

Curso Académico: (2020 / 2021)

Fecha de revisión: 13-07-2020

Departamento asignado a la asignatura:

Coordinador/a: MORCILLO BELLIDO, JESUS

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 3.0

Curso : 1 Cuatrimestre : 1

OBJETIVOS

Competencias específicas:

1. Capacidad para la dirección general, dirección técnica y dirección de proyectos de investigación, desarrollo e innovación, en empresas y centros tecnológicos, en el ámbito de la Ingeniería Informática
2. Capacidad para la elaboración, planificación estratégica, dirección, coordinación y gestión técnica y económica de proyectos en todos los ámbitos de la Ingeniería Informática siguiendo criterios de calidad y medioambientales.
3. Capacidad para aplicar los principios de economía y de gestión de recursos humanos y proyectos, así como la legislación, regulación y normalización de la Informática.

Resultados de aprendizaje:

- o Ser capaz de dirigir empresas y centros tecnológicos en el ámbito de la Ingeniería Informática.
- o Ser capaz de llevar a cabo la gestión económica de proyectos y la gestión de recursos humanos en el ámbito de la Ingeniería Informática.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

1. El sector Informático.
2. La empresa: conceptos generales. Estrategia.
 - 2.1. La dirección general y sus actividades.
 - 2.2. Principales áreas funcionales: financiera, comercial, gestión de RRHH, gestión de operaciones.
 - 2.3. Definición de estrategia Misión, Visión y ventaja competitiva.
 - 2.4. Estrategias corporativas, de unidad de negocio y funcionales.
3. Fundamentos económicos de la gestión empresarial.
4. Función económico-financiera.
 - 4.1. Inversiones y criterios de selección de proyectos
 - 4.2. Contabilidad.
 - 4.3. Financiación y análisis financiero.
5. Gestión económica de proyectos informáticos. Gestión del valor ganado.
6. Retos específicos de la gestión en el entorno informático.

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

Clase teórica

- o Exposiciones en clase del profesor con soporte de medios informáticos y audiovisuales, en las que se desarrollan los conceptos principales de la materia y se proporciona la bibliografía para complementar el aprendizaje de los alumnos.
- o Resolución de casos prácticos, problemas, etc. planteados por el profesor de manera individual o en grupo
- o Exposición y discusión en clase, bajo la moderación del profesor de temas relacionados con el contenido de la materia, así como de casos prácticos

Trabajo individual del estudiante

- o Lectura crítica de textos recomendados por el profesor de la asignatura: Artículos de prensa, informes, manuales y/o artículos académicos, bien para su posterior discusión en clase, bien para ampliar y consolidar los conocimientos de la asignatura.

Trabajo en grupo

- o Elaboración de trabajos e informes de manera individual o en grupo

SISTEMA DE EVALUACIÓN

- Trabajos realizados
- Examen final

El sistema de evaluación tiene un doble objetivo: conocer el grado de cumplimiento de los objetivos de aprendizaje y fomentar un proceso eficiente y eficaz de aprendizaje. Incluirá un examen final individual, que supondrán un 60% de la nota. Asimismo, incluirá una evaluación continuada basada en trabajos/casos y exámenes, que constituirá el 40% restante. La nota mínima en el examen final para poder superar la asignatura será de: 4.

En la convocatoria extraordinaria, la evaluación continua sólo se tendrá en cuenta si aumenta la nota final.

Peso porcentual del Examen Final:	60
Peso porcentual del resto de la evaluación:	40

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Material entregado por el profesor Transparencias, ejercicios , A través de Aula Global.
- Richard A. Brealey, Stewart C. Myers, Alan J. Marcus Fundamentos de Finanzas Corporativas, McGraw-Hill.

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Veciana, José María La creación de empresas : un enfoque gerencial, La Caixa.