. Asimismo, si la duda en cuestión lo requiere, se concertará una sesión de videoconferencia a través de Google Meet en un horario a convenir.

Profesor/a: JOSE GIL MARICHAL HERNANDEZ						
- Grupo: PE101						
General - Nombre: JOSE GIL - Apellido: MARICHAL HERNANDEZ - Departamento: Ingeniería Industrial - Área de conocimiento: Teoría de la Señal y Comunicaciones						
Contacto - Teléfono 1: --- sin asignar - Teléfono 2: - Correo electrónico: jmariher@ull.es - Correo alternativo: - Web: http://www.campusvirtual.ull.es						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	10:00	11:15	Virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Martes	10:00	11:15	Virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:00	11:15	Virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	09:00	10:15	Virtual	Correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Viernes	10:00	11:15	Virtual	Correo electrónico

Observaciones: Se indica un horario aproximado de hora y cuarto por día laborable, aunque la realidad es que se atienden en cualquier momento, casi siempre instantáneamente, aunque depende de la disponibilidad y urgencia del asunto.

7. Metodología no presencial

Actividades formativas no presenciales

Actividades formativas	Equivalencia GD
Sesiones virtuales/clases en línea del profesor/a	Clases teóricas
Vídeos explicativos grabados por el/la docente	Clases teóricas
Inclusión de documentación sobre cada tema	Estudio autónomo, preparación clases teóricas/prácticas, etc.
Casos prácticos	Clases prácticas
Exposición de trabajos individuales/grupales mediante vídeos de los estudiantes	Realización de trabajos (individual/grupal)
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.

Comentarios

En el bloque I, se desarrollarán en una serie de casos prácticos que se realizarán de manera individual. El planteamiento de las prácticas se proporcionará con suficiente antelación para que el alumnado las realice de forma autónoma y no presencial utilizando un simulador. Cada práctica conllevará la entrega de un informe y el fichero con la simulación realizada. Además periódicamente se realizarán pruebas de evaluación a través de cuestionarios en el aula virtual.

El bloque II se cubrirán por medio del desarrollo de un trabajo en grupos que culminará en un proyecto cuya memoria se deberá presentar en inglés, junto con un video con la exposición del trabajo en el que deberán aparecer todos los integrantes del grupo.

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas de respuesta corta	35,00 %
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	10,00 %
Resolución de casos prácticos	15,00 %
Memoria y exposición en video de proyecto/trabajo	40,00 %

Comentarios

Esta asignatura se evaluará mediante evaluación continua durante el curso. Dicha evaluación continua se basará en la evaluación de las prácticas realizadas durante el curso, los informes de prácticas, y la realización de un proyecto de redes.

La evaluación continua se divide en las siguientes partes:

1. Prácticas:

- Desarrollo de las prácticas (P) (15%): Se evaluará el trabajo en cada una de las prácticas. Se revisará la simulación realizada y se calificará en una escala de Mal(0)/Regular(5)/Bien(10).

- Pruebas de seguimiento (S) (35%): Se realizarán una serie de pruebas de seguimiento individuales a lo largo del curso que consistirán en pruebas de respuesta corta y/o tipo test a través del aula virtual. Para superar la asignatura la nota media de las pruebas de seguimiento deberá ser mayor o igual que 5.

2. Informes de prácticas (IP) (10%): Se deberá entregar un informe de cada una de las prácticas realizadas que será valorado por el profesor y calificado en una escala de Mal(0)/Regular(5)/Bien(10). La calificación de este apartado será el promedio de los informes que se deberán entregar.

3. Trabajo final de la asignatura (T) (40%): El proyecto de redes a desarrollar durante el bloque II, así como su exposición serán valorados por el profesor. Al tratarse de un trabajo en grupo, la nota individual será modulada de acuerdo a las aportaciones realizadas al grupo. La memoria del trabajo se realizará en inglés y se valorará el uso de este idioma. En este apartado se valoran tanto la memoria escrita como el video explicativo entregado por los estudiantes.

Para superar la evaluación continua, los estudiantes deberán obtener una nota media superior a 5 en las pruebas de seguimiento y entregar el trabajo final. En caso de cumplir estos requisitos, la nota final se computará del siguiente modo:

$$\text{Nota final} = 0.15 * (P) + 0.35 * (S) + 0.1 * (IP) + 0.4 * (T).$$

Aquellos estudiantes que no hayan superado las pruebas de seguimiento individuales con una nota media igual o superior a 5, deberán realizar un examen de prácticas (EP) que podrá ser de tipo escrito y/o práctico y que se realizará en las fechas de convocatoria establecidas.

Si la nota obtenida en dicho examen es superior o igual a 5, la nota final se obtendrá del siguiente modo:

$$\text{Nota final} = 0.5 * (EP) + 0.1 * (IP) + 0.4 * (T)$$

En otro caso, la nota final se obtendrá del siguiente modo:

$$\text{Nota final} = \min(4.5; 0.5 * (EP) + 0.1 * (IP) + 0.4 * (T))$$

Aquellos estudiantes que no superen la evaluación continua durante el curso o no hayan participado en la misma, deberán realizar un examen final, que se celebrará en las fechas de convocatoria establecidas. En este caso, la nota final será la nota obtenida en dicho examen.