

GRADO: Ingeniería Informática
CURSO: 2º **CUATRIMESTRE:** 2º
ASIGNATURA: Introducción a la Ingeniería del Software

Tutor: Antonio Rivero Cuesta			Email: arivero@palma.uned.es
Día: Lunes	Hora: 15:45	Aula: Intracentro	Sede: Palma de Mallorca
Emisión: Webconferencia		Sala: LesIllesBalears-Informatica2	
Página Web enlaces grabaciones:		http://www.uned-illesbalears.net/grabaciones-clases-tutorias-curso-2016-2017/ http://www.apuntesuned.es/grabaciones/web-2016-17.html	

Febrero

Nº	Fecha	Tema
1	20/2/17	Tema 1. Introducción
2	27/2/17	Tema 2. El ciclo de vida del software.

Marzo

Nº	Fecha	Tema
3	06/3/17	Tema 3. Especificación de requisitos.
4	20/3/17	Tema 4. Fundamentos del diseño del software.
5	27/3/17	Tema 5. Técnicas generales de diseño.

Abril

Nº	Fecha	Tema
6	03/4/17	Tema 6. UML, lenguaje unificado de modelado.
7	10/4/17	Tema 6. UML, lenguaje unificado de modelado.
8	24/4/17	Tema 7. La codificación del software

Mayo

Nº	Fecha	Tema
9	08/5/17	Tema 8. Pruebas De Software

Evaluación

Aspectos generales de la evaluación

La metodología seguida para el aprendizaje de esta asignatura es la propia de una universidad a distancia, que se caracteriza por el empleo conjunto de medios impresos, audiovisuales y de las nuevas tecnologías. Los materiales docentes específicos, las comunidades virtuales de aprendizaje, la asistencia presencial a los estudiantes a través de los profesores tutores de los Centros Asociados y el uso de los diversos sistemas de comunicación (teléfono, videoconferencia, radio, televisión, correo electrónico, etc.) son los medios con que cuenta la UNED para la enseñanza a distancia y todos ellos son utilizados en esta asignatura.

Estructura del examen presencial

La prueba presencial constará de dos partes:

1a parte: 2 preguntas teóricas que el alumno deberá desarrollar por escrito. Cada pregunta se valorará sobre 2'5 puntos, siendo necesario alcanzar al menos 1 punto, **en cada una**, para superar el examen.

2a parte: ejercicio de aplicación de los conceptos teóricos a un caso práctico. Se valorará sobre 5 puntos y será necesario obtener al menos 2 puntos para aprobar el examen.

La calificación final de la asignatura se construirá con la siguiente fórmula $\text{Nota total} = 0,1 * \text{Nota evaluación}$

DIRECTRIZ: REALIZACIÓN DE CLASES Y TUTORÍAS

continua+0,9 Nota prueba presencial La nota mínima de la prueba presencial será de 5 puntos sobre 10 para poder aplicar la fórmula de nota final.

Las pruebas de autoevaluación se realizarán a distancia mediante la plataforma ALF Las actividades de autoevaluación se realizarán exclusivamente durante el período lectivo de la asignatura, segundo cuatrimestre, conservándose la calificación para la convocatoria de septiembre.

Prueba de Evaluación Continua

Nº PEC	Carácter	Fecha de entrega	Medio de entrega de la PEC
Las prácticas son voluntarias. Es necesaria la realización correcta de las cuatro prácticas para que sean tenidas en cuenta en la nota final del curso. En la página web de la asignatura se publicará la ponderación de las prácticas en la nota final.			

Bibliografía Básica**Bibliografía**

ISBN(13): 9788499610931

Título: APROXIMACIÓN A LA INGENIERÍA DEL SOFTWARE (2013)

Autor/es: Gómez Palomo, Sebastián Rubén ; Moraleda Gil, Eduardo ;

Editorial: CERASA

En mi página Web, <http://www.apuntesuned.es/>, disponéis de un resumen de la asignatura y los exámenes que han salido hasta la fecha.

Recursos de apoyo tecnológico (grabaciones de cursos anteriores), para algunos temas de la asignatura.

Nº Tutoría	Tema	Enlace
1	Tema 1	Sesión 1 16/02/15
2	Tema 2	Sesión 2 23/02/15
3	Tema 3	Sesión 3 02/03/15
4	Tema 3	Sesión 4 09/03/15
5	Tema 3	Sesión 5 16/03/15
6	Tema 4	Sesión 6 23/03/15
7	Tema 4	Sesión 7 30/03/15
8	Tema 5	Sesión 8 13/04/15
9	Tema 6	Sesión 9 20/04/15
10	Tema 6	Sesión 10 27/04/15
11	Tema 7	Sesión 11 04/05/15
12	Tema 8	Sesión 12 11/05/15

DIRECTRIZ: REALIZACIÓN DE CLASES Y TUTORÍAS**Fechas de examen****Convocatoria de Mayo**

Semana	Fecha	Hora
Primera	Jueves 25/5/2017	16:00
Segunda	Jueves 08/6/2017	09:00

Convocatoria de Septiembre

Semana	Fecha	Hora
Septiembre	Jueves 7/9/2017	11:30
Reserva	Sábado 9/9/2017	16:00

Nota: Consulte en la Web de la UNED o del Centro Asociado el calendario de exámenes una o dos semanas antes del inicio, por si hubiera alguna modificación