



Instituto
Europeo
de Posgrado



Continued Executive Education

Máster Online en Energías Renovables y Sostenibilidad Ambiental

PREPARA PARA OBTENER LA CERTIFICACIÓN:



Auditor Interno
ISO 50001



IEP: Nº 1 DEL
MUNDO EN
EMPLEABILIDAD
Y CALIDAD DEL
PROFESORADO

ÍNDICE

Presentación de la Escuela	1
Carta del Director	2
Acreditaciones y Reconocimientos	3

Máster en Energías Renovables y Sostenibilidad Ambiental

¿Por qué elegir este Máster?	7
Programa	8
Certificación de Harvard ManageMentor	13
Metodología	15
Claustro Docente	16
Proceso de Admisión	19
Ayudas al estudio / Becas	19
Financiación	19

Convenios Internacionales	20
Empresas en las que trabajan nuestros alumnos	22
Oferta Formativa	23

PRESENTACIÓN DE LA ESCUELA

El Instituto Europeo de Posgrado es una innovadora Escuela de Negocios 100% online, que imparte MBA y programas Máster y formación a empresas.

El Instituto Europeo de Posgrado es una de las mejores escuelas de negocios online del mundo de habla hispana. Nuestro objetivo es darte la facilidad y flexibilidad que necesitas para conciliar tus estudios con tu vida personal y laboral desde cualquier lugar, como ya han hecho miles de alumnos que han dado un impulso a su vida tras estudiar en IEP.

Gracias al acuerdo entre IEP y Summa University, puedes estudiar tu posgrado obteniendo una Titulación propia de IEP y una Certificación de EE.UU. por Summa University. El reconocimiento y el mérito de ambas instituciones, ofrecen a profesionales de todos los sectores, una formación de alto prestigio en España y a nivel internacional permitiendo adquirir las habilidades y competencias necesarias para el desarrollo profesional en diferentes ámbitos del entorno empresarial y el eficaz desempeño de responsabilidades directivas en una organización.

Summa University es una Institución de Educación Superior especializada en formación 100% online, con programas diseñados en preparar a ejecutivos altamente cualificados.

Miembro fundador de Red Summa University, una alianza internacional de Instituciones con más de 15.000 alumnos al año.



CARTA DEL DIRECTOR

Adaptar nuestras agendas a rígidos horarios, o desplazarnos hasta unas instalaciones que con frecuencia se encuentran alejadas de nuestro lugar de trabajo, es cada vez más difícil para muchos profesionales, que sin embargo no quieren dejar de aprender, ni renunciar a una formación de la máxima calidad; ésta es la razón de ser del Instituto Europeo de Posgrado; la Escuela de Negocios en Internet.

Los avances en los medios de comunicación han permitido que la distancia entre ir a clase, o asistir a la misma a través del ordenador, haya desaparecido casi en su totalidad. La posibilidad del uso de vídeos explicativos que se pueden ver las veces que sea necesario; el uso de foros y chats para discutir casos prácticos, o la utilización de las redes sociales como forma de crear una comunidad de estudiantes, permite que los alumnos de los programas online puedan acceder a los mejores materiales, sin necesidad de desplazarse de sus lugares de trabajo o residencia.

Pero no todo es tecnología. Lo más importante del Instituto Europeo de Posgrado son las personas. Tutores Académicos que te acompañarán durante todo tu proceso formativo, para que no estés solo en ningún momento. Profesores expertos en sus materias, que resolverán todas tus dudas, y te proporcionarán los mejores materiales para tu aprendizaje. Y compañeros, con los que podrás interactuar y trabajar en grupo, para que tu experiencia sea lo más enriquecedora posible.

Desde el año 2009, más de 45.000 alumnos de 80 nacionalidades diferentes han cursado alguno de nuestros programas. A través de este folleto, queremos abrirte las puertas de nuestra escuela, para que nos conozcas, no sólo a través de nuestras palabras, sino de sus testimonios.

Recibe un cordial saludo, y espero poder darte la bienvenida en alguno de nuestros programas en próximas convocatorias.

Bienvenido a la formación a medida de tus necesidades.



Carlos Pérez Castro

Director del Instituto Europeo de Posgrado

ACREDITACIONES Y RECONOCIMIENTOS

Importantes certificaciones, reconocimientos y **asociaciones internacionales** reconocen la calidad de Instituto Europeo de Posgrado.



El IEP se posiciona como una de las mejores Instituciones de Formación Online de Habla Hispana del mundo en el Ranking FSO.

portal**MBA**.es

El Instituto Europeo de Posgrado en el Ranking de la mejor selección de los principales MBA Online.



El Instituto Europeo de Posgrado se posiciona como 3ª Escuela de Negocios Online en Iberoamérica en el Ranking Iberoamericano de Escuelas de Negocio.



El Instituto Europeo de Posgrado destaca en el Ranking de MBA Online de Mundoposgrado.



El Instituto Europeo de Posgrado ha sido reconocido por el prestigioso diario Financial Times como ofertante de uno de los mejores MBA online.

BusinessWeek

El Instituto Europeo de Posgrado ha sido evaluado por la prestigiosa revista norteamericana BusinessWeek en la modalidad de programas a distancia.



Certificado como ATP® (Authorized Training Partner) por el PMI® (Project Management Institute).

Esto avala la calidad de la formación de IEP en gestión de proyectos y además permite preparar al alumno para obtener las certificaciones PMP® y CAPM® del PMI®.



Institución educativa aprobada y certificada por la International Supply Chain Education Alliance (ISCEA®).

Esto certifica la calidad de IEP en la enseñanza de posgrados en Logística y Supply Chain Management, además de en la preparación para la obtención del certificado CSCM®.



SAS® es líder en innovación y referente de analytics. El Instituto Europeo de Posgrado mantiene activo un exclusivo acuerdo de colaboración con SAS® para ofrecer a sus alumnos una formación innovadora y única.



El Instituto Europeo de Posgrado cuenta con programas acreditados por Bureau Veritas, que permiten obtener certificaciones de Auditor Interno en Normas ISO.



El Instituto Europeo de Posgrado cuenta con programas que permiten obtener certificaciones de Auditor Interno en Normas ISO expedidas por SGS.



El Instituto Europeo de Posgrado está certificado como Google Partner y cuenta con programas que incluyen la preparación para obtener las certificaciones: Fundamentos de Google Ads, Google Ads: Publicidad en Shopping y Google Analytics Individual Qualification (IQ).



El Instituto Europeo de Posgrado cuenta con el reconocimiento de la Acreditación de Calidad Qfor.



Miembro asociado de la International Commission on Distance Education (ICDE).



El Instituto Europeo de Posgrado es miembro de CLADEA (Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración).



Miembro fundador de la Asociación Española de Escuelas de Negocios (AEEN).



Los programas de información y asesoramiento del Instituto Europeo de Posgrado están incluidos entre los programas certificados de la CNMV.



El Instituto Europeo de Posgrado es un centro formativo acreditado por EFPA España para preparar la certificación **EFA - European Financial Advisor**.



El Instituto Europeo de Posgrado En colaboración con diversas Bases de Datos, ofrece a sus alumnos acceso gratuito a una biblioteca virtual con más de 100.000 recursos disponibles de todas las disciplinas académicas y editoriales de prestigio.



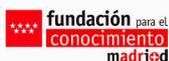
El Instituto Europeo de Posgrado ofrece el más completo curso de inglés en línea. Infórmate en servicioalestudiante@iep.edu.es



MIXIDEAS es una plataforma digital de desarrollo de ideas y planes de negocio, desarrollada con la colaboración de la Universidad Carlos III de Madrid. El Instituto Europeo de Posgrado ofrece, junto a MIXIDEAS, una formación integral e innovadora para emprendedores.



El Instituto Europeo de Posgrado cuenta con docentes certificados en Google for Education para ofrecer a sus alumnos el mejor aprendizaje de las herramientas pedagógicas digitales más punteras del ámbito educativo.



La Fundación para el Conocimiento madri+d es una iniciativa de la Consejería de Ciencia, Universidades e Investigación de la Comunidad de Madrid cuyos objetivos fundamentales son contribuir a hacer de la calidad de la educación superior, la ciencia, la tecnología y la innovación un elemento clave de la competitividad y el bienestar de los ciudadanos.



El Instituto Europeo de Posgrado ha obtenido la Acreditación de Qualificam establecida por la Fundación para el conocimiento Madrid y la Asociación Española de Escuelas de Negocio para 8 de sus programas formativos.



El Instituto Europeo de Posgrado es miembro de EQUAA - Education Quality Accreditation Agency.

Testimonial



“ En mi vida profesional, el Máster me ha permitido conocer conceptos y estrategias novedosas aplicables a mi puesto de trabajo actual. Pero, por encima de todo, destacaría el trato personalizado que recibe el alumnado. Creo que poder mantener la relación con la Escuela y los compañeros me aporta un valor añadido profesional y personal. ”

Vicente Verdú

Director comercial de Cosesa

POR QUÉ ELEGIR ÉSTE MÁSTER

-
- Porque el programa ofrece un enfoque integral al combinar el estudio de las tecnologías de energías renovables, la gestión de proyectos y la sostenibilidad. Esta combinación única te proporcionará una visión completa de cómo implementar soluciones energéticas sostenibles en diferentes contextos y contribuirá a tu desarrollo profesional en múltiples áreas.
 - Porque cubre una amplia gama de temas, desde la energía solar térmica y fotovoltaica, la energía eólica, la biomasa y la energía hidráulica hasta las energías renovables minoritarias. Esto te proporcionará un conocimiento sólido sobre las diversas tecnologías y recursos utilizados en la generación de energía renovable, lo que te permitirá entender y trabajar con diferentes sistemas energéticos sostenibles.
 - Porque te aportará una visión global y actualizada: El máster aborda tanto las políticas y marcos regulatorios a nivel internacional, lo que te permitirá comprender el panorama global de las energías renovables.
 - Porque tiene un enfoque práctico lo que te permite analizar situaciones reales y aplicar los conocimientos adquiridos en cada asignatura.
 - Porque te brindará conocimientos actualizados sobre las últimas tendencias y mejores prácticas en el campo de las energías renovables, te permitirá mantenerte al día en un entorno en constante evolución.
 - Porque estarás preparado para desempeñarte en diversas salidas profesionales en el campo de las energías renovables.

PROGRAMA¹



14 meses

¹La Institución se reserva el derecho a realizar modificaciones en el Programa para su mejora y actualización.

I.- Entorno Energético y Ambiental de las Energías Renovables (6 ECTS)

El objetivo de la asignatura “Entorno Energético y Ambiental de las Energías Renovables” es comprender y analizar el contexto energético y ambiental de las energías renovables, incluyendo su contribución al desarrollo sostenible, los aspectos socioeconómicos y ambientales, la adaptación del mercado eléctrico, la descarbonización del sector eléctrico, las políticas ambientales y el futuro de las energías renovables.

Contenidos:

1. Introducción a las energías renovables en el contexto del desarrollo sostenible
2. Generación de energía desde fuentes renovables y Aspectos Ambientales
3. Aspectos Socioeconómicos de las energías renovables
4. Adaptación del mercado eléctrico a las renovables
5. La descarbonización del sector eléctrico
6. Políticas ambientales y Futuro de las energías renovables

II.- Energía Solar Térmica (6 ECTS)

El objetivo de la asignatura “Energía Solar Térmica” es proporcionar a los estudiantes los conocimientos necesarios para comprender y aplicar los principios fundamentales de la energía solar térmica. Al finalizar la asignatura, los estudiantes estarán capacitados para analizar la radiación solar y su disponibilidad, comprender los principios termodinámicos básicos, identificar los componentes esenciales de una instalación solar térmica, evaluar sistemas solares activos y pasivos en edificaciones, estudiar aplicaciones industriales y comprender los fundamentos y tecnologías de aplicaciones de alta temperatura.

Contenidos:

1. Radiación y Disponibilidad solar
2. Principios termodinámicos básicos
3. Componentes básicos de la instalación
4. Configuraciones y esquemas de una instalación.
5. Aplicaciones industriales
6. Aplicaciones de alta temperatura. Fundamentos y tecnologías

III.- Energía Solar Fotovoltaica (6 ECTS)

El objetivo de la asignatura “Energía Solar Fotovoltaica” es proporcionar a los estudiantes los conocimientos necesarios para comprender y aplicar los fundamentos de la energía solar fotovoltaica. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de comprender el funcionamiento y las aplicaciones de la energía solar fotovoltaica, analizar la estructura y funcionamiento de las células fotovoltaicas, conocer los componentes y dispositivos de los sistemas fotovoltaicos, entender las cargas y el mantenimiento asociados, y explorar los diferentes tipos de instalaciones fotovoltaicas. Clase 1. El Sol como fuente de energía.

Contenidos:

1. La célula fotovoltaica.
2. El módulo fotovoltaico.
3. Dispositivos de un módulo Fotovoltaico. El acumulador, El regulador y El acondicionador de potencia
4. Cargas de la instalación y mantenimiento.
5. Tipos de Instalaciones

IV.- Energía Eólica (6 ECTS)

Capacitar a los estudiantes para comprender y aplicar los principios esenciales del aprovechamiento de la energía eólica. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de analizar y utilizar datos relacionados con la energía del viento, diseñar parques eólicos y seleccionar emplazamientos adecuados. También adquirirán conocimientos sobre los componentes y tipos de aerogeneradores, así como su montaje e interconexión con la red eléctrica. Además, comprenderán la importancia del mantenimiento de los aerogeneradores y aprenderán sobre la viabilidad y el impacto medioambiental de los parques eólicos. Por último, adquirirán conocimientos sobre las medidas de prevención de riesgos laborales aplicables en los parques eólicos.

Contenidos:

1. El aprovechamiento de la energía del viento, medición y tratamiento de datos
2. Selección de emplazamientos y diseño de un parque eólico
3. Aerogeneradores: Componentes y tipos
4. Montaje de aerogeneradores e interconexión con la red
5. Mantenimiento de los aerogeneradores
6. Parques Eólicos: Viabilidad, Selección del emplazamiento, e impacto medio ambiental
7. Prevención de riesgos laborales en los parques eólicos

V.- Energía de la Biomasa (6 ECTS)

Proporcionar a los estudiantes los conocimientos necesarios para comprender y aplicar los fundamentos del aprovechamiento de la biomasa como fuente de energía. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de comprender el concepto y la clasificación de la biomasa, así como su caracterización. Además, adquirirán conocimientos sobre las tecnologías utilizadas para el aprovechamiento de la biomasa y la producción de energía térmica y eléctrica. También estudiarán los diferentes tipos de biocombustibles sólidos, líquidos y gaseosos.

Contenidos:

1. Consideraciones generales: Concepto y clasificación de la biomasa
2. Caracterización de la biomasa
3. Aprovechamiento de la biomasa
4. Tecnología para el aprovechamiento de la biomasa
5. Producción de energía térmica y electricidad. Redes de calefacción de distrito
6. Biocombustibles sólidos, líquidos y gaseosos

VI.- Energía Hidráulica (6 ECTS)

Proporcionar a los estudiantes los conocimientos necesarios para comprender y aplicar los fundamentos de la generación de energía a partir del agua. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de comprender la energía del agua y evaluar el recurso hidráulico. Además, adquirirán conocimientos sobre las centrales hidroeléctricas, las turbinas hidráulicas y las minicentrales hidroeléctricas. También estudiarán las centrales hidroeléctricas de bombeo.

Contenidos:

1. La energía del agua
2. Evaluación del recurso hidráulico Clase 3: Centrales hidroeléctricas
3. Turbinas hidráulicas
4. Minicentrales hidroeléctricas
5. Centrales hidroeléctricas de bombeo

VII.- Energías Renovables minoritarias (6 ECTS)

Estudiar diversas fuentes de energía renovable menos conocidas, pero igualmente importantes. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de comprender y analizar la energía geotérmica, la energía marina, el hidrógeno y las pilas de combustible. Además, adquirirán conocimientos sobre sistemas de energía inteligente, políticas energéticas y regulaciones. También estudiarán el impacto ambiental y social asociado a estas tecnologías.

Contenidos:

1. Energía Geotérmica,
2. Energía Marina
3. Hidrógeno y Pilas de Combustible
4. Sistemas de energía inteligente
5. Políticas energéticas y regulaciones
6. Impacto ambiental y social

VIII.- Políticas Energéticas y Marcos Regulatorios para Energías Renovables (6 ECTS)

Comprender y analizar las políticas energéticas y los marcos regulatorios relacionados con las energías renovables. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de comprender la legislación y la política energética en la Unión Europea, así como su transposición a la legislación española. Además, adquirirán conocimientos sobre la normativa española en materia de energía eléctrica renovable, cogeneración, residuos, eficiencia energética y energías renovables en la edificación. También estudiarán los procedimientos administrativos relacionados con la tramitación de proyectos de energías renovables, cogeneración y residuos.

Contenidos:

1. Introducción
2. Legislación y política energética en la Unión Europea
3. Transposición a la legislación española de las directivas europeas
4. Legislación española sobre energía eléctrica producida por fuentes renovables, cogeneración y residuos
5. Normativa española de eficiencia energética y energías renovables en la edificación
6. Procedimientos administrativos en la tramitación de proyectos de energías renovables, cogeneración y residuos

IX.- Gestión económica y Financiera de Proyectos Energías Renovables (6 ECTS)

Dotar a los estudiantes de los conocimientos necesarios para llevar a cabo una adecuada gestión económica y financiera en el ámbito de los proyectos de energías renovables. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de realizar un análisis técnico-económico y financiero de proyectos renovables, así como de identificar las fuentes de financiamiento y estructurar proyectos en este sector. Además, adquirirán habilidades en la evaluación del impacto ambiental y social de los proyectos renovables, así como en la gestión general de los mismos.

Contenidos:

1. Introducción a la gestión económica y financiera de proyectos de energías renovables

2. Análisis técnico-económico y financiero de proyectos de energías renovables
 3. Financiamiento y estructuración de proyectos de energías renovables
 4. Evaluación de impacto ambiental y social de proyectos de energías renovables
 5. Gestión de proyectos de energías renovables
 6. Casos de estudio y tendencias en proyectos de energías renovables
-

X.- Evaluación de Impacto Ambiental de Proyectos de Energías Renovables (6 ECTS)

Proporcionar a los estudiantes los conocimientos y herramientas necesarios para evaluar y comprender los impactos ambientales asociados a los proyectos de energías renovables. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de identificar y analizar los posibles impactos ambientales de dichos proyectos, así como evaluar su magnitud, alcance y relevancia. También adquirirán conocimientos sobre las metodologías utilizadas en la evaluación de impacto ambiental y aprenderán sobre la importancia de la participación ciudadana y la consulta pública en estos procesos. Además, comprenderán la importancia de desarrollar planes de gestión ambiental y medidas de mitigación para minimizar los impactos negativos y promover la sostenibilidad de los proyectos de energías renovables.

Contenidos:

1. Introducción a la evaluación de impacto ambiental
 2. Aspectos técnicos de proyectos de energías renovables
 3. Metodologías de evaluación de impacto ambiental
 4. Participación ciudadana y consulta pública
 5. Planes de gestión ambiental y medidas de mitigación
 6. Evaluación de alternativas y toma de decisiones
-

XI.- Eficiencia Energética en Edificios (6 ECTS)

El objetivo de la asignatura “Eficiencia Energética en Edificios” es proporcionar a los estudiantes los conocimientos fundamentales sobre eficiencia energética en el contexto de los edificios. Al finalizar la asignatura, los estudiantes estarán familiarizados con los conceptos y principios clave de la eficiencia energética y serán capaces de aplicarlos al diseño energético de edificios eficientes y casas autosuficientes. Además, adquirirán habilidades en la realización de auditorías energéticas y análisis de datos para evaluar el rendimiento energético de los edificios y proponer mejoras.

Contenidos:

1. Fundamentos de eficiencia energética
 2. Diseño energético de edificios eficientes y casas autosuficientes
 3. Auditoría energética y análisis de datos
 4. Certificaciones y normativas
 5. Rehabilitación energética de edificios
 6. Análisis económico y financiero
-

XII.- Sistemas de almacenamiento de Energías Renovables (6 ECTS)

Conocer tecnologías de almacenamiento de energía utilizadas en el contexto de las energías renovables. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de comprender y evaluar las diferentes tecnologías de almacenamiento de energía disponibles, así como diseñar y seleccionar sistemas de almacenamiento adecuados para proyectos de energías renovables. Además, adquirirán habilidades en la operación y gestión de estos sistemas, incluyendo aspectos técnicos y de mante-

nimiento. También se explorarán Clases relacionados con el almacenamiento de energía a gran escala, así como la economía y regulación de estas tecnologías.

Contenidos:

1. Tecnologías de almacenamiento de energía
 2. Diseño y selección de sistemas de almacenamiento de energía
 3. Operación y gestión de sistemas de almacenamiento de energía
 4. Almacenamiento de energía a gran escala
 5. Economía y regulación de almacenamiento de energía
 6. Innovaciones y tendencias en almacenamiento de energía
-

XIII.- Energía renovable en sistemas de transporte (6 ECTS)

Brindar a los estudiantes una comprensión profunda de la aplicación de las energías renovables en el sector del transporte. Al finalizar la asignatura, los estudiantes serán capaces de entender los fundamentos de los sistemas de transporte y cómo se integran las energías renovables en este contexto. Además, adquirirán conocimientos sobre las tecnologías y los vehículos eléctricos, incluyendo aspectos técnicos y de funcionamiento. Se explorarán también los conceptos de eficiencia energética en el transporte y cómo se pueden implementar medidas para reducir el consumo de energía. Asimismo, se analizarán las infraestructuras necesarias y las políticas relacionadas con la energía renovable en el sector del transporte. Por último, se examinará la electrificación del transporte público y la movilidad urbana, enfocándose en soluciones sostenibles y promoviendo la adopción de energías limpias en el ámbito de la movilidad.

Contenidos:

1. Fundamentos de sistemas de transporte
 2. Energías renovables aplicadas al transporte
 3. Tecnologías y vehículos eléctricos
 4. Eficiencia energética en el transporte
 5. Infraestructura y políticas de energía renovable en el transporte
 6. Electrificación del transporte público y la movilidad urbana
-

XIV.- Certificación Auditor Interno ISO 50001 (6 ECTS)

La Certificación de Auditor Interno ISO 50001 es un reconocimiento que avala las habilidades y competencias de un profesional para llevar a **cabo auditorías internas en sistemas de gestión de la energía** basados en la norma ISO 50001. Identificar **oportunidades de mejora en el sistema de gestión de la energía de una organización**, verificar la implementación de las medidas de eficiencia energética y garantizar el cumplimiento de las políticas y objetivos energéticos establecidos.

XV.- Proyecto Fin de Programa (8 ECTS)

El Trabajo fin de Máster es el último paso para obtener el título del programa formativo. Consiste en la realización de un trabajo académico en el que se apliquen o desarrollen conocimientos adquiridos a lo largo del programa formativo. Este trabajo deberá contemplar la aplicación de competencias generales asociadas al programa.

Prácticas Profesionales Convalidables (12 ECTS)



CERTIFICACIÓN DE HARVARD MANAGEMENTOR



En el Instituto Europeo de Posgrado, nuestro **compromiso es tu éxito educativo y profesional.**

Por ello, brindamos a nuestros estudiantes un acceso exclusivo a Harvard ManageMentor, la plataforma líder a nivel mundial que ofrece una amplia gama de recursos de aprendizaje y desarrollo profesional.

Harvard ManageMentor representa la conjunción perfecta entre la renombrada excelencia académica de la Universidad de Harvard y la comodidad de la formación en línea, brindando a empresas y profesionales las herramientas necesarias para perfeccionar sus habilidades y alcanzar un nivel de desempeño excepcional.

A través de Harvard ManageMentor, tendrás accesos a cursos interactivos y recursos de alta calidad que abarcan temas esenciales en el mundo empresarial, como liderazgo, gestión, comunicación y toma de decisiones estratégicas. Esta plataforma en línea es desarrollada por Harvard Business Publishing.

¿QUÉ BENEFICIOS OBTENDRÁS?

- **Desarrollo Profesional:** tendrás acceso a recursos de desarrollo profesional de alta calidad que cubren una amplia gama de temas relacionados con la toma de decisiones, la comunicación, la gestión del cambio y muchos otros aspectos relevantes para los líderes y profesionales de negocios.
- **Flexibilidad:** podrás acceder al contenido online desde cualquier lugar y en cualquier momento, adaptando tu aprendizaje a tu horario y ritmo personal.
- **Contenido actualizado:** donde verás reflejadas las tendencias y mejores prácticas actuales en el mundo empresarial.
- **Evaluación y Seguimiento:** Te ayudará a medir tu progreso y comprender tus fortalezas y áreas de mejora.
- **Certificación de Harvard Business Publishing:** Obtendrás tu certificado al completar con éxito los cursos.
- **Aplicación práctica:** Los recursos y casos de estudio te ayudarán a aplicar lo que aprendes en situaciones reales en tu entorno laboral.

¿QUÉ RECURSOS TENDRÁS A TU DISPOSICIÓN?

- Módulos de aprendizaje sobre liderazgo, gestión de proyectos, toma de decisiones estratégicas y más.
- Vídeos, casos de estudio de la facultad de Harvard Business School y simulaciones interactivas.

- Evaluaciones y seguimiento de tu progreso.
- Recursos descargables para reforzar el aprendizaje.

CURSOS DISPONIBLES

- **Liderando Personas** (Leading People)
- **Gestión de Proyectos** (Project Management)
- **Innovación y Creatividad** (Innovation and Creativity)
- **Habilidades de Presentación** (Presentation Skills)
- **Gestión de Equipos** (Team Management)
- **Diversidad, Inclusión y Pertenencia** (Diversity, Inclusion, and Belonging)
- **Persuadiendo a Otros** (Persuading Others)
- **Interacciones Díficiles** (Difficult Interactions)
- **Conceptos Básicos de Finanzas** (Finance Essentials)
- **Negociación** (Negotiating)



Elige uno de ellos y adquiere habilidades esenciales para **triunfar en el mundo empresarial.**

Testimonial



“La metodología de estudio me parece la ideal para personas como yo, que estamos trabajando y no disponemos del tiempo suficiente para tener clases presenciales o llevar un ritmo de trabajo y estudio constante. Por otra parte, la involucración del personal de la Escuela y del profesorado ha sido y está siendo muy cercana al alumno, mostrando en todo momento un verdadero interés en la impartición de las clases y en el intento de mejorar y facilitar la comprensión de todos los conceptos por nuestra parte. “

Lucía Vaquero Otero

METODOLOGÍA

Nuestra metodología online incorpora las **últimas novedades tecnológicas** que permiten hacer del e-learning un aprendizaje sencillo, cómodo y eficaz.



Con una innovadora plataforma online que permite la realización de **ejercicios interactivos** y la discusión de **casos prácticos** para desarrollar las habilidades de gestión y de análisis.



Con recursos de aprendizaje basados en avanzados **simuladores empresariales** que permiten **movilizar el conocimiento** y apoyar el emprendimiento entre nuestros alumnos.



Con **vídeos explicativos** de los profesores en cada módulo que te facilitarán el aprendizaje y te permitirán afianzar mejor los conceptos.



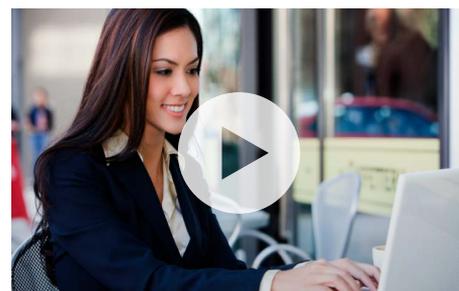
Con **Sesiones Virtuales de Repaso, Casos Prácticos Integrales** y **Masterclass Nuevas Tendencias**, que permiten ampliar conocimientos y aportar una visión práctica y aplicada a situaciones reales de las empresas.

El método de trabajo consiste en una planificación semanal de las materias, con un profesor que se encarga de acompañar a los alumnos durante todo el módulo, resolviendo sus dudas y fomentando su participación en los foros. Todo ello apoyado con la utilización del **"método del caso"** para afianzar los conocimientos adquiridos y aplicarlos a la realidad empresarial.

Además, para garantizar el ritmo de aprendizaje de los alumnos un equipo de tutores realiza un **seguimiento personalizado** de los mismos, apoyándoles y motivándoles en todo momento. De esta manera obtenemos un alto nivel de satisfacción y de finalización de los participantes.

VIDEO

Conoce mejor nuestra metodología en el siguiente video. También puedes escanear este código con tu móvil:



CLAUSTRO DOCENTE

Nuestro claustro de profesores está formado por profesionales en activo, **expertos en su área** de conocimiento y con probadas aptitudes pedagógicas.

Su dilatada experiencia (superior a diez años) permite dar a las clases un matiz muy práctico, que también se refleja en la documentación generada por ellos y actualizada de forma continua.

Áreas de especialización



Procedencia por titulaciones



Procedencia por género



El IEP cuenta con un claustro de profesores de **primer nivel nacional e internacional**, entre los que se encuentran:

**ÚRSULA CHORNET SERRANO***Ingeniera Química en Sugimat*

Cuenta con una amplia experiencia como Directora Laboratorio I+D+i (Espec. Biocombustibles Líquidos), Ingeniería básica y de detalle, procesos químicos, desarrollo y mejora de procesos, puesta en marcha y operación de plantas prototipo así como responsable compras proyectos industriales.

**NÉSTOR VELAZ ACERA***Ingeniero de I+D+i*

Especialista en energía solar y vectores energéticos verdes en la Universidad de Salamanca, cuenta con experiencia como líder técnico en Capgemini Engineering, destacado por su liderazgo en proyectos de sostenibilidad aeronáutica y tecnologías de hidrógeno.

**MIGUEL ROMÁN***Project Manager en IDOM CONSULTING*

Ingeniero Mecánico, con amplia experiencia en proyectos de energías renovables. Actualmente, trabaja en IDOM CONSULTING como Project Management liderando proyectos fotovoltaicos en Kenia. Anteriormente, colaboró en proyectos de viabilidad fotovoltaica en viviendas e industrias.

**MARÍA SACRISTÁN***Project Engineer en Naturgy*

Experta en energías renovables, actual Project Engineer en Naturgy, Australia. Colaboró en diferentes proyectos en Chile, además de trabajar en Repsol Technology Lab y AUREA GREEN GAS, en gas natural renovable.

**MARTA ABAD**

Responsable del Departamento de Subestaciones Eléctricas en BBAI International Engineering, donde lidera proyectos de infraestructuras eléctricas. Además, es colaboradora en el Programa Expertía del Máster en Energías Renovables y Eficiencia Energética en la Universidad de Zaragoza, donde comparte su experiencia con futuros profesionales del sector.

**JOSE JAVIER ALONSO MATEOS**

Profesional con una amplia experiencia dentro del sector de la gestión energética, con un enfoque dirigido a las auditorías energéticas. Además, cuenta con una destacada trayectoria docente en instituciones académicas, así como una experiencia previa en proyectos de energías renovables y eficiencia energética en IDEX.

**CARLOS ROMÓN** | *Ingeniero Técnico Agrícola*

Con una amplia formación en energías renovables y eficiencia energética, incluyendo un grado en Ingeniería Agropecuaria y Desarrollo Rural, así como múltiples másters y cursos en el campo. Tiene una sólida experiencia como docente en el ámbito de las energías renovables, habiendo tutorizado en programas europeos de formación, universidades y colaborado con empresas de formación en el sector. Además, es fundador y director técnico de Jarama Solar, una empresa especializada en energías renovables.

**FEDERICO JAVIER NAVARRO LEACH***Ingeniero Industrial en Repsol*

Graduado en Ingeniería especialidad en tecnologías industriales por la universidad de Zaragoza y Máster en Ingeniería industrial. Experto en contratación de energía en la empres y optimización de las facturas, gas y electricidad. Entres sus reconocimientos cuenta con Accésit "Torre de agua en Mechelen" XI Premio Torres de Miguel del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Aragón y La Rioja, a proyectos de estudiantes de Máster Universitario de Ingeniería. Actualmente desarrolla su labor profesional como Ingeniero Industrial en Repsol.

Testimonial



“ Si tuviera que calificar de algún modo mi experiencia con el Instituto Europeo de Posgrado, sin duda diría que ha sido muy positiva y enriquecedora tanto a nivel profesional como personal. La profesionalidad y entrega de los académicos y tutores ha sido incluso mejor de la que esperaba, el método interactivo que se emplea a través de la plataforma online es muy útil y facilitador y los contenidos del programa siempre están muy adaptados a los nuevos contextos socioeconómico. Agradezco a todo el equipo el esfuerzo y la pasión que han empelado en su día a día durante todo el programa. ”

Alexandra Bofu

PROCESO DE ADMISIÓN

Para cada convocatoria se realiza el siguiente proceso de admisión, en base a una selección de alumnos para las **plazas limitadas** ofertadas:



1 • Los asesores de admisiones de IEP informarán al candidato sobre todas las cuestiones relativas al programa así como del proceso y condiciones de admisión.



2 • El candidato deberá cumplimentar el "formulario de admisión y enviarlo a IEP junto con su Currículum Vitae.



3 • El Comité de Admisiones estudiará el expediente y comunicará al alumno, si es apto, que le concede la plaza para estudiar el programa.



4 • Una vez recibido el certificado de admisión, el alumno deberá formalizar su matriculación.

AYUDAS AL ESTUDIO / BECAS

El Instituto cuenta con un programa de becas diseñado para ayudar a los alumnos durante su proceso de matriculación. En cada convocatoria se ofertan un número limitado de becas en base a la situación personal, profesional o económica de los candidatos. Para su adjudicación, se sigue un riguroso orden de solicitud.

FINANCIACIÓN

Existen también condiciones especiales de financiación, promovidas por ambas Instituciones, con el fin de ayudar a los alumnos a asumir el coste del curso a través de un sistema de pagos aplazados mediante **cuotas mensuales** cómodas y adaptadas a las necesidades de los alumnos.

CONVENIOS Y ACUERDOS INTERNACIONALES

Desde sus comienzos el Instituto Europeo de Posgrado **adquirió un fuerte compromiso internacional** al conseguir, gracias a su metodología 100% online, llegar a alumnos residentes en cualquier parte del mundo.

Esto nos permite promover un **networking internacional** entre nuestros participantes, muy importante, tanto para el intercambio de conocimientos y formas de pensar, como para el establecimiento de posibles relaciones comerciales. Fruto de esta vocación internacional, el Instituto Europeo de Posgrado ha firmado Convenios de Colaboración con numerosas instituciones académicas:

ESPAÑA

- Banco Sabadell
- Santander
- BBVA
- Bankinter
- Banco Popular
- Deutsche Bank
- Cajamar
- Novo Banco
- Repsol

COLOMBIA

- Universidad Piloto
- Universidad de Medellín (UDEM)
- Universidad Militar Nueva Granada (UMNG)
- Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior (ICETEX)
- Dirección Nacional de Escuelas de la Policía Nacional de Colombia
- Cámara de Comercio Hispano – Colombiana
- Asturias Corporación Universitaria
- Policía nacional de Colombia

MÉXICO

- Universidad Europea de Monterrey
 - Universidad Intercontinental (UIC)
 - Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla
 - Universidad Da Vinci
 - Universidad ICEL
 - Instituto de Especialización para Ejecutivos (IEE)
 - Fundación Beca
 - Instituto de Financiamiento e Información para la Educación (EDUCAFIN)
 - IICE, Instituto Internacional del Conocimiento Empresarial
 - Universidad Latina (UNILA)
 - Fundación Roberto Ruiz Obregón
-

ECUADOR	· IECE, Instituto Ecuatoriano de Crédito Educativo
----------------	--

REP. DOMINICANA	· Fundación APEC de Crédito Educativo (FUNDAPEC)
------------------------	--

GUATEMALA	· Universidad InterNaciones · SEGEPLAN, Secretaría de Planificación y Programación de la República de Guatemala
------------------	--

PERÚ	· Instituto de Formación Bancaria (IFB) · Instituto Peruano de Acción Empresarial (IPAE) · Escuela de Comercio Exterior de ADEX (Asociación de Exportadores del Perú) · Ministerio de Educación del Perú – OBEC (Oficina de Becas y Crédito Educativo) · Instituto Peruano de Fomento Educativo (IPFE)
-------------	--

VENEZUELA	· Educrédito
------------------	--------------

BOLIVIA	· Fundación para la Producción (FUNDAPRÓ)
----------------	---

PANAMÁ	· UMECIT, Universidad Metropolitana de Educación, Ciencia y Tecnología · INFARHU, Instituto para la Formación y Aprovechamiento del Recurso Humano
---------------	---

ARGENTINA	· Instituto Universitario Escuela Argentina de Negocios
------------------	---

MIAMI	· SUMMA University, Miami, FL
--------------	-------------------------------

EMPRESAS EN LAS QUE TRABAJAN NUESTROS ALUMNOS

Alumnos de las principales Multinacionales y de más de **80 nacionalidades diferentes**, han pasado por nuestras aulas virtuales, que permiten adaptar el aprendizaje al desempeño de cualquier actividad profesional.



OFERTA FORMATIVA

MBA Online

MBA con énfasis Dirección de Recursos Humanos y Desarrollo Digital de Talento
MBA con énfasis Dirección General
MBA con énfasis en Business Intelligence y Big Data con SAS
MBA con énfasis en International Business
MBA con énfasis en Supply Chain Management & Logistics
MBA con énfasis en Finanzas
MBA con énfasis Gerencia Integral de Riesgos
MBA con énfasis Marketing Digital con especialidad
MBA con énfasis en Project Management
MBA con énfasis en Seguridad y Salud en el Trabajo
MBA con énfasis en Sistemas Integrados de Gestión (HSEQ)

Master Online

Máster en Asesoramiento Financiero
Máster en Bolsa y Mercados Financieros
Máster en Dirección de Recursos Humanos y Desarrollo Digital del Talento
Máster en Educación y Desarrollo Digital Pedagógico
Máster en Emprendimiento y Desarrollo de Ideas de Negocio
Máster en Finanzas y Dirección Financiera
Máster en International Business
Máster en Logística y Supply Chain Management
Máster en Marketing Digital con Especialidad
Máster en Project Management
Máster en Seguridad y Salud en el Trabajo
Máster en Business Intelligence y Big Data
Máster en Ciberseguridad
Máster en Calidad, Higiene y Seguridad Alimentaria
Máster en Energías Renovables y Sostenibilidad Ambiental
Máster en Nutrición Deportiva

Executive Education

Curso preparatorio Certificación EFA



LANZA
TU CARRERA
Y CRECE
EN LA VIDA

—
MATRICÚLATE
HOY