

TALLERES DE PROTOTIPADO DE APP, Y DESARROLLO DE APLICACIONES EN 3D (ONLINE)

Esta actuación se encuadra en el ACUERDO 109/2020, de 23 de diciembre, de la Junta de Castilla y León, por el que se prorroga el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020, publicado en el BOCYL número 267, de 29 de diciembre de 2020, para continuar desarrollando actuaciones de transferencia de conocimiento contempladas en el Plan TCUE 2018-2020, cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

Título Taller 1: Prototipa tu app y descubre tu potencial emprendedor (online)

Fechas: 3, 5, 7, 10, 12, 14, 17, 19, 21 y 24 de mayo (20 horas totales)

Horario: De 16:00h-18:00h

Contenido:

Se plantea un taller eminentemente práctico y en formato online, dirigido a alumnos de la Universidad de León, con los siguientes objetivos:

- Introducción al ciclo de vida de las aplicaciones de software
- Ingeniería de conocimiento: trasladar necesidades de usuario a requisitos de software en las aplicaciones para móviles
- Introducción y profundización en el proceso de diseño y prototipado de aplicaciones para smartphones.
- Conceptos diseño interfaz de usuario y experiencia de usuario (UI/UX)
- Buenas prácticas en el diseño de aplicaciones para móviles

Programa:

1. Introducción al prototipado de software para apps

- a. Evolución de las aplicaciones
- b. Desarrollo conceptual de una aplicación
- c. Especificación de requisitos de software
- d. Introducción al diseño y prototipado de software
- e. UX/UI
- f. IOS y Android
- g. Ejemplos de prototipos

2. La idea

- a. Metodología de desarrollo de negocio
- b. Desarrollo conceptual de la aplicación
- c. Nuestro producto o servicio
- d. Nuestro público objetivo
- e. Nuestra competencia

3. Introducción al diseño y prototipado

- a. Plataformas y herramientas de prototipado

TALLERES DE PROTOTIPADO DE APP, Y DESARROLLO DE APLICACIONES EN 3D (ONLINE)

Esta actuación se encuadra en el ACUERDO 109/2020, de 23 de diciembre, de la Junta de Castilla y León, por el que se prorroga el Plan de Transferencia de Conocimiento Universidad-Empresa (Plan TCUE) 2018-2020, publicado en el BOCYL número 267, de 29 de diciembre de 2020, para continuar desarrollando actuaciones de transferencia de conocimiento contempladas en el Plan TCUE 2018-2020, cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)

4. Proceso de diseño y prototipado

- a. Crear un proyecto
- b. Prototipado desde cero
- c. Casos prácticos

5. Los desarrolladores

- a. Del prototipo al producto: especificación de requisitos de software
- b. Claves en el proceso

6. Monetización de la aplicación

Ponente: Mediaroom Solutions