SUBJECT SYLLABUS

Titulación	Curso académico
204.2 F. CC.EE.Y EMPRESARIALES - LADE + ITIG	**2012/13**
Código y título de la asignatura	Temporalidad
24324 Gestión y Planificación de Proyectos	**Semestre 1**
Tipo / Idioma / Créditos UD / Créditos ECTS	Grupo/Idioma
OPTATIVO SPA 9	**01 / Castellano**
Profesor	
Lecuona Ezcurdia, Ignacio	

JUSTIFICACION

El desarrollo y administración de software también requieren de una visión que, superando el marco tecnológico, proporcione orden y facilite su integración dentro del ámbito de la gestión empresarial. Esto es, un proyecto informático, como proyecto que es, debe seguir unas pautas que garanticen el cumplimiento de los objetivos que tiene establecidos. Por ello, los titulados en Ingeniería Técnica en Informática de Gestión deberán conocer las técnicas y procedimientos que aseguren que los compromisos adquiridos con el demandante de un proyecto informático sean cumplidos.

PRERREQUISITOS

Ninguno

RESULTADO DE APRENDIZAJE EN TERMINOS DE COMPETENCIAS GENERICAS Y ESPECIFICAS

Esta asignatura tiene por objetivo que el alumno adquiera las siguientes competencias:
* Elaborar propuestas de proyecto frente a una necesidad concreta de una organización.
* Planificar proyectos, estableciendo fases, tareas y actividades con sus correspondientes contenidos y recursos para su desarrollo, distribuyendo su realización en el tiempo.
* Evaluar el progreso de proyectos, determinando el nivel de consumo de recursos y avance en un momento dado, e identificando desviaciones respecto a la planificación.
* Elaborar informes de seguimiento para su contraste con el demandante del proyecto.
* Detectar riesgos que puedan afectar al desarrollo de proyectosy evaluar su impacto.

CONTENIDOS

1.- Oferta, antes de iniciar un proyecto. ¿Que es una oferta? Capítulos y estructuración de una oferta. El perfil técnico en la oferta. Enfoque de la solución. Metodología. Planificación. Organización del proyecto. Calidad. Qué se va a entregar: valor añadido. Impacto en el cliente: gestión del cambio.
2.- El proceso de planificación. Descomponer el proyecto en fases, tareas y actividades (metodologías). Tareas de control, gestión, soporte. Valoración de tareas (esfuerzo, duración, plazo). Recursos, perfiles, roles. Puntos de control. Margen de reserva. Cronograma de planificación.
3.- Seguimiento de proyectos. Consumos realizados y evaluación de tareas pendientes. Cálculo del grado de avance. Desviaciones. Patrones de estado de proyecto. Cierre de tareas - cierre de proyectos. Informes de seguimiento.
4.- Riesgos y errores en la gestión. Errores que se cometen en la gestión de proyectos. Tipos de riesgos. Evaluación de los riesgos.

ESTRATEGIA DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

A continuación se reumen los principales métodos o técnicas empleados durante el curso y que concretan la estrategia docente.:
* Exposición: presentación por parte del profesor de los contenidos recogidos en el temario de la asignatura de manera detallada y organizada en el aula. Los materiales, referenciados durante las clases y de lectura obligada, estarán previamente a disposición de los estudianates (en forma de libro, apuntes, artículos y/o transparencias), clasificados por temas.
* Trabajo colaborativo: actividades planificadas en aula y fuera de aula, en equipos de trabajo y debate sobre ciertos temas concretos.
* Estudio dirigido: comprensión y síntesis de los conceptos teóricos básicos, en forma de actividades de auto-estudio dirigido, que se realizará fuera del aula.
* Trabajo en grupo: los estudiantes, formando grupos de trabajo, se enfrentan a un problema real de una organización donde deben definir una necesidad empresarial concreta y para la cual elaborarán una propuesta de proyecto.
De acuerdo con los 5 créditos ECTS asignados, la dedicación requerida para el seguimiento de la asignatura y el cumplimiento de sus requisitos es de 125 horas, que se distribuirán de acuerdo a los siguientes tiempos estimados de trabajo:
Trabajo dentro del aula: 40 horas.
Trabajo fuera del aula: 85 horas.

SISTEMA DE EVALUACION

Competencias específicas: 100% de la nota
- Prueba de conocimientos: 50%
- Trabajo en grupo: 50 %

Para superar la asignatura es preciso obtener al menos un 4 sobre 10, tanto en la prueba de conocimientos como en el trabajo en grupo.

DOCUMENTACION

* Todos los materiales para el correcto seguimiento de la asignatura serán proporcionados a los alumnos a lo largo del curso.
* El método básico de comunicación será a través de los foros de la plataforma on-line de aprendizaje; específicamente todos los anuncios y noticias relativos a la asignatura se publicarán por este medio.