CALIDAD DE LOS SISTEMAS INFORMÁTICOS (2017-18)

DATOS GENERALES

Código 47014

Créditos ECTS 6

Departamentos y áreas

Departamento	Área	Dpt. Resp.	Dpt. Acta
LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMATICOS	SÍ	SÍ

Estudios en que se imparte

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA

Contexto de la asignatura

CSI. Asignatura optativa de 2º curso del Máster de Informática. Track auditoría y calidad de los sistemas de información

OBJETIVOS

Objetivos específicos aportados por el profesorado (2017-18)

El objetivo final de la asignatura es que el alumno sea capaz de evaluar la calidad de un sistema informático, principalmente desde el punto de vista de la experiencia del usuario, y sepa diseñar sistemas que cumplan con los estándares requeridos para ello.

CONTENIDOS

Contenidos teóricos y prácticos (2017-18)

1.- Concepto de Calidad de Sistemas de Información

2.- Estándares de Calidad Software

2.1.- Calidad de Producto

2.2.- Calidad de Proceso

2.2.1- Calidad en el Proceso de Desarrollo Software Centrado en el Usuario

3.- Análisis Centrado en el Usuario

4.- Diseño Centrado en el Usuario

5.- Testeo de Usabilidad y Accesibilidad de Aplicaciones

EVALUACIÓN

Instrumentos y criterios de Evaluación 2017-18

Evaluación convocatoria extraordinaria:

- el alumno deberá presentar las actividades instrumentales y realizar el trabajo final planteado durante el curso y realizar una presentación y una revisión con el profesor de éste.

Tipo	Criterio	Descripción	Ponderación
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	A lo largo de las sesiones se irán proponiendo actividades optativas que el alumno podrá realizar y presentar en clase. Además, se valorará la participación y actitud del alumno en la asignatura.	ACTIVIDADES OPTATIVAS Y OTRAS	20
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	A lo largo de las sesiones se irán proponiendo actividades en clase con distinto peso en la nota final. Para superar esta parte, el alumno debe haber obtenido al menos un 4 de media de las actividades.	PORTAFOLIO	80