



**PROPONENTES:**

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial

**NOMBRE DE LA ACTIVIDAD PROPUESTA PARA SU RECONOCIMIENTO:**

INDUSHACK LIVING LAB

**ÁMBITOS A LOS QUE SE VINCULA LA ACTIVIDAD:**

Cultural

**RESPONSABLES DE LA ACTIVIDAD:**

Montagud Montalvá, Carla Isabel

**SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE LA PARTICIPACIÓN:**

Asistencia y participación de forma mixta: presencial y on-line

**FORMA DE ACREDITACIÓN DE LA REALIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD:**

Certificado de asistencia/aprovechamiento la actividad llevada a cabo por el estudiante, expedido por el órgano responsable de la actividad

**RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS:**

Estándar. 1 ECTS por cada 30,00 horas.

**DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD:**

60,00

**NÚMERO DE CRÉDITOS PROPUESTOS PARA SU RECONOCIMIENTO:**

2,00

## DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD (CONTENIDOS, PROGRAMACIÓN, EVALUACIÓN):

Durante 35 horas de trabajo dirigido presencial y 25 de trabajo autónomo los estudiantes pondrán a prueba su talento, su capacidad para trabajar en equipos multidisciplinarios, su creatividad y emprendimiento a través de:

¿ Realización de propuestas innovadoras encaminadas a resolver un reto que permita alcanzar los objetivos de desarrollo sostenible, entrando en contacto con los retos a los que se enfrenta la sociedad para combatir el cambio climático, y más concretamente, en el proceso de descarbonización de las ciudades en el marco de la misión ciudades climáticamente neutras de la unión europea. Además, tendrán la oportunidad de recibir formación en las distintas disciplinas que intervienen en este proceso de descarbonización (movilidad, calidad del aire, soluciones basadas en la naturaleza, eficiencia energética, comunidades energéticas, sistemas híbridos renovables, así como estrategias para involucrar a la ciudadanía) y que serán aplicables tanto en el campus de Vera como en las ciudades.

¿ Aplicación herramientas de "Design Thinking", "System Thinking" y ¿Elevator Pitch¿

¿ Desarrollo de una metodología de aprendizaje basada en proyectos y posterior comunicación de la solución al reto planteado.

¿ Para ello, durante 5 días (de 9 a 13h y de 15 a 18h) los alumnos trabajarán en equipos trabajar en equipos multidisciplinarios e internacionales, con acceso a mentores, seminarios, visitas técnicas y una divertida yincana en el campus de Vera.