

SME
CLUSTER
GROWTH
EMPOWERED ENGINEERING

Cluster local en Energía Inteligente – PROGRAMA FORMATIVO Universidad de Alcalá



¿En qué consiste el proyecto?

SME Cluster Growth (<https://smeclustergrowth.eu/>) es un proyecto Erasmus+ que la Universidad de Alcalá (UAH) lleva a cabo junto con otras universidades como la Universidad de Málaga, la Escuela de Minas, Telecomunicaciones y Negocios de París, la Universidad Tecnológica de Munster (Irlanda), la Universidad de Bolonia, la Universidad Técnica de Estambul y tres empresas: Crazy Town (Finlandia), Momentum (Irlanda) y la Red de Innovación de Universidad e Industria (Bélgica).

El objetivo fundamental del proyecto es proporcionar herramientas formativas y de movilidad que permitan crecer a la pequeña y mediana empresa de ingeniería, así como la creación de ecosistemas que faciliten su crecimiento sostenible en el tiempo. Los factores y necesidades que afectan al crecimiento han sido detectados en base a la literatura existente, así como mediante casos de estudio y entrevistas que hemos llevado a cabo con pymes del ramo a lo largo de los países del consorcio.

Paralelamente, cada socio del proyecto se ha focalizado en construir un cluster o agrupación de pymes en alguna temática de ingeniería; en el caso de la UAH estamos trabajando en la creación de un cluster en energías inteligentes.

El objetivo de los clusters del proyecto es reunir a pymes del sector para compartir sinergias, establecer vínculos profesionales y fomentar la colaboración entre las propias empresas y con los centros de investigación y universidades implicados.

Entre los clusters del proyecto se va a habilitar un programa de movilidad para visitar virtualmente a empresas de los mismos y poder establecer contactos que promuevan la internacionalización, el trabajo en propuestas y proyectos conjuntos, etc.

Programa formativo

A partir de las necesidades detectadas se ha construido un programa formativo centrado en los siguientes puntos: cómo mantener un crecimiento sostenible, cómo colaborar con otros clusters y ecosistemas empresariales, cómo internacionalizarse, cómo trabajar con universidades, cómo financiar el crecimiento y cómo utilizar el valor del conocimiento y el talento en las empresas.

Conscientes de la carga de trabajo de los empresarios, el programa formativo se ha desarrollado para ser dinámico y para dar solución a las necesidades de los participantes, proporcionando información y herramientas de carácter práctico y lecciones aprendidas a partir de casos de éxito.

Transversalmente al programa formativo, las pymes del cluster podrán elaborar un plan estratégico del crecimiento, para lo que contarán con las mentorías gratuitas que soliciten a mentores nacionales e internacionales especializados en diversas áreas, tanto técnicas como de crecimiento empresarial.

Adicionalmente, se pondrá a disposición de las pymes un programa de movilidad virtual por el cual los miembros del cluster podrán conocer y darse a conocer en las fechas establecidas¹ a través de videoconferencias a las empresas de los clusters del resto de regiones del proyecto y los ecosistemas de dichas regiones, facilitando el establecimiento de contactos y abriendo la posible búsqueda de socios transfronterizos.

¹ Se informará de los mecanismos y fechas para las visitas durante la primera sesión del programa formativo.

El esquema formativo inicial es el siguiente:

30 septiembre 2022 16:00	octubre 2023 (por concretar)	8 noviembre 2022 10:00	13 diciembre 2022 16:00	20 enero 2023 16:00	febrero 2023 (por concretar)
¿Cómo construir crecimiento sostenible?	¿Cómo colaborar con clusters y ecosistemas?	¿Cómo internacionalizarse?	¿Cómo trabajar con universidades?	¿Cómo financiar el crecimiento?	¿Cómo utilizar el valor del conocimiento y el talento?
<i>Orientation</i> (video)	<i>Master Class</i> (video) 30-45 minutos	<i>Master Class</i> (video) 30-45 minutos	<i>Master Class</i> (video) 30-45 minutos	<i>Master Class</i> (video) 30-45 minutos	<i>Master Class</i> (video) 30-45 minutos
Manuel Ruiz de Aldereguía (CEO In2AI y profesor de la Universidad Instituto Empresa) 3 horas	Soledad Díaz Campos (Asociación Nacional de Parques Científicos y Tecnológicos) 1,5 horas	Gema Casas (ICEX España Exportación e Inversiones) 1,5 horas	Antonio Abellán (Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación, UAH) 1,5 horas	Emilio Iglesias (Centro para el Desarrollo Tecnológico en Industrial -CDTI) 1,5 horas	Carmen Sancho (Directora de cuentas, LinkedIn) Carmen Palomino (Directora de Operaciones, Fundación Universidad-Empresa) 3 horas
<i>elaboración del plan de crecimiento</i>					
Mentoría (hasta 3 sesiones)					
Movilidad virtual					

Salvo la sesión de noviembre, que tendrá lugar en Madrid, el resto de sesiones formativas serán en la Universidad de Alcalá (Alcalá de Henares).

Quedamos a vuestra disposición para cualquier duda o comentario que tengáis.

Para solicitar más información, contactar a Elena García Barriocanal (elena.garciab@uah.es)