

PRESENTACIÓN

Tomando en cuenta las crisis climáticas y socioecológicas que actualmente estamos presenciando, surge 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. Esto debe generar el diseño e implementación de soluciones innovadoras y bioinspiradas que permitan generar nuevos escenarios para la creación y transformación de modelos de negocio, empresa y sociedad que incidan en las dimensiones del desarrollo tomando en cuenta la innovación, la gestión del conocimiento, la prospectiva y la abundancia.

“Pensamiento sostenible” es un diplomado que busca generar en individuos y organizaciones, cambios de conducta a partir de conocimientos, herramientas y metodologías que permitan comprender las dinámicas actuales del desarrollo y las tendencias hacia el futuro, identificar oportunidades para generar impactos positivos y liderar soluciones innovadoras y bioinspiradas para apuntar la creación y transformación de emprendimientos y organizaciones que transiten a la sostenibilidad.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

GENERAL

Generar una visión innovadora del concepto de sostenibilidad a partir de un contenido transdisciplinar y sistémico, desarrollando reflexiones individuales y colectivas sobre el potencial de las soluciones sostenibles e innovadoras a diferentes escalas y niveles de incidencia.

ESPECÍFICOS

- Reflexionar sobre los cambios transformativos en los sistemas socioecológicos desde una escala global hacia una local.
- Apropiar y adaptar metodologías y herramientas para proponer soluciones innovadoras aportando a la sostenibilidad.

- Diseñar y liderar acciones para transitar hacia la sostenibilidad a partir de modelos de negocio, empresa y sociedad con impacto positivo sobre el entorno.

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.

METODOLOGÍA

Conferencias magistrales y actividades teórico-prácticas (individuales y grupales).

Módulo

Contenido

Intensidad

1

Cambios transformativos, una mirada desde lo global hacia lo local

- El problema de las transformaciones del mundo
 - Sostenibilidad en un mundo de riesgo
 - Crisis del mundo contemporáneo
- Cambios transformativos -desde las crisis climáticas y socioecológicas hacia el modelo del desarrollo
 - Desarrollo evolutivo de la sostenibilidad
 - Nuestros imaginarios sobre la sostenibilidad
 - Dinámicas sectoriales y territoriales con enfoque socioecológico.

24 horas

2

Sistémica y bioinspiración aplicada a los sistemas sociales y económicos

- Sistémica aplicada a las organizaciones sostenibles.
 - Biomimesis para los negocios
 - Soluciones basadas en la naturaleza
- Transiciones socioecológicas hacia la sostenibilidad
- Transiciones socioecológicas con enfoque de ética
- Transiciones energéticas hacia la sostenibilidad

24 horas

3

Transiciones hacia la sostenibilidad para innovar la toma de decisiones

- Emprendimiento con marca Ean.
- Emprendimientos y desarrollo rural
 - System Mapping
 - Emprendimiento sostenible
 - Sostenibilidad corporativa
- Valor compartido con enfoque desde lo social
 - Economía circular y circularidad
- Casos prácticos de transición (a nivel territorial y sectorial)

48 horas

EQUIPO DOCENTE

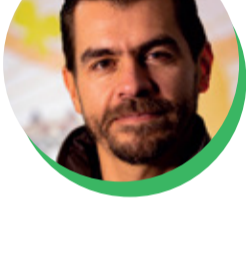
"Expertos en esta área del conocimiento"

BRIGITTE BAPTISTE
DOCENTE

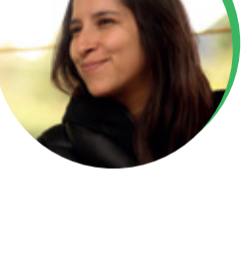
Bióloga colombiana, experta en temas ambientales y biodiversidad en Colombia. Exdirectora del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt y actual rectora de la Universidad Ean.

MARÍA EUGENIA RINAUDO
COORDINADOR ACADÉMICO Y DOCENTE

Ecóloga con Maestría en Sistemas de Vida Sostenible de la Universidad Externado de Colombia. Experta en soluciones basadas en la naturaleza y desarrollo sostenible. En los últimos cinco años, lideró la línea de investigación en cambio climático y biodiversidad en el Instituto Humboldt. Actualmente se desempeña como coordinadora de sostenibilidad en la Universidad Ean, donde también ejerce como docente e investigadora en el Instituto de Emprendimiento Sostenible. Ha sido observadora de las negociaciones climáticas de las Naciones Unidas. Es autora líder en la Evaluación Nacional de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos de las Naciones Unidas (Plataforma Intergubernamental de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos) de las Naciones Unidas.

WILSON RAMÍREZ
DOCENTE

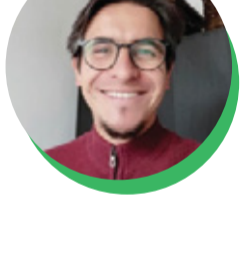
Doctor en ecología con énfasis en ecología de la restauración, actualmente labora como coordinador del programa de Gestión Territorial de la Biodiversidad del Instituto Alexander von Humboldt y coordina la línea de restauración ecológica y de entornos urbano-regionales. Es autor principal del capítulo de restauración del IPBES (plataforma intergubernamental de Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos) de las Naciones Unidas, ha sido asesor del documento conceptual del Plan Nacional de Restauración del Ministerio de Ambiente. Es miembro de la Red Colombiana de Restauración y miembro de la Sociedad Iberoamericana de Restauración. También coordina proyectos de implementación de estrategias de restauración con comunidades locales en humedales de la región de la Mojana, y en bosques del Oriente Antioqueño; y proyectos de planificación con inclusión de la biodiversidad en zonas urbanas.

JULIANA BOHÓRQUEZ
DOCENTE

Fundadora de Meráki®; Maestra en Arte de la Universidad de los Andes, Maestra en Pedagogía Sistémica CUDEC (México), Maestra en Educación para el Desarrollo y Aprendizaje Global en UCL (Londres). Coach certificada, entrenadora de Trabajo Sistémico Organizacional y Constelaciones (Hellinger Institut Holland). Actual directora de Movilización y de Proyectos de Movilizador, es Docente universitaria de la Maestría Transdisciplinar de Sistemas de Vida Sostenible de la Universidad Externado de Colombia. Fundó SysLab® (Laboratorio Sistémico), dedicado a la investigación e innovación de aplicación en los diferentes ámbitos sociales y organizacionales. Realiza entrenamientos para líderes, asesora procesos de diseño social y da talleres en Colombia y otros países. Investigadora y co-autora de programas de educación nacional en la Alianza Educativa por Colombia, ha diseñado y dirigido procesos de impacto para el SENA, COLCIENCIAS, Gobernación de Cundinamarca, entre otras. Desde el 2005 ha trabajado en torno a la transformación social en el marco del conflicto armado de Colombia, como activista, documentalista filma, investigadora y fotógrafa. Fue una de las fundadoras del 'Campamento por la Paz' y una de las líderes del movimiento ciudadano del 2016. Organiza anualmente la Búsqueda de Visión con la Abuela Margarita y encuentros de relevancia espiritual. Habla inglés, alemán y español.

MELINA ÁNGEL
DOCENTE

Profesional en biomimesis. Diseñadora y facilitadora de sistemas y procesos. Consultora en desarrollo regenerativo, diseño de organizaciones, economías y tecnologías biomiméticas. Su objetivo es traer conexiones con la naturaleza al nivel de la sostenibilidad y de la emulación tecnológica a los procesos sociales. Estamos en un momento de crisis, en la economía y el cambio climático, y es importante trabajar la capacidad adaptativa de los seres humanos y sus organizaciones. También busca diseñar y facilitar sistemas y procesos sociales, que formulen y realicen proyectos con efecto resiliente y adaptativo en los territorios (geográfico u organizacional).

EDUARDO RINCÓN
DOCENTE

Doctorado en Filosofía de la Universidad Autónoma de Madrid. Magister en Filosofía de la Universidad del Rosario. Filósofo y Licenciado en Filosofía. Profesor e investigador universitario en temas de Ética Ecológicas, Ética Animal y Filosofías Helenistas. Miembro del Instituto Latinoamericano de Estudios Críticos Animales. Miembro del Grupo de Investigación sobre Transiciones Socioecológicas de Madrid, España.

CATALINA RUÍZ
DOCENTE

Diseñadora Industrial de la Universidad Nacional de Colombia, con maestría en Diseño Estratégico en la Universidad Tecnológica de Delft en Holanda. Tiene 14 años de experiencia en diseño y desarrollo de producto y como coordinadora de diseño en empresas de diferentes sectores. Ha sido consultora en desarrollo de producto y gestión de diseño para empresas del sector de calzado y marroquinería y en rediseño de procesos de desarrollo de producto y servicio en empresas como Philips Clinical Informatics Brasil. Trabajó para Topcon Refinery, empresa consultora en innovación y estrategia de diseño en Holanda. Tiene experiencia en facilitar procesos creativos e integrar la experiencia y experticia de las personas, para conceptualizar soluciones a problemas complejos, generar estrategias e innovar a nivel de producto, servicio, proceso y modelo de negocio. Actualmente es directora del Instituto para el Emprendimiento Sostenible de la Universidad Ean, en donde se gestiona el programa Ean Impacta de acompañamiento a emprendedores, la formación transversal en emprendimiento y se desarrollan proyectos de investigación, consultoría y capacitación.

SARA VERA AGUIRRE
DOCENTE

Es consultora en educación internacional y sostenibilidad. Tiene 13 años de experiencia internacional en cooperación internacional, desarrollo sostenible y emprendimiento. Su formación académica y profesional incluye la Maestría en Relaciones Internacionales, Administradora de Empresas y tiene Maestrías en Medio Ambiente y en Gestión de Recursos. Actualmente es la Gerente de Internacionalización y Relaciones Institucionales de la Universidad Ean. Está comprometida con las causas sociales y ha contribuido a las organizaciones para el empoderamiento, la capacidad y el desarrollo de habilidades y para la reducción de las brechas de género. Ha sido docente de Sostenibilidad Corporativa y Ética y Responsabilidad Social.

SANTIAGO MARTÍNEZ
DOCENTE

Se desempeña actualmente como gerente ambiental de Ecopetrol. Es abogado de la Universidad de los Andes y cuenta con la Maestría en Administración de Empresas (M.B.A.) de la European School of Management and Technology en Berlín, maestrías en Derecho de la Universidad de los Andes y de la Universidad de Pensilvania y cursos de sostenibilidad en la Universidad de Colombia. Tiene más de 12 años de experiencia laboral, destacándose a nivel profesional como coordinador del proceso de acceso de Colombia a la OCDE en temas ambientales, como gerente de proyectos ambientales en el Centro de Derecho Ambiental de la IUCN en Bonn (Alemania) y como jefe de la Oficina Jurídica del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

MARÍA CRISTINA RODRÍGUEZ
DOCENTE

Trabajadora Social, Msc. en Sistemas de vida sostenible. Enfocada en atender la fuerza vital y confiar en los procesos de las emergencias. Actualmente trabaja como Asesora en Pensamiento Creativo en la coordinación de Sostenibilidad de la Universidad Ean.

LEONARDO RODRÍGUEZ
DOCENTE

Es Ingeniero en Mecatrónica de la Universidad San Buenaventura graduado en el año 2003, así mismo es Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial de la Universidad Politécnica de Valencia, tiene un Master en Automática, Robótica e Informática Industrial de la Universidad Politécnica de Valencia en el año 2009, un Master en Tecnología Energética para el Desarrollo Sostenible en el año 2012 y un Doctorado en Automática, Robótica e Informática Industrial en 2012 de la misma Universidad. En el 2014 la Universidad EAN lo hace miembro de su grupo de expertos en el tema de energía y automatización y actualmente es el Director del Grupo de Investigación INDEVOS de la Facultad de Ingeniería y Director de la Unidad de Innovación y Transferencia.

VISNU POSADA
DOCENTE

Es Ingeniero Ambiental y especialista en Derecho del Medio Ambiente. Es investigador del grupo en Pensamiento Ambiental -Augusto Ángel Maya-. Su trabajo se ha enfocado en la solución de conflictos de comunidades campesinas con áreas protegidas y otros ecosistemas estratégicos. Interesado en la intersectorialidad ambiental-agropecuaria. Experto en Zonas de Reserva Campesina. Actualmente es parte de la Coordinación de Sostenibilidad de la Universidad Ean como experto en desarrollo rural. Actualmente es profesor en temas de desarrollo y emprendimiento rural de la Universidad Ean. También es parte del equipo asesor técnico de la Coordinación de Sostenibilidad de dicha universidad.

JULIO ANDRÉS ROZO
DOCENTE

Consultor, investigador y asesor de turismo de naturaleza, negocios verdes y marketing verde.

JENNYFFER VARGAS
DOCENTE

PhD. en Administración por Valores. Máster en Sciences Politiques et Maîtrise en Droit International et Droits de l'homme. Profesional en Gobierno y Relaciones Internacionales. Formadora/Consultora en RSE acreditada por la Universidad de Buenos Aires y la Cámara de Comercio de Bogotá. Auditora Interna SGS de la Norma de Derechos Humanos SA 8000. Con amplia experiencia como coordinadora y asesora de proyectos de desarrollo humano, la equidad de género y el desarrollo de valor a partir de la promoción de los derechos humanos, la equidad de género y el desarrollo de procesos de inclusión e innovación social orientados a la sostenibilidad.

JOSÉ ALEJANDRO MARTÍNEZ
DOCENTE

Doctorando en Administración estratégica de empresas; Magister en Ingeniería Ambiental e Ingeniero Químico. Certificado como Asociado en Sostenibilidad por el ISSP (International Society of Sustainability Professionals), miembro de ISWA, de AASHE, de Circular Economy Club (UK), de la plataforma para la economía circular de las Américas y de las redes iberoamericanas de expertos en residuos y energía renovable, así como de Climate Reality Project (2018). Investigador reconocido por Colciencias (Colombia). Durante veinte años de ejercicio profesional he sido docente, empresario, consultor, director de programas y gerente, con experiencia en gestión ambiental, cambio climático, sostenibilidad y economía circular.

RECURSOS TECNOLÓGICOS

Uso de la plataforma Webex. Todos los docentes y estudiantes, deberán tener un buen acceso a internet, sonido y cámara para poder facilitar las sesiones.

CERTIFICADOS

La Universidad Ean expide un certificado por participación a quienes asistan al 80% de las sesiones programadas. Los certificados se generan y entregan el día de cierre del programa únicamente a aquellos participantes que hayan cumplido con el mínimo requerido en la presente propuesta en la sesión inmediatamente anterior a la finalización.

DURACIÓN

90 horas