

PROGRAMA DEL CURSO - COURSE PROGRAM

Martes 21 marzo (16:00 – 20:30)

16.00-16.15 h

Bienvenida y Presentación del Proyecto EUROSPACEHUB

Prof. Ana Inés Gómez de Castro (Universidad Complutense de Madrid, Catedrática de la Facultad de CC. Matemáticas.)

LECCIÓN 1: ELECCIÓN DE LA ACTIVIDAD

16.15-17.15 h

1.1. Manufacturación de hardware: fabricar lanzadores, satélites, equipos, propulsión, sensores, telecomunicaciones; segmento terreno; etc.

Prof. Joan Manel Casalta (SENER Aerospace, Director of the Science and Astronomy Department).

17.15-18.15 h

1.2. Prestación y/o gestión servicios relacionados con el espacio.

Prof. Vicente González Negro (AEDAE Member & FOSSA System Co-founder)

18.15-18.30 h

COFFEE BREAK

LECCIÓN 2: LA PUESTA EN MARCHA DE LA EMPRESA ESPACIAL

18.30-19.30 h

2.1. Constitución de una empresa. Opciones y pasos a seguir. Aspectos mercantiles, societarios y registrales. Pactos de socios.

Prof. Rafael Harillo Gómez-Pastrana (AEDAE Board & Stardust Consulting founder and Director)

19.30-20.00 h

2.2. Ubicación: Contrato de arrendamiento y/o compra de local. Requisitos relativos a radicación y relaciones con el Municipio

Prof. Miguel Martínez Muñoz (Head of E-3 and E-3 Analytics Studies, Professor of Commercial Law, Faculty of Law – ICADE)

20.00-20.30 h

2.3. Relaciones entre la empresa y personal no laboral (contratos mercantiles, prácticas con universidades).

Prof. Miguel Martínez Muñoz (Head of E-3 and E-3 Analytics Studies, Professor of Commercial Law, Faculty of Law – ICADE)

Miércoles 22 marzo (16:00 - 20:15h)

16.00-17.00 h

2.4. Relaciones entre la empresa y trabajadores (Derecho Laboral).

Prof. Jesús Selma Prat (Head of Employment at Advvante Economistas y Abogados – Economists and Lawyers-)

17.00-18.00 h

2.5. El alta de la sociedad (AEAT, SS, IAE) y Fiscalidad de la empresa.

Prof. Víctor Barrio Aranda. (AEDAE VP, Hogan Lovells International, Tax Controversy Senior Associate)

18.00-18.15 h

COFFEE BREAK

18.15-19.15 h

2.6. Financiación.

a. Propia. Socios fundadores.

b. Externa: bancos; business angels; inversores, subvenciones, programas

Prof. Víctor Barrio Aranda. (AEDAE VP, Hogan Lovells International, Tax Controversy Senior Associate)

LECCIÓN 3: ASPECTOS LEGALES GENERALES QUE SE DEBEN TENER EN CUENTA A LA HORA DE DESARROLLAR LA ACTIVIDAD ESPACIAL POR PARTE DE LA EMPRESA.

19.15-20.15 h

3.1. Aspectos contractuales, Los contratos de lanzamiento.

Prof. Rafael Harillo Gómez-Pastrana (AEDAE Board & Stardust Consulting founder and Director)

Jueves 23 marzo (16:00 - 20:45h)

16.00-16.30 h

3.2. Registro de objetos espaciales.

Prof. Julián Seseña Navarro, AEDAE Member & Holistic Innovation Chief Executive Officer)

16.30-17.00 h

3.3. Obtención del recurso órbita espectro.

Prof. Julián Seseña Navarro, AEDAE Member & Holistic Innovation Chief Executive Officer)

17.00-18.00 h

3.4. Regulación y tratamiento de las exportaciones de material susceptible de doble uso.

Prof. Julio Ponce (AEDAE Member, Thales Alenia Space España, Trade Compliance Officer)

18.00-18.15 h

COFFEE BREAK

18.15-18.45 h

3.5. Licitaciones.

Prof. Fernando González Botija. (AEDAE Board, Professor of Administrative Law, Complutense University of Madrid-UCM)

18.45-19.15 h

3.6. Contratación administrativa

Prof. Fernando González Botija. (AEDAE Board, Professor of Administrative Law, Complutense University of Madrid-UCM)

19.15-20.45 h

CASO PRÁCTICO

Prof. Rafael Harillo Gómez-Pastrana (AEDAE Board & Stardust Consulting founder and Director)

Se planteará un caso práctico en el que los alumnos deberán aplicar lo aprendido en las lecciones precedentes, señalando aquellos elementos claves que tienen incidencia en el mismo, creando una empresa, dotándola de los elementos necesarios y referenciando aquellos aspectos legales de naturaleza “espacial” que tengan incidencia en la actividad y objetivo propuesto. Por ejemplo, a título meramente indicativo, construcción y desarrollo de una pequeña constelación de satélites que ofrezca un determinado servicio a clientes.

Viernes 24 marzo - Friday 24 march (16:00 - 18:00h)

TÍTULO - Inteligencia emocional y mentalidad de colaboración para el emprendimiento *(Title: Emotional Intelligence and Collaboration Mindset for Entrepreneurship)*

Jara Pascual, Founder & CEO: COLLABWITH, Empowering Innovation Through Collaboration.

16.00-18.00 h

Descripción: Este taller trata sobre cómo entender los secretos del emprendimiento, así como una introducción al lienzo de Viaje al Emprendimiento para ayudar a las nuevas empresas a crear una mentalidad de resiliencia y crecimiento. Adicionalmente, vamos a entender las relaciones entre startups-empresas-académicos para innovar y al mismo tiempo vamos a descubrir las emociones que influyen en la colaboración y las formas de colaborar que son efectivas. Por último, en este taller vamos a introducir el concepto de compra y venta de innovación para organizaciones públicas y privadas.

(Description: This workshop is on how to understand the secrets of entrepreneurship. Also this workshop is an introduction to the Entrepreneurship Journey Canvas to support the startups to create a mindset for resilience and growth. Additionally, we are going to understand the relationships between startups-companies-academics to innovate. At the same time we are going to discover the emotions that influence collaboration and the ways of collaborating that are effective. At the same time we are going to introduce the concept of selling and purchasing innovation for public and private organizations.)

Agenda:

Conceptos básicos de inteligencia emocional en la Startup

Viaje al Emprendimiento

Valores para la colaboración

Colaboración startups-industria-académicos

Vinculación de la confianza con las necesidades y la motivación

Preguntas

Introducción de demostración adicional: Plataforma EuroSpaceHub

(Agenda:

Emotional Intelligence Startup Journey Basics emotions

Entrepreneurship Journey Canvas

Values for collaboration

Collaboration startups-industry-academics

Link trust with needs and motivation Overview Collaboration Canvas

Questions

Extra demo introduction: EuroSpaceHub platform)