

CEA

Centro de
Excelencia Académica
Madrid - España

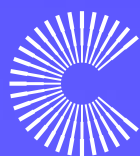
cea-madrid.com



Programa Internacional de Excelencia Académica: Innovación Tecnológica Aplicada y Soluciones Sostenibles

Internacionalización con propósito

Applied Technology & Sustainable Solutions Experience



CEA

Centro de
Excelencia Académica
Madrid - España

EUROPA

CEA

El Centro de Excelencia Académica – Campus Madrid (CEA) es el puente entre la formación local y las oportunidades globales. Nace con el propósito de enriquecer la experiencia educativa y profesional de estudiantes, directivos y ejecutivos, a través de programas internacionales presenciales en España.

Alianza internacional

Programa desarrollado en articulación con la Fundación General de la Universidad de Salamanca, referente europeo que promueve la aplicación de soluciones sostenibles a desafíos de la ingeniería.



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA



¿Por qué participar?



Analiza el entorno profesional de la ingeniería en España, identificando tendencias, competencias y buenas prácticas aplicables a contextos internacionales.



Analiza desafíos actuales de la ingeniería incorporando herramientas digitales y criterios de sostenibilidad para identificar oportunidades de mejora.



Diseña una propuesta conceptual de solución tecnológica orientada a optimizar procesos, productos o servicios en un entorno real.



Fortalece habilidades de pensamiento analítico, trabajo colaborativo y comunicación para la presentación de soluciones innovadoras.



¿En qué consiste el programa?

Vive una experiencia internacional que te permitirá conocer cómo la ingeniería impulsa procesos de innovación, transformación digital y sostenibilidad en distintos sectores productivos.

A través de talleres especializados, análisis de casos y aprendizaje aplicado, desarrollarás propuestas de solución con enfoque tecnológico y potencial de transferencia a tu realidad profesional.

Conocimiento de la ingeniería y de las tendencias tecnológicas en España

Experiencia académica internacional en Europa

Competencias para la innovación y la resolución de desafíos tecnológicos

Desarrollo de una propuesta tecnológica con aplicación de herramientas digitales

Fortalecimiento del perfil profesional y de la empleabilidad

Ejes temáticos principales

El programa se articula en torno a los siguientes temarios clave, abordados de manera aplicada y contextualizada:

Ingeniería para
el desarrollo
sostenible

Innovación
tecnológica y
transformación
digital

Entorno
profesional de la
Ingeniería en
España

Análisis de desafíos
y oportunidades en
contextos reales

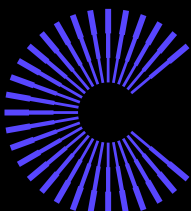
Comunicación y
presentación de
propuestas de
innovación

Diseño de
soluciones
tecnológicas

Detalles del programa

Modalidad: Presencial en Salamanca
(España)

Duración: 10 días de inmersión académica
internacional



CEA

Centro de
Excelencia Académica
Madrid - España



Metodología

El programa se desarrolla bajo la metodología CEA, con formación académica internacional a cargo de la Fundación General de la Universidad de Salamanca.

Académico

Talleres sobre innovación tecnológica, transformación digital, mejora de procesos y tendencias internacionales en ingeniería

Institucional

Interacción con instituciones académicas y espacios vinculados a innovación, tecnología y desarrollo empresarial

Cultural

Experiencias de inmersión en el entorno histórico y científico de Salamanca como referente europeo de conocimiento e innovación

Aplicación práctica

Diseño y presentación de una propuesta conceptual de solución tecnológica aplicable al contexto del participante



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA

Información del programa

Perfil del participante

Estudiantes de Ingeniería de Pregrado con:

- Mínimo 60 % de créditos aprobados.
- Interés en innovación, tecnología o mejora de procesos.
- Disposición al trabajo colaborativo y apertura intercultural.

Certificación internacional

Al finalizar el programa, los participantes obtendrán:

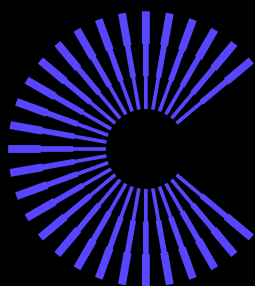
- Fundación General de la Universidad de Salamanca:
Certificado en Innovación Tecnológica Aplicada (30 horas)
- CEA – Centro de Excelencia Académica (Campus Madrid):
Microcredencial en Diseño de Soluciones Tecnológicas Sostenibles (80 horas académicas)
 - **Requisitos:** 100 % de asistencia y aprobación de la propuesta final.



Escanea este código
QR y contáctate con
un asesor educativo.

987 615 432

cea-madrid.com



CEA

Centro de
Excelencia Académica
Madrid - España



España