uc3m Universidad Carlos III de Madrid

Innovación, propiedad intelectual e iniciativa emprendedoras

Curso Académico: (2023 / 2024) Fecha de revisión: 28-04-2023

Departamento asignado a la asignatura: Instituto de Iniciativas Empresariales y Empresa Familiar "Conde de

Coordinador/a: REVILLA TORREJON, ANTONIO JAVIER

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS: 3.0

Curso: 1 Cuatrimestre: 1

OBJETIVOS

COMPETENCIAS QUE EL ESTUDIANTE ADQUIERE CON ESTA MATERIA

CE8 Capacidad de aplicar las herramientas de gestión de la innovación adecuadas y de valorar las consecuencias de decisiones sobre aspectos de protección de las propiedad intelectual e industrial.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

A la superación de esta materia, los estudiantes deberán ser capaces de:

Reconocer las capacidades asociadas a la iniciativa emprendedora, analizando los requerimientos derivados de los puestos de trabajo y de las actividades empresariales.

Definir la oportunidad de creación de una pequeña empresa, valorando el impacto sobre el entorno de actuación e incorporando valores éticos.

Realizar actividades para la constitución y puesta en marcha de una empresa, seleccionando la forma jurídica e identificando las obligaciones legales asociadas.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

Parte I: Innovación

- Conceptos, fuentes y tipos de la innovación
- Adopción y difusión de la innovación en el sector hospitalario
- Innovación tecnológica y sus características en el sector de la salud
- Cooperación tecnológica e innovación abierta en el sector de la salud.
- La financiación de la innovación

Parte II: Protección de la innovación

- Conceptos de propiedad industrial e intelectual
- Propiedad intelectual: Criterios, requisitos, y efectos
- Gestión de la propiedad intelectual en el sector de la salud

Parte III: Iniciativa emprendedora: creación y puesta en marcha de un negocio.

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

MD1 Exposiciones en clase del profesor, en las que se desarrollan los conceptos principales de la materia y se proporciona la bibliografía para complementar el aprendizaje de los alumnos.

MD3 Resolución de casos prácticos, problemas, etc. planteados por el profesor.

Exposición y discusión en clase, bajo la moderación del profesor de temas relacionados con el MD4 contenido de la materia, así como de casos prácticos.

MD5 Elaboración de un plan de negocio para un proyecto empresarial innovador

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Peso porcentual del Examen Final: 50

Peso porcentual del resto de la evaluación:

Convocatoria ordinaria: Examen final: 50%

Discusión y análisis de casos: 20%

Plan de negocio: 30%

Convocatoria extraordinaria: La nota final será el valor máximo de las dos opciones siguientes:

- a) El mismo sistema de la convocatoria ordinaria (50% la nota del examen extraordinario y 50% la nota de la evaluación continua -20% casos, 30% modelo de negocio)
- b) 100% la nota del examen extraordinario

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Baker, D., Jayadev, A., & Stiglitz, J. E. Innovation, intellectual property, and development: A better set of approaches for the 21st century., AccessIBSA, 2017

50

- Barlow, J. Managing innovation in healthcare, World Scientific Publishing Europe, Ltd., 2017
- Hidalgo Nuchera, A., G. León Serrano, J. Pavón Morote La gestión de la innovación y la tecnología en las organizaciones, , Pirámide, 2014
- Rodríguez Márquez, Nieto, M.J.A.Fernández, Z., y Revilla Castejón, A. Manual de Creación de Empresas, Civitas-Thompson Reuters, 2014
- Schilling, M.A. Strategic Management of Technological Innovation, MCGraw-Hill, 2013

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Dodgson, M, Philips, N., y Gann, D. M. (Eds) The Oxford Handbook of Innovation Management, Oxford University Press, 2014
- Castle, D. The Role of Intellectual Property Rights in Biotechnology Innovation, Edward Elgar Publishing, 2009
- Fernández, E. Innovar para competir, Pirámide, 2019
- Westland, J.C. Global Innovation Management, Palgrave, 2016