

## Talleres LEAN STARTUP temáticos PLAN TCUE 2018-2020

**Esta actuación se encuadra en el Plan TCUE 2018-2020, y ha sido seleccionada en el marco de un programa operativo cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) y la Junta de Castilla y León.**

**Título:** Lean Startup para impulsar proyectos del sector de Ingeniería

**Fechas:** 18 y 20 de febrero de 2020

**Horario:** 9:00 h a 14:00 h

**Lugar:** Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial. Campus de Vegazana s/n, 24071 León. Aula 206 para el día 18 de febrero y aula 207 para el día 20 de febrero

### Contenido:

**Primera sesión: 18 de febrero de 2020 (De 9:00 h-14:00 h). Aula 206**

- ✓ **Fase de ideación y creatividad (De 9:00 horas -11:30 horas)**
  - Búsqueda de oportunidades (google trends)
  - Definición de retos
  - Ideación: herramientas de divergencia
  - Prototipado y test de ideas en el mercado
  
- ✓ **Lean Startup (De 11:30 horas – 14:00 horas)**
  - Introducción a marco lean startup
  - Principios de lean startup
  - Customer development: customer Discovery y customer validation
  - Desarrollo agile y mvp
  - Tipos de pivotes
  - Casos y recomendaciones lean startup

**Segunda Sesión: 20 de febrero de 2020 (De 9:00 h-14:00 h). Aula 207**

- ✓ **Fase customer validation (De 9:00 horas -11:30 horas)**
  - Fase customer validation y el encaje producto- mercado: casos prácticos relacionados con la ingeniería
  - Preparación para la venta de mvp hf
  - Buscar a los primeros earlyvangelists
  - Salir a vender: validación del proceso de ventas.
  - Diseño de test/experimentos del funnel de ventas
  
- ✓ **Diseño de experimentos/ mvp (De 11:30 horas – 14:00 horas)**
  - ¿Qué es un mvp?
  - Diseño experimental en lean startup
  - Tipologías de métodos de investigación
  - Ejemplos de experimentos
  - Herramientas de gestión, experimentos y test en lean startup
  - Caso práctico relacionado con el sector de ingeniería industrial