

Escuela Superior de Ingeniería y Tecnología

Grado en Ingeniería Informática

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA:

**Sistemas Operativos
(2020 - 2021)**

1. Datos descriptivos de la asignatura

Asignatura: Sistemas Operativos	Código: 139262014
<ul style="list-style-type: none"> - Titulación: Grado en Ingeniería Informática - Curso: 2 - Duración: Primer cuatrimestre 	

3. Profesorado que imparte la asignatura

Profesor/a Coordinador/a: JONAY TOMAS TOLEDO CARRILLO						
- Grupo: Teoría Grupo 2 y Problemas PA201 y PA202 (Grupo de tarde). Prácticas y tutorías grupos de mañana						
General						
<ul style="list-style-type: none"> - Nombre: JONAY TOMAS - Apellido: TOLEDO CARRILLO - Departamento: Ingeniería Informática y de Sistemas - Área de conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Automática 						
Contacto						
<ul style="list-style-type: none"> - Teléfono 1: 922316170 - Teléfono 2: 922318287 - Correo electrónico: jtoledo@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
Todo el cuatrimestre		Martes	10:30	12:30	virtual	correo electrónico, Video Conferencia
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:30	12:30	virtual	correo electrónico, Video Conferencia
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:30	18:30	virtual	correo electrónico, Video Conferencia
Observaciones:						
Tutorías segundo cuatrimestre:						

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	10:30	12:30	virtual	correo electronico, Video Conferencia
Todo el cuatrimestre		Miércoles	10:30	12:30	virtual	correo electronico, Video Conferencia
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:30	18:30	virtual	correo electronico, Video Conferencia

Observaciones:

Profesor/a: VANESA MUÑOZ CRUZ						
- Grupo: Teoría Grupo 1, Problemas PA101 y PA102 (Grupo de mañana)						
General						
- Nombre: VANESA						
- Apellido: MUÑOZ CRUZ						
- Departamento: Ingeniería Informática y de Sistemas						
- Área de conocimiento: Arquitectura y Tecnología de Computadores						
Contacto						
- Teléfono 1: 922318280						
- Teléfono 2:						
- Correo electrónico: vmunoz@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
Todo el cuatrimestre		Martes	11:00	14:00	Virtual	Videoconferencia, Correo electrónico, Hangouts, Telegram
Todo el cuatrimestre		Jueves	11:00	14:00	Virtual	Videoconferencia, Correo electrónico, Hangouts, Telegram
Observaciones: Las tutorías serán virtuales. Hay que coger cita en el hueco deseado para confirmar la asistencia en la dirección https://cutt.ly/mpMLeJg donde se encuentra el calendario con los horarios definitivos. Pueden contactar conmigo para cualquier cuestión además de por correo electrónico, por el chat de Hangouts con el usuario vmunoz@ull.edu.es o también por el Telegram con el usuario @TutoriasVanesaULL o en la dirección https://t.me/TutoriasVanesaULL .						
Tutorías segundo cuatrimestre:						

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	17:00	19:00	Virtual	Correo electrónico, Hangouts, Telegram
Todo el cuatrimestre		Miércoles	11:30	13:30	Virtual	Correo electrónico, Hangouts, Telegram
Todo el cuatrimestre		Viernes	11:30	13:30	Virtual	Correo electrónico, Hangouts, Telegram

Observaciones: Pueden contactar conmigo para cualquier cuestión además de por correo electrónico, por el chat de Hangouts con el usuario vmunoz@ull.edu.es o también por el Telegram con el usuario [@TutoriasVanesaULL](https://t.me/TutoriasVanesaULL) o en la dirección <https://t.me/TutoriasVanesaULL>

Profesor/a: JESUS MIGUEL TORRES JORGE

- Grupo: **Teoría Grupo 1, Problemas PA101 y PA102 (Grupo de mañana) y Prácticas y tutorías grupos de mañana y tarde**

General

- Nombre: **JESUS MIGUEL**
- Apellido: **TORRES JORGE**
- Departamento: **Ingeniería Informática y de Sistemas**
- Área de conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Automática**

Contacto

- Teléfono 1: **922318286**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **jmtorres@ull.es**
- Correo alternativo: **jmtorres@ull.edu.es**
- Web: **<http://www.jesustorres.es/>**

Tutorías primer cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	16:30	19:30	Online	Ver observaciones.
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:30	19:30	Online	Ver observaciones.

Observaciones: Para evitar aglomeraciones y como el horario puede sufrir cambios por causas sobrevenidas, se recomienda consultar el calendario en la dirección <https://jmtorres.webs.ull.es/tutorias> y coger cita en el hueco deseado para confirmar la asistencia. La ubicación precisa del despacho también se indica en la misma dirección. Se pueden hacer consultas por los canales digitales disponibles, como por ejemplo: correo electrónico o Google Chat del profesor, Slack o foro del Moodle de la asignatura, o la sala de Google Meet de la cita en el calendario.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
-------	-------	-----	--------------	------------	-----------------	---------------

Todo el cuatrimestre		Martes	16:30	19:30	Online	Ver observaciones.
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:30	19:30	Online	Ver observaciones.

Observaciones: Para evitar aglomeraciones y como el horario puede sufrir cambios por causas sobrevenidas, se recomienda consultar el calendario en la dirección <https://jmtorres.webs.ull.es/tutorías> y coger cita en el hueco deseado para confirmar la asistencia. La ubicación precisa del despacho también se indica en la misma dirección. Se pueden hacer consultas por los canales digitales disponibles, como por ejemplo: correo electrónico o Google Chat del profesor, Slack o foro del Moodle de la asignatura, o la sala de Google Meet de la cita en el calendario.

Profesor/a: JOSE IGNACIO ESTEVEZ DAMAS

- Grupo: **Teoría Grupo 2 y Problemas PA201 y PA202 (Grupo de tarde)**

General

- Nombre: **JOSE IGNACIO**
- Apellido: **ESTEVEZ DAMAS**
- Departamento: **Ingeniería Informática y de Sistemas**
- Área de conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Automática**

Contacto

- Teléfono 1: **922 31 82 63**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **iestevez@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
Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:00	20:00	Medios telemáticos	Videoconferencia, chat o correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Viernes	12:00	14:00	Medios telemáticos	Videoconferencia, chat o correo electrónico

Observaciones: Para coordinar el comienzo de la tutoría no presencial, enviar un correo electrónico a iestevez@ull.edu.es. No es necesario ceñirse a los horarios oficiales indicados, si estos horarios no vienen bien al estudiante, se pueden concertar tutorías no presenciales en otros horarios. Consultar la página web <https://sites.google.com/a/isaatc.ull.es/joseignacioestevezdamas/> donde se indicarán posibles cambios por fuerza mayor en estos horarios.

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
-------	-------	-----	--------------	------------	-----------------	---------------

Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:00	20:00	Medios telemáticos	Videoconferencia, chat o correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Viernes	12:00	14:00	Medios telemáticos	Videoconferencia, chat o correo electrónico

Observaciones: Para coordinar el comienzo de la tutoría no presencial, enviar un correo electrónico a iestevez@ull.edu.es. No es necesario ceñirse a los horarios oficiales indicados, si estos horarios no vienen bien al estudiante, se pueden concertar tutorías no presenciales en otros horarios. Consultar la página web <https://sites.google.com/a/isaatc.ull.es/joseignacioestevezdamas/> donde se indicarán posibles cambios por fuerza mayor en estos horarios.

Profesor/a: CARLOS ALBERTO MARTIN GALAN

- Grupo: **Prácticas y tutorías grupos de tarde**

General

- Nombre: **CARLOS ALBERTO**
- Apellido: **MARTIN GALAN**
- Departamento: **Ingeniería Informática y de Sistemas**
- Área de conocimiento: **Ingeniería de Sistemas y Automática**

Contacto

- Teléfono 1: **922 318287**
- Teléfono 2:
- Correo electrónico: **camartin@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
Todo el cuatrimestre		Martes	17:00	20:00	telemática	Google meet / correo electrónico
Todo el cuatrimestre		Jueves	17:00	20:00	telemática	Google meet / correo electrónico

Observaciones:

Tutorías segundo cuatrimestre:

Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	16:30	17:45	telemática	Google Meet / correo
Todo el cuatrimestre		Martes	16:30	17:45	telemática	Google Meet / correo

Todo el cuatrimestre		Miércoles	16:30	17:45	telemática	Google Meet / correo
Todo el cuatrimestre		Jueves	16:30	17:45	telemática	Google Meet / correo
Todo el cuatrimestre		Viernes	16:30	17:45	telemática	Google Meet / correo
Observaciones:						

Profesor/a: DAVID ABREU RODRÍGUEZ						
- Grupo:						
General - Nombre: DAVID - Apellido: ABREU RODRÍGUEZ - Departamento: Ingeniería Informática y de Sistemas - Área de conocimiento: Ingeniería de Sistemas y Automática						
Contacto - Teléfono 1: - - Teléfono 2: - - Correo electrónico: dabreuro@ull.es - Correo alternativo: dabreuro@ull.edu.es - Web: -						
Tutorías primer cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Martes	15:00	18:00	online	Google meet
Todo el cuatrimestre		Miércoles	15:00	18:00	online	Google meet
Observaciones: Calendario para coger cita: https://cutt.ly/cf8Sibj						
Tutorías segundo cuatrimestre:						
Desde	Hasta	Día	Hora inicial	Hora final	Tipo de tutoría	Medio o canal
Todo el cuatrimestre		Lunes	11:30	14:30		
Todo el cuatrimestre		Martes	09:00	12:00		
Observaciones: Calendario para coger cita: https://cutt.ly/cf8Sibj						

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.
Talleres y seminarios virtuales	Realización de seminarios u otras actividades complementarias
Resolución de ejercicios y problemas	Clases prácticas. Preparación de trabajos
Casos prácticos	Clases prácticas
Realización de pruebas evaluativas en línea	Exámenes, test, etc.
Tutorías	Asistencia a Tutoría

Comentarios

La asignatura consta de clases teóricas y prácticas. En las primeras se impartirá el grueso de los contenidos de la asignatura y serán reforzadas por las sesiones de tutoría correspondientes. El alumno deberá dedicar parte de sus horas de trabajo a leer los apuntes, hacer las actividades prácticas que se puedan proponer y a preparar los exámenes. Las clases prácticas se dividirán en sesiones en el aula de informática, para desarrollar una serie de trabajos o proyectos aplicados, y en clases de problemas donde se ilustrarán aquellos contenidos de la teoría que sean susceptibles de ello.

9. Sistema de evaluación y calificación no presencial

Estrategia Evaluativa

Tipo de prueba	Ponderación
Pruebas objetivas	70,00 %
Informes/Memorias/Trabajos/Proyectos individuales o grupales	30,00 %

Comentarios

La evaluación de la asignatura se rige por el Reglamento de Evaluación y Calificación de la Universidad de La Laguna (BOC de 19 de enero de 2016), o bien por el Reglamento de Evaluación que la Universidad de La Laguna tenga vigente en el momento de la convocatoria y/o de publicación de las actas correspondientes. En virtud de dicho reglamento, la evaluación de la asignatura es continua y consta de 2 bloques principales: Teoría y Prácticas.

La evaluación de la teoría (70%) se basa en varias pruebas objetivas (parciales) cada una sobre una parte de los contenidos de la teoría. Cada parcial permite superar una parte de los contenidos teóricos.

La parte práctica (30%) se divide en tres bloques:

- 1.- Bloque de ejercicios realizados en clase (10%)
- 2.- Bloque de ejercicios a entregar sobre scripts y administración del sistema basado BASH (10%)
- 3.- Bloque de ejercicios a entregar sobre programación de elementos del sistema operativo (10%)

Requisitos mínimos para acceder a la evaluación continua: Aprobar alguna de las pruebas parciales de las que se compone dicha evaluación.

Mínimos para aprobar la asignatura: Es condición para que se aplique la ponderación y aprobar la asignatura que la calificación tanto de cada parcial de la teoría como de la parte práctica sea de aprobado (5.0). En el caso de suspender alguna de las partes, la nota del acta corresponderá a la de la parte suspendida.

Evaluación alternativa:

Si el estudiante no se evalúa de forma continua, puede evaluarse del contenido teórico y práctico de la asignatura en pruebas finales alternativas para cada parte realizadas en cada convocatoria. En el caso de la parte teórica, la evaluación podrá ser solo de los parciales no superados en la evaluación continua.

En caso de examen no presencial, este se dividirá en 3 pasos distintos.

Examen teórico basado en tipo test.

Resolución de problemas basado en la utilización de documentos compartidos.

Examen práctico a través de herramientas de programación colaborativa.

Los profesores de la asignatura utilizarán las herramientas que consideren necesarias para evitar copias y controlar la identidad del representante. Partes de los exámenes se les puede solicitar a los alumnos que los expliquen a través de medios telemáticos.