

ACCIONES FORMATIVAS

ECONOMÍA CIRCULAR PARA EMPRENDER

INSCRIPCIÓN

INTRODUCCIÓN

Incluir en el diseño de negocios criterios ambientales y sociales es hoy en día un aspecto clave en la incubación y aceleración de **proyectos emprendedores**, así como el lanzamiento de nuevas líneas de productos y servicios que se enmarquen en la **Economía Circular**. Se precisan nuevas habilidades, competencias, conocimiento y herramientas para generar propuestas de valor inclusivas que puedan dar respuesta a los desafíos actuales.

Así, el impulso a la **EC** y los nuevos objetivos más ambiciosos de recuperación de materias primas definidos por la Unión Europea generan un nuevo escenario lleno de oportunidades para emprender nuevas iniciativas.

El proyecto formativo **Green Smart Up** apuesta por:

- la creación de **empleo verde** a través de la capacitación de personas **empendedoras**
- la creación de **valor en tu empresa** mejorando tus competencias

en la creación de modelos de negocio verde mediante herramientas para la EC y el intercambio de conocimiento con otros actores de la UE.

Un itinerario formativo de más de **260 horas de acciones de alto valor y totalmente gratuitas** para los **emprendedores** que se articularán a través de formación presencial, a distancia, estancias en Francia y un Green Up Weekend para poner en valor tu idea de negocio verde.

ACCIÓN 1

FORMACIÓN MIXTA: ECONOMÍA CIRCULAR PARA EMPRENDER

28 horas presenciales

14 mayo 9:00 a 18:00 h

15 mayo 9:00 a 18:00 h

20 mayo 8:30 a 14:30 h

27 mayo 8:30 a 14:30 h

204 h a distancia

20 mayo a 5 julio

Todo lo que debes saber para poner en marcha tu negocio verde.

Lugar: CEEIM. Campus Universitario de Espinardo nº7 30100 Murcia

ACCIÓN 2

EMPRENDE EUROPA

1 estancia EU

10 a 13 septiembre

Los 2 mejores proyectos emprendedores que participen en ACCIÓN 1 se beneficiaran de una estancia formativa en Rennes (Francia) visitando incubadoras de empresas donde serán asesorados, empresas con casos de éxito en EC, iniciativas verdes de referencia y reuniones con actores locales clave para el emprendimiento.

ACCIÓN 1

FORMACIÓN MIXTA: ECONOMÍA CIRCULAR PARA EMPRENDER

El objetivo es mejorar el desempeño en la creación de nuevas empresas, tomar la iniciativa para crear valor dentro la empresa de la que formas parte, y descubrir lo último en innovación y economía circular para poder ser más proactivos en la generación de nuevas ideas y oportunidades. Para ello se usarán métodos punteros para el diseño y creación de negocios basados en la Economía Circular con el objetivo de ofrecer un conjunto de nociones, experiencias y herramientas prácticas que mejoren los conocimientos y competencia de los participantes. Al final tendrás todas las herramientas para plasmar en papel tu plan de negocio verde.

¿Cuándo?

- ✓ 14 y 15 mayo de 9:00 a 18:00 h, 20 y 27 mayo de 8:30 a 14:30 h para la formación presencial.
- ✓ El 20 de mayo se dará inicio a la formación a distancia y durará hasta el 5 de julio.
- ✓ La formación a distancia finalizará con el envío al tutor de tu plan de negocio verde, entre el 8 y 12 de julio.
- ✓ 26 julio, Comunicación oficial ganadores estancia Emprende Europa

¿Dónde? Salón de Actos de CEEIM, Campus Universitario de Espinardo

Programa de Contenidos Presenciales

Emprendimiento circular, definición del problema y de la Propuesta de Valor (5 horas)

- Introducción al diseño de negocios circulares
- La economía del conocimiento y el emprendimiento
- Canvas, Ecocanvas y otras herramientas clave
- Analizar el contexto y determinar el reto/necesidad
- Definir el alcance del proyecto emprendedor
- Definir la Propuesta de Valor Circular

Analizar el sistema operativo inicial (3 horas)

- Prever y anticipar hacia la resiliencia con PESTAL
- Mapear los stakeholder: negocios inclusivos y la cuestión de género
- Mapeo empresarial y ACV (Análisis de Ciclo de Vida)
- Mapea tus flujos de recursos, energía, agua y salidas (emisiones, residuos..)

Con la colaboración de

De las oportunidades a la propuesta circular (5 horas)

- Identifica oportunidades en el sistema actual
- Inspírate con las estrategias de circularización
- Define tu propuesta circular
- Revisa tu propuesta circular
- Evalúa la viabilidad e identifica hipótesis

Compartiendo reflexiones finales (3 horas)

- Revisa y comparte tu Ecocanvas, v2
- Crea un esquema de validación
- Hacia una hoja de ruta
- Emprender como actitud: el Circular Knowmad
- Oportunidades y nichos de negocio interesantes para explorar
- Conclusiones

Plan de Negocio (6 horas)

- Validación de equipos de emprendimiento
- Teoría y herramientas clave para diseñar tu plan de negocio
- Validación de tu modelo de negocio

Análisis de mercado y financiación (6 horas)

- Herramientas de análisis de mercado y Plan de Marketing
- Finanzas para emprendedores y finanzas alternativas
- Fuentes de financiación
- Presentaciones eficaces/Investment Readiness

Programa de Contenidos a distancia

Se facilitará al emprendedor documentación complementaria y adicional con respecto a los 7 bloques impartidos de forma presencial en las sesiones iniciales para que puedan disponer de un contenido completo y aplicable a su idea de negocio.

- Bloque 1: Validación de equipos de emprendimiento
- Bloque 2: Teoría y herramientas clave para diseñar tu plan de negocio
- Bloque 3: Validación de tu modelo de negocio
- Bloque 4: Herramientas de análisis de mercado y Plan de Marketing
- Bloque 5: Finanzas para emprendedores y finanzas alternativas
- Bloque 6: Fuentes de financiación
- Bloque 7: Presentaciones eficaces/Investment Readiness

De forma paralela, se llegará a cabo la tutorización de un plan de empresa verde sobre su idea o ejemplo suministrado.

ACCIÓN 2

EMPRENDE EUROPA

Los 2 Planes de Negocio Verde de mayor calificación participarán en una estancia formativa en RETIS, Rennes (Francia): visita a incubadoras de empresas donde serán asesorados, empresas con casos de éxito en EC, iniciativas verdes de referencia y reuniones con actores locales clave para el emprendimiento.

¿Cuándo? 10 a 13 de septiembre de 2019

¿Dónde? Rennes, Francia

Programa de Contenidos Presenciales

GREEN SMART-UP STUDY VISIT BY CEEI CREATIV In Rennes (France)

Día 1. Toma de contacto

- Llegada
- Presentación RETIS
- Programa de aceleración regional de Bretaña dedicado a la innovación ecológica CRISALIDE
- Reunión con 4 emprendedores franceses eco-innovadores que trabajen en las mismas actividades que los emprendedores españoles seleccionados
- Cena networking

Día 2. Ecomasterclass

- Ecomasterclass por RETIS, ADEME (agencia Nacional de Desarrollo Sostenible Francia) y Creativ
- Retos europeos e internacionales en la eco-innovación, centrados en la Economía Circular
- Sesión de intercambio/asesoramiento para los emprendedores españoles junto con empresas innovadoras afines
- Evaluación del taller y cierre
- Networking cocktail

Día 3. Visita empresa de éxito local

- Visita a una empresa local de éxito en economía circular local
- Reunión con CEO
- Regreso

Con la colaboración de

UN VISTAZO A LOS PROFESIONALES QUE TE ACOMPAÑARÁN EN EL ITINERARIO FORMATIVO

Nicola Cerantola

Ingeniero Mecánico. Se dedica al Diseño Sostenible, la Economía Circular y el Emprendimiento Verde. Desde 2009, emprendedor y director de Ecologing, una consultora que ofrece servicios de apoyo en la transición hacia nuevas economías.

En 2013 desarrolla el modelo Ecocanvas, una metodología ágil para conectar el diseño circular con el diseño de negocio, actualmente en su versión 2018.



Speaker a nivel internacional para escuelas de negocios, universidades e instituciones públicas, ha realizado decenas de intervenciones en el mundo.

Esther Costa Vivancos

Técnico en Administración y Finanzas y Graduada en Relaciones Laborales y Recursos Humanos por la Universidad de Murcia.

Desde 2008 desarrolla su carrera profesional en CEEIM, actualmente como técnico de asesoramiento empresarial especializado en Pymes y Startups y captación de financiación e inversión empresarial.



Responsable del punto de información y asesoramiento personalizado sobre los instrumentos de financiación pública de la I+D+i disponible a empresas y emprendedores. *Punto de información sobre Investigación, Desarrollo e Innovación (PI+D+i)* del Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) en CEEIM.

Ricardo López Vilar



Ingeniero Técnico Industrial por la Universidad Politécnica de Cartagena, diversos masters en Diseño y Organización Industrial (UM) y en Creación Empresas de Base Tecnológica (EOI). Experiencia académica y laboral desarrollada en un marco emprendedor tecnológico.

Desde 2008 desarrolla su carrera profesional en CEEIM, actualmente como Responsable del Centro de Empresas EBTS, donde ha aumentado su experiencia en el ámbito del apoyo a emprendedores, innovación y proyectos tecnológicos.

Pedro García Guillamón

Licenciado en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad de Murcia y Master MBA por ENAE.

Desarrolla su actividad profesional en CEEIM desde 2008, como Responsable del Departamento de Asesoramiento Empresarial y Acceso a Financiación.

Amplia experiencia en tutorización y asesoramiento empresarial personalizado.

**Ignacio Uzquiza Cuellar**

Doble graduado en Derecho y Administración de Empresas por la Universidad de Murcia con especialización en el área de finanzas tras cursar un Master Universitario en ICADE Business School.

Desde 2018 desarrolla su carrera profesional como Técnico del Departamento de Asesoramiento Empresarial y Acceso a Financiación, así como Técnico de Proyectos Europeos en el Departamento de Proyectos Internacionales. A su vez, apoya la gestión de la Red de Business Angels de la Región de Murcia, MURCIA-BAN, y el fondo de inversión semilla Wannaseed.

LOCALIZACIÓN ACCIONES PRESENCIALES

CEEIM- Centro Europeo de Empresas e Innovación de Murcia
 Edificio CEEIM. Campus Universitario de Espinardo, s/n
 30100 - Murcia



Con la colaboración de

Acciones gratuitas cofinanciadas por el FSE



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

Conseguir formación y un empleo de calidad

Más información:

CETENMA, Centro Tecnológico de la Energía y del Medio Ambiente

e-mail: empleaverdegreensmartup@cetenma.es

Polígono Industrial Cabezo Beza

C/ Sofía 6-13

30353 Cartagena (Murcia)

Teléfono: +34 968 52 03 61

Fax: +34 968 52 01 34

www.cetenma.es

Con la colaboración de