



MODULAR



A DISTANCIA

Máster en Desarrollo Sostenible



INSTITUTO **ILC**
LATINOAMERICANO
DE CIENCIAS

Índice

1. Presentación
2. Objetivos
3. Campos de Acción
4. Perfil Profesional
5. Modalidad de Estudio
6. Metodología
7. Material Académico de Soporte
8. Programa Académico
9. Dirigido a
10. Acreditación y certificación
11. Profesorado y Tutoría
12. Inscripción y procedimiento de matrícula
13. Becas
14. Solicitudes e Inscripciones

Presentación

La noción de desarrollo sustentable como vehículo para permitir a las comunidades mantener y elevar su calidad de vida ha ido adquiriendo en los últimos años una trascendencia significativa. Esta concepción de sustentabilidad implica “conciencia, sensibilidad, responsabilidad, cambios de actitudes y políticas ciudadanas, aspectos éticos y culturales, así como patrones de consumo y estilos de vida”. El enfoque del desarrollo sustentable permite plantear y resolver los problemas integralmente, considerar las implicaciones económicas, sociales y ambientales de las acciones de desarrollo, incorporar la visión y acción de los diferentes actores del desarrollo en el proceso de planeación y gestión y promover la colaboración de las diferentes disciplinas en la solución de problemas que enfrenta el desarrollo y la conservación del ambiente. En ese sentido, el manejo del espacio urbano y rural, así como la gestión de los recursos naturales de la Región no pueden seguir realizándose de forma espontánea y anárquica. Por lo que estudiar la relación entre sociedad y territorio, basados en un análisis de sus componentes biofísicos, socioeconómicos, culturales y políticos con el fin de poder entregar propuestas y soluciones que se adopten a las especificidades locales y regionales, es un asunto que merece especial consideración.

En este marco de pensamiento, las organizaciones económicas se están reorganizando, reevaluando sus conceptos y sus prácticas para poder enfrentar un contexto altamente competitivo atendiendo a las demandas cada vez más crecientes de su público de interés en cuanto a la contribución de las mismas al desarrollo productivo sostenible y sostenido. El carácter dinámico del concepto de desarrollo hace que las formulaciones dependan del tipo, dimensión y características de la región en la cual se pretende plasmar identificando valores, intereses y objetivos de todos los grupos de interés involucrados en la relación lo que demanda una gestión consustanciada con las demandas precisas de la comunidad.

Bajo este contexto el Máster en Desarrollo Sostenible permitirá contribuir a la construcción de conocimiento en el ámbito del desarrollo sostenible en América Latina, mediante la formación de profesionales capaces de responder a las necesidades del medio, donde se enfrentan situaciones complejas, teniendo en cuenta la integración de aspectos físicos, bióticos, ecológicos, técnicos, económicos, humanos, socio-culturales y políticos, al tiempo que se forman gerentes idóneos capaces de implementar y consolidar prácticas empresariales vinculadas al entorno social y guiado por criterios éticos compartidos y coherentes con los del conjunto de la sociedad.

Objetivos

- Formar técnicos especializados en temas de desarrollo regional capaces de detectar, investigar y desarrollar proyectos sustentables.
- Estudiar la relación entre sociedad y territorio, basados en un análisis de sus componentes biofísicos, socioeconómicos, culturales y políticos con el fin de poder entregar propuestas y soluciones que se adopten a las especificidades locales y regionales.

- Proporcionar herramientas teóricas, metodológicas e instrumentales para elaborar, implementar, sistematizar y evaluar proyectos sustentables, así como la gestión de este proceso.
- Proponer soluciones a los problemas del desarrollo sustentable (humano, social, ambiental, de infraestructura, institucional), a través del análisis y evaluación con proyección internacional.
- Incorporar la visión y acción de los diferentes actores del desarrollo en el proceso de planeación y gestión y promover la colaboración de las diferentes disciplinas en la solución de problemas que enfrenta el desarrollo y la conservación del ambiente.
- Formar profesionales con una perspectiva integral de las áreas técnica, administrativa, económica, social, ambiental y ética de acuerdo a los modelos modernos del desarrollo sostenible.

Campos de acción

El egresado, tendrá la capacidad para desempeñarse en los niveles máximos de dirección en organizaciones relacionadas con la conservación ambiental y el manejo de recursos naturales, tanto privadas como públicas; tendrá también la capacidad de formar su propia empresa de consultaría en este campo.



Perfil Profesional

El egresado del **Diplomado en Desarrollo Sustentable**, estará capacitado para:

- **Planificar** su comuna y/o región, dentro de los parámetros de un desarrollo sustentable.
- **Planear y gestar** negociaciones amplias y dinámicas con todos los actores sociales, en la solución de problemas que enfrenta el desarrollo y la conservación del ambiente.
- **Desarrollar** planes y proyectos urbanos sustentables.
- **Asesorar** adecuadamente a las entidades municipales y provinciales para resolver las necesidades de la población, del entorno natural y del patrimonio cultural, mediante la realización de proyectos de desarrollo urbano financieramente viables.

Modalidad de Estudio

Modalidad “A tiempo completo”

Titulación en 12 meses.

Caracterizado por su alta exigencia, está diseñada sobre la base de un trabajo sistemático del cursista, planificándose para asumir actividades lectivas por semana (conferencias teóricas y/o actividades prácticas planificadas en cada curso) y una semana para cada evaluación a realizar.

Metodología

El Máster combina los cursos modulares, casos prácticos, evaluaciones continuas, tutoría académica, y proyecto.

La especial conjunción de estos elementos, orientada a lograr el máximo aprovechamiento, tanto académico como personal del alumno, constituye el verdadero elemento diferenciador y de valor añadido del Instituto Latinoamericano de Ciencias, con respecto a otras instituciones.

Los recursos metodológicos de los que el ILC, dispone para la impartición de sus programas fundamentalmente son:

CURSOS MODULARES

Impartidas por profesionales en activo con amplia trayectoria profesional, que conjugan conocimientos teóricos, amplia experiencia profesional y probadas dotes pedagógicas, enriqueciendo el aprendizaje del alumno al transmitirle, no sólo las bases del conocimiento teórico en materias técnicas o empresariales, sino también sus propias experiencias actuales reales.

CASOS PRÁCTICOS

Durante el programa se desarrollan casos prácticos que reflejan situaciones reales y exponen, por lo tanto, al alumno a situaciones de toma de decisiones y aplicación de herramientas y metodologías similares a las que se enfrentarán cuando se incorporen al mundo laboral.

EVALUACIÓN CONTINUA

Pruebas de evaluación continua que permiten verificar la asimilación de contenidos por parte del alumno. La evaluación del alumno se lleva a cabo de forma continua y está compuesta por el cumplimiento de todas las actividades prácticas del Máster, por la realización de pruebas de conocimiento en cada uno de los módulos, así como trabajos y casos prácticos.

TUTORÍA ACADÉMICA

Contactos con los docentes, para la resolución directa de dudas sobre las materias docentes y/o, para atender las distintas necesidades de los alumnos

PROYECTO

Para incidir aun más en la aplicación de los conocimientos adquiridos, los alumnos desarrollan de manera individual un proyecto técnico, dirigido por un profesional en el ámbito del proyecto y según las líneas de investigación.

Se consideran además, actividades planificadas para el éxito de su ejecución (evaluando el desempeño del maestrante en la elaboración del proyecto).

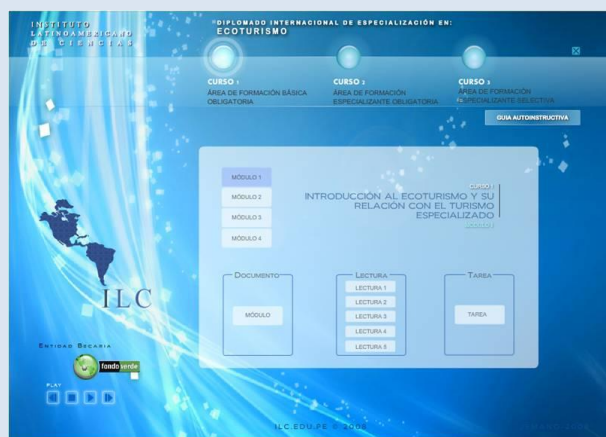
La aprobación del proyecto es condición necesaria para la obtención del título de Master.

Se contará con la participación activa del tutor con el objetivo de evaluar el desempeño del aspirante según lo planificado para cada etapa.

Material Académico de Soporte

El ILC, ha optado por la elaboración de materiales didácticos en formato digital como estrategia clave a partir de la cual es posible generar y organizar los procesos necesarios para la innovación e integración de las nuevas tecnologías en el sistema educativo del instituto.

En efecto, cada programa máster dispone de un entorno formativo que funciona en soporte telemático (Campus Virtual). El Campus Virtual del ILC es una herramienta que sustituye a las aulas físicas en la formación a distancia y ha sido diseñado para que su utilización sea sencilla e intuitiva. Debe tenerse en cuenta que es imprescindible disponer de un computador para poder consultar la documentación y estudiar.



Programa Académico

1000 horas

I Trimestre:

I Diplomado en Desarrollo Sostenible y Cambio Climático
3 MESES (250 HORAS)

1° Curso Especializado en Desarrollo Sostenible

Módulo 1: Marco teórico de la sustentabilidad ambiental.

Módulo 2: Los problemas ambientales planetarios, regionales y locales y sus perspectivas de solución.

Módulo 3: Economía y Ambiente

Módulo 4: Liderazgo Ambiental

2° Curso Especializado en Cambio Climático

Módulo 1: Impactos del Cambio Climático: agua, desertificación y biodiversidad

- Módulo 2:** Propuestas de Acción ante el Cambio Climático: internacional, nacional y locales
- Módulo 3:** Políticas internacionales para reducir emisiones
- Módulo 4:** Adaptación al cambio climático: Estado del arte y estrategias

II Trimestre:

II Diplomado en Manejo Sostenible de Recursos 3 MESES (250 HORAS)

1° Curso Especializado en Manejo Sostenible de Recursos Naturales

- Módulo 1:** Agroecosistemas
- Módulo 2:** Agricultura Ecológica
- Módulo 3:** Ecoturismo
- Módulo 4:** Turismo Sostenible

2° Curso Especializado en Manejo Urbano Sostenible

- Módulo 1:** Ecología Urbana
- Módulo 2:** Sistemas de Gestión Ambiental
- Módulo 3:** Escenarios y proyectos para una mejor movilidad metropolitana.
- Módulo 4:** Gestión del residuo sólido metropolitano.

III Trimestre:

III Diplomado en Planificación y Gestión de Proyectos Sostenibles 3 MESES (250 HORAS)

1° Curso Especializado en Planificación Ambiental

- Módulo 1:** Evaluación de Impacto Ambiental de Proyectos (I)
- Módulo 2:** Planificación Ambiental y Ordenamiento Territorial (I)
- Módulo 3:** La planificación ambiental II
- Módulo 4:** La ordenación del territorio II

2° Curso Especializado en Gestión de Proyectos Sostenibles

- Módulo 5:** Marco teórico de la gestión de proyectos ambientales.
- Módulo 6:** Diagnóstico ambiental. Objetivos. Formulación.
- Módulo 7:** El Proyecto Sostenible
- Módulo 8:** Estudios de caso sobre proyectos exitosos

IV Trimestre:

III Diplomado con mención en el Proyecto de Graduación 3 MESES (250 HORAS)

Dirigido a:

El programa está dirigido a:

- Titulados universitarios de las distintas disciplinas (Ciencias Económico Administrativas, Ingeniería, Arquitectura, Abogados, y similares interesados en el área de desarrollo sustentable.
- Titulados técnicos que enfrentan un nuevo rol como gestores del desarrollo sustentable.
- El máster igualmente está dirigido a todo profesional con perspectiva interdisciplinaria de lo ambiental, que acredite competencias y experiencia en el campo relacionado con la temática ambiental.
- El máster también va dirigido a personas que deseen completar su formación con un postgrado en desarrollo sustentable que les capacite para ejercer como profesionales en la gestión de actividades relacionadas.

Acreditación y certificación

Los alumnos que superen la evaluación de la parte lectiva y aprueben el proyecto final, recibirán el Título de:

- Máster en Desarrollo Sostenible -

:: Titulación Propia otorgada por el Instituto Latinoamericano de Ciencias.

A la par el título vendrá acompañado de las siguientes acreditaciones académicas.

- Diploma en Desarrollo Sostenible y Cambio Climático
- Diploma en Manejo Sostenible de Recursos
- Diploma en Planificación y Gestión de Proyectos Sostenibles
- Diploma con mención en el Proyecto de Graduación

Profesorado y Tutoría

El programa, cuenta con un staff de alto nivel académico, especializado en cada una de las materias de conocimiento y configurado por personal universitario docente e investigador y por profesionales en activo en la administración pública y en la empresa privada.

Además, participan profesionales de primer nivel de otras empresas, organismos oficiales e instituciones, todos ellos directamente implicados en las diferentes áreas de conocimiento abarcadas en este máster.

Inscripción y procedimiento de matrícula

Remitir (por e-mail, fax o correo ordinario) a la sede del Instituto Latinoamericano de Ciencias.

1. Copia escaneada del Título Profesional o Título Técnico y/o Diploma.
2. Completar formulario de inscripción
3. Copia escaneada del depósito bancario

Costo por persona

El coste del curso es de 2900 dólares

El procedimiento para efectuar el pago por el importe de matrícula dependiendo de su lugar de origen puede hacerse eligiendo una de las siguientes formas:

1. Para Extranjeros:

Vía Giro Postal a través de Western Union, Money Gram, o Service Perú

Obtener el recibo que incluye el número de control de transferencia de dinero (MTCN). Indicar además el nombre y apellido (de quien tramitó el envío), su ciudad, estado y país.

2. Para Peruanos

Vía depósito bancario

Las transferencias deben realizarse a nombre de la: **Corporación Latinoamericana de Servicios Educativos CLASE S.A.**

Banco de Crédito del Perú

Cuenta corriente N° 355 - 1586326-0-51

Becas

Mediante convenio firmado entre el Instituto Latinoamericano de Ciencias y Fondo Verde, se concede una beca del 50% del coste del curso a todos aquellos alumnos que soliciten se les conceda y adquieran el compromiso de elaborar el Proyecto de Fin de Curso, con las siguientes características:

- Que contribuyan a la conservación y manejo sostenible de los recursos naturales y el ambiente.
- Entregar copia del proyecto a Fondo Verde, autorizándole a promoverlo y difundirlo si lo cree conveniente.

Las becas, pueden ser solicitadas al momento de la inscripción, se otorgan sobre la base de criterios de selección establecidos por Fondo Verde (condiciones económicas y los méritos académicos y profesionales del o la postulante).

Los aspirantes a las becas individuales deberán presentar asimismo los siguientes documentos:

- Solicitud de beca.
- Síntesis de curriculum vitae (máx 1 carilla).

El precio del Curso queda fijado en:

Curso sin beca:	2900 dólares
Curso con beca individual:	1450 dólares

Solicitudes e Inscripciones

Instituto Latinoamericano de Ciencias

Teléfono: ++51(064) 232162

E-mail: cursos@ilc.edu.pe

Web: www.ilc.edu.pe