

Innovación y Emprendimiento Climático



PRESENTACIÓN

Vivimos en la triple crisis planetaria, según lo anunció recientemente la Organización de las Naciones Unidas pues estamos afrontando el cambio climático, la pérdida de biodiversidad y la contaminación ambiental. Esta polícrisis se conecta con la necesidad de establecer un nuevo relacionamiento con el entorno para conducir transiciones hacia la sostenibilidad a partir de nuevas formas de producción, consumo y vida.

De las tres situaciones descritas anteriormente, quizás una de las más preocupantes y difíciles de afrontar, sea el cambio climático. Esto, debido a la complejidad de abordar múltiples frentes, muy diferentes entre sí (ambiental, social, económico, político, tecnológico, ético, etc). Finalmente este desafío global, con interacciones locales diversas genera procesos catalizadores en muchos sectores y territorios.

La necesidad de actuar es imperativa y por esta razón, las soluciones para revertir esta situación se encuentran principalmente desde la innovación y el emprendimiento. Por esta razón, este diplomado busca acercar al estudiante a identificar los habilitantes y las alternativas para diseñar acciones que conduzcan a procesos disruptivos o modelos de negocio bajo este entendimiento.

El propósito de este programa es generar nuevos escenarios para la creación y transformación de modelos de negocio, empresa y sociedad que incidan en la acción climática a partir de la innovación, la gestión del conocimiento, la prospectiva y la abundancia.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

GENERAL

Diseñar soluciones innovadoras que potencien transiciones hacia la sostenibilidad a partir de ideas transformadoras enfocadas en nuevos modelos de negocio y emprendimiento que aporten a la acción climática.

ESPECÍFICOS

- Comprender las trayectorias y tendencias del cambio climático con enfoque ciencia y política.
- Identificar espacios de oportunidad presentes en diversos escenarios dirigidas a la acción climática a partir de la innovación.
- Proponer ideas transformativas enfocadas a modelos de negocio y emprendimientos que aporten a la acción climática.

PERFIL DEL INTERESADO

El diplomado está dirigido a todo público, haciendo especial énfasis en emprendedores, estudiantes, académicos, empresas y organizaciones interesados en adquirir habilidades y conocimientos en sostenibilidad y en específico, sobre cambio climático.

MÓDULO	CONTENIDO	INTENSIDAD
PRIMER MEET UP:	“¿CÓMO POTENCIAR TRANSICIONES HACIA LA SOSTENIBILIDAD?”	2 horas
1 Cambios transformativos, una mirada desde lo global hacia lo local	<ul style="list-style-type: none"> • Bienvenida al diplomado y presentación del programa • Crisis del mundo contemporáneo • Sostenibilidad y desarrollo sostenible • Transiciones hacia la sostenibilidad 	6 horas
SEGUNDO MEET UP:	“¿CUÁLES SON LOS APORTES DE LA COP28 PARA AMÉRICA LATINA?”	2 horas
2 Sinergia ciencia-política para la acción climática	<ul style="list-style-type: none"> • Marcos internacionales, regionales y nacionales frente al cambio climático • Articulación de agendas de desarrollo con cambio climático • Análisis de resultados de la COP28 y expectativas de la COP29 	10 horas
TERCER MEET UP:	“¿ES POSIBLE PROMOVER LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO?”	2 horas
3 Innovación energética para el cambio climático	<ul style="list-style-type: none"> • Nuevas energías y tecnologías sostenibles • Combustibles fósiles y el rol frente a la transición • Innovación social y tecnológica 	8 horas
CUARTO MEET UP:	“¿CÓMO INNOVAR DESDE LA NATURALEZA PARA POTENCIAR LA ACCIÓN CLIMÁTICA?”	2 horas
4 Naturaleza positiva como herramienta de adaptación	<ul style="list-style-type: none"> • Soluciones basadas en la naturaleza • Marcos regulatorios y de inversión desde la biodiversidad • Adaptación basada en ecosistemas y comunidades 	10 horas
QUINTO MEET UP:	“¿POR QUÉ NECESITAMOS UN CAMBIO CULTURAL FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO?”	2 horas
5 Cultura para el diseño de futuros posibles	<ul style="list-style-type: none"> • Cultura regenerativa • Conocimientos y sabidurías locales y ancestrales • Transformación cultural multidimensional 	8 horas
SEXTO MEET UP:	“¿CÓMO PUEDO CONVERTIRME EN UN EMPRENDEDOR CLIMÁTICO?”	2 horas
6 Emprendimiento climático como herramienta de innovación	<ul style="list-style-type: none"> • Emprendimiento sostenible • Emprendimiento y emprendedores con enfoque climático • Habilidades y competencias para innovar desde el emprendimiento • Financiamiento climático para el emprendimiento 	10 horas
7 Idea de proyecto: Innovación y emprendimiento climático	<ul style="list-style-type: none"> • Trabajo autónomo con asesoría y mentoría de expertos • Presentación de la idea del proyecto en una sesión Demo Day (virtual) 	16 horas

Duración del evento 80 horas en 32 sesiones

EQUIPO DOCENTE

Expertos en esta área del conocimiento



MARIA EUGENIA RINAUDO MANNUCCI COORDINADORA ACADÉMICA Y DOCENTE

Es Magister en Sistemas de Vida Sostenible de la Universidad Externado de Colombia y cuenta con más de 15 años de experiencia profesional en América Latina y Europa. Su trabajo se ha enfocado en la gestión efectiva del cambio climático y el diseño de soluciones basadas en la naturaleza a partir de la innovación, la gestión del conocimiento y el pensamiento sistémico.

Fue coordinadora de biodiversidad y cambio climático en el Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt durante cinco años continuos en donde lideró y acompañó proyectos orientados a la toma de decisiones y la generación de nuevo conocimiento.

Actualmente se desempeña como Directora de Sostenibilidad en la Universidad Ean, donde también ejerce como profesora y líder de la línea de investigación en “soluciones basadas en la naturaleza y cambios transformativos” del Grupo INDEVOS. Actualmente forma parte del grupo de expertos nacionales para la Evaluación Nacional en Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos de la IPBES.

Ha participado en ocho Conferencias de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático, en representación y delegación de entidades de gobierno y de investigación. En cada una de ellas, ha compartido avances y resultados de proyectos por la acción climática en dimensiones territoriales y sectoriales. Es columnista del Diario El Tiempo (Colombia) con artículos asociados a sostenibilidad y acción climática.

CERTIFICADOS

La Universidad Ean expide un certificado por participación a quienes asistan al 80% de las sesiones programadas. Los certificados se generan y entregan únicamente a aquellos participantes que hayan cumplido con la cantidad mínima de horas según requerido en la presente propuesta.

DURACIÓN

80 horas
en 32 sesiones