



APÉNDICE 1

GUIA DOCENTE PARA ASIGNATURAS DE TITULOS PROPIOS

1. Identificación de la asignatura

Nombre Laboratorio del IoT: casos de uso		Código	
Titulación Máster en Internet de las Cosas		Centro EPI de Gijón	
Tipo:	Obligatoria	Nº total de créditos 4	
	Optativa X		
Periodo	Semestral, 2º	Idioma español	
Coordinador/s Juan Carlos Álvarez Antón Juan Carlos Granda Candás		Teléfono /email	Ubicación
Profesorado Juan Carlos Álvarez Antón Juan Carlos Granda Candás José Ramón Arias García Carlos Carleos Artime		Teléfono /email 985182553/anton@uniovi.es 985182638/jcgranda@uniovi.es 985182496/ariasjr@uniovi.es 985101904/carleos@uniovi.es	Ubicación EDO-3-2-13 EDO-1.1.30 EDO-1.1.8 EPIG-EPV-4.1.6

2. Contextualización

El contacto del alumno durante su formación con los problemas que se presentan al abordar un proyecto real, constituye una experiencia clave para su formación y futura incorporación al mercado laboral. Esta experiencia se cubre mediante esta asignatura, e incluye la aplicación de algunos de los contenidos del máster en el marco de un proyecto específico.

Esta asignatura será elegida por aquellos alumnos que no puedan integrarse dentro de alguna de las empresas colaboradoras del máster para realizar un trabajo específico en el contexto del IoT.

3. Requisitos.

4. Objetivos.

El objetivo de esta asignatura es aplicar, a través de un trabajo eminentemente práctico, algunas de las competencias adquiridas por los alumnos en los diferentes ámbitos del máster y que le puede servir de orientación para la elaboración del trabajo fin de máster.

5. Contenidos.

6. Metodología y plan de trabajo.

MODALIDADES		Horas
Presencial	Clases Teóricas	
	Seminarios	
	Clases Prácticas	
	Prácticas Externas	30
	Tutorías	
	Sesiones de evaluación	
No presencial	Trabajo en Grupo	
	Trabajo Individual	70
Total		100

7. Evaluación del aprendizaje de los estudiantes.



Presentación de un informe sobre el trabajo realizado.

8. Recursos, bibliografía y documentación complementaria.