



Instituto
Europeo
de Posgrado



Doctorado en Ingeniería



ÍNDICE

Carta de bienvenida	1
Presentación de la Universidad	2
Justificación	3
Objetivo	4
A quien va dirigido	5
Perfil de Egreso	6
Salidas Profesionales	8
¿Por qué elegir este Doctorado?	9
Plan de Estudios	11
Certificación de Harvard ManageMentor	14
Metodología	16
Opciones de Grado	16
Información General	17
Inversión y Formas de Pago	17

CARTA DE BIENVENIDA

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 puedes 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 a 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.

Formamos parte de la prestigiosa Red Summa Education, una alianza internacional de instituciones con más de 130.000 estudiantes y una sólida trayectoria de más de 15 años de experiencia en el sector. Nos especializamos en proporcionar educación totalmente en línea, reuniendo a instituciones líderes en educación superior en España, Estados Unidos y Latinoamérica.

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



Carlos Pérez Castro

Director del Instituto Europeo de Posgrado

PRESENTACIÓN DE LA ESCUELA

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

Nuestro objetivo es darte la facilidad y flexibilidad que necesitas para conciliar tus estudios con tu vida personal y laboral desde cualquier lugar, dando un impulso a tu vida tras estudiar en IEP.

Como miembros de la **Red SUMMA Education**, una red internacional de instituciones de educación superior virtual con presencia en Colombia, México, España, Argentina y Estados Unidos, nuestros alumnos obtienen un **Título Oficial del Instituto Europeo de Posgrado de México, lo que reafirma la calidad y el alcance global de la formación**, fortaleciendo el perfil académico y profesional. Gracias al prestigio de nuestras instituciones, los estudiantes adquieren las competencias necesarias para sobresalir en el entorno empresarial y asumir con éxito responsabilidades directivas.



Instituto
Europeo
de Posgrado



JUSTIFICACIÓN

La transformación tecnológica, la digitalización y el avance de tecnologías como la inteligencia artificial, el análisis de datos, la automatización y la computación en la nube están redefiniendo la ingeniería y los procesos de innovación. Este escenario demanda investigadores capaces de generar conocimiento y desarrollar soluciones que respondan a los retos científicos, industriales y sociales del siglo XXI.

El **Doctorado en Ingeniería** responde a esta necesidad mediante una formación orientada a la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación. El programa fortalece competencias para diseñar investigaciones originales, liderar proyectos multidisciplinarios y aplicar metodologías avanzadas que impulsen la generación de soluciones de alto impacto.

Gracias a su modalidad en línea y a un enfoque flexible e interdisciplinario, los doctorandos desarrollan las capacidades necesarias para transferir conocimiento a la academia, la industria y otros sectores estratégicos, contribuyendo al desarrollo sostenible, la competitividad y el progreso de la sociedad a través de la ciencia y la tecnología.

OBJETIVO GENERAL

Formar investigadores de alto nivel capaces de generar conocimiento científico original y desarrollar soluciones innovadoras a problemas complejos del campo de la ingeniería, mediante la aplicación rigurosa de metodologías de investigación, modelos matemáticos avanzados, técnicas de optimización, análisis de datos, inteligencia artificial y gestión de la innovación, contribuyendo al avance científico, tecnológico y al desarrollo sostenible de la sociedad.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- **Desarrollar competencias avanzadas para diseñar, dirigir y ejecutar** investigaciones originales de alto impacto científico y tecnológico.
- **Fortalecer el dominio de modelos matemáticos**, algoritmos de optimización, análisis computacional y técnicas avanzadas para la resolución de problemas complejos de ingeniería.
- **Capacitar en el uso de herramientas de inteligencia artificial**, aprendizaje automático, análisis de grandes volúmenes de datos y visualización científica para apoyar la investigación y la innovación tecnológica.
- **Desarrollar la capacidad para integrar metodologías cuantitativas y cualitativas** en proyectos de investigación interdisciplinarios.
- **Formar investigadores capaces de diseñar soluciones tecnológicas sostenibles** considerando criterios científicos, ambientales, económicos y sociales.
- **Promover la transferencia del conocimiento mediante la publicación científica**, la innovación tecnológica y el desarrollo de proyectos con impacto en la industria y la sociedad.
- **Impulsar el liderazgo científico y tecnológico** para dirigir grupos de investigación, redes de colaboración y proyectos nacionales e internacionales.
- **Fortalecer el compromiso con la ética científica, la integridad académica y la responsabilidad social**, en la generación y aplicación del conocimiento.
- **Desarrollar competencias para la gestión de la innovación y la transformación tecnológica** dentro de organizaciones públicas y privadas.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

El **Doctorado en Ingeniería** está dirigido a profesionistas con formación en ingeniería, ciencias exactas, tecnologías de la información o disciplinas afines que deseen desarrollar una trayectoria científica y de investigación orientada a la generación de conocimiento y la innovación tecnológica.

El programa está especialmente orientado a:

- Ingenieros de cualquier especialidad interesados en desarrollar investigación científica aplicada.
- Maestros en Ingeniería, Ciencias Computacionales, Matemáticas Aplicadas, Inteligencia Artificial, Ciencia de Datos, Electrónica, Automatización, Energía, Mecatrónica, Sistemas Computacionales o áreas afines.
- Profesionales que participen en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico dentro de empresas, centros de investigación o instituciones de educación superior.
- Docentes universitarios interesados en fortalecer su producción científica y liderazgo académico.
- Especialistas que busquen desarrollar soluciones tecnológicas mediante investigación aplicada e innovación.

El perfil recomendado del aspirante incluye conocimientos en matemáticas avanzadas, física, programación, estadística, modelización matemática y metodología de la investigación. Asimismo, deberá demostrar capacidad para el análisis de información científica, la resolución de problemas complejos, el trabajo colaborativo y la comunicación de resultados de investigación.

Se valorarán especialmente el pensamiento crítico, la curiosidad científica, la ética profesional, la innovación, la perseverancia, la responsabilidad social y el compromiso con la generación y transferencia de conocimiento.

PERFIL DE EGRESO

El egresado del **Doctorado en Ingeniería** es un investigador altamente especializado, con una sólida formación científica, tecnológica e interdisciplinaria, capaz de generar conocimiento original, liderar proyectos de investigación e innovación y desarrollar soluciones tecnológicas de alto impacto para atender problemas complejos de la industria, la academia y la sociedad.

Su formación le permite integrar metodologías avanzadas de investigación, herramientas de inteligencia artificial, modelos matemáticos, técnicas de optimización, análisis de datos y tecnologías emergentes para impulsar el desarrollo científico, la transformación digital y la innovación sostenible en organizaciones públicas y privadas.

Al concluir el programa, el egresado contará con las siguientes competencias:

1. Investigación Científica e Innovación Tecnológica:

- Dominio avanzado de metodologías de investigación científica para diseñar, ejecutar y evaluar proyectos originales de alto impacto.
- Capacidad para generar conocimiento científico y tecnológico que contribuya al desarrollo de la ingeniería y la innovación.
- Competencia para publicar resultados de investigación en revistas científicas indexadas, congresos internacionales y otros medios especializados.
- Habilidad para formular líneas de investigación orientadas a resolver problemas complejos mediante enfoques interdisciplinarios.

2. Desarrollo Tecnológico y Solución de Problemas Complejos:

- Capacidad para diseñar soluciones innovadoras mediante la aplicación de modelos matemáticos, simulación, optimización y tecnologías digitales.
- Dominio de herramientas avanzadas de inteligencia artificial, aprendizaje automático, ciencia de datos, automatización y computación aplicada para la resolución de problemas de ingeniería.
- Competencia para integrar tecnologías emergentes en el desarrollo de productos, procesos, sistemas y servicios con alto valor agregado.

3. Liderazgo Científico y Gestión de la Innovación:

- Capacidad para dirigir grupos de investigación, centros de innovación y proyectos tecnológicos multidisciplinares.
 - Competencia para gestionar proyectos de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i), promoviendo la transferencia tecnológica y la vinculación entre la academia, la industria y el sector público.
 - Habilidad para liderar procesos de transformación digital y fomentar una cultura de innovación en organizaciones nacionales e internacionales.
-

4. Pensamiento Estratégico y Toma de Decisiones:

- Capacidad para analizar sistemas complejos desde una perspectiva científica, tecnológica, económica y social.
 - Competencia para diseñar estrategias sustentadas en evidencia científica que impulsen la competitividad y sostenibilidad organizacional.
 - Habilidad para evaluar riesgos, oportunidades e impacto de las decisiones tecnológicas en distintos contextos.
-

5. Ética, Responsabilidad Social y Desarrollo Sostenible:

- Compromiso con la ética en la investigación, la integridad científica y la protección de la propiedad intelectual.
 - Capacidad para desarrollar soluciones tecnológicas considerando criterios de sostenibilidad, responsabilidad social y bienestar colectivo.
 - Sensibilidad para promover el uso responsable de las tecnologías emergentes y su impacto positivo en la sociedad.
-

6. Comunicación Científica y Colaboración Internacional:

- Habilidad para comunicar resultados científicos de manera clara y rigurosa a comunidades académicas, organismos especializados, empresas y tomadores de decisiones.
- Competencia para participar en redes nacionales e internacionales de investigación, colaborando con equipos multidisciplinares e interculturales.
- Capacidad para gestionar proyectos colaborativos y fortalecer alianzas estratégicas para la generación y transferencia del conocimiento.

El egresado del **Doctorado en Ingeniería** estará preparado para desempeñarse con excelencia como investigador, profesor universitario, director de innovación, consultor tecnológico o líder de proyectos científicos, contribuyendo al desarrollo de soluciones que impulsen la competitividad, la sostenibilidad y el avance de la ingeniería a nivel nacional e internacional.

SALIDAS PROFESIONALES

Al finalizar el programa, los egresados podrán desempeñarse como:

- **Investigador Científico en universidades**, centros de investigación y laboratorios de desarrollo tecnológico.
- **Profesor Investigador** en instituciones de educación superior nacionales e internacionales.
- **Director de Investigación**, Desarrollo e Innovación (I+D+i).
- **Director de Ingeniería** y Desarrollo Tecnológico.
- **Director de Transformación Digital**.
- **Consultor Internacional en Ingeniería** e Innovación Tecnológica.
- **Especialista en Inteligencia Artificial** aplicada a la Ingeniería.
- **Científico de Datos (Data Scientist)** especializado en procesos industriales y tecnológicos.
- **Arquitecto de Soluciones Tecnológicas**.
- **Especialista en Optimización de Sistemas** y Procesos.
- **Director de Centros de Investigación** o Laboratorios Tecnológicos.
- **Gerente de Innovación** y Desarrollo de Producto.
- **Consultor en Automatización**, Robótica e Industria 4.0.
- **Especialista en Ingeniería Energética** y Desarrollo Sostenible.
- **Especialista en Ingeniería Ambiental** y Tecnologías Limpias.
- **Consultor en Gestión Tecnológica** y Transferencia del Conocimiento.
- **Evaluador de proyectos científicos** y tecnológicos para organismos nacionales e internacionales.
- **Emprendedor de empresas de base tecnológica** (Deep Tech).
- **Asesor para organismos gubernamentales en políticas públicas de ciencia**, tecnología e innovación.

¿POR QUÉ ELEGIR ESTE DOCTORADO?

Estudiar el **Doctorado en Ingeniería** te permitirá desarrollar una formación científica de alto nivel, orientada a la investigación aplicada, la innovación tecnológica y la generación de soluciones que respondan a los desafíos de la industria y la sociedad en un entorno global altamente competitivo.

Por los Conocimientos Específicos que Adquirirás:

- Profundizarás en los fundamentos científicos y tecnológicos que sustentan las diferentes áreas de la ingeniería contemporánea.
- Dominarás metodologías avanzadas de investigación para la generación de conocimiento científico original.
- Integrarás herramientas de inteligencia artificial, aprendizaje automático, ciencia de datos, optimización matemática y modelado computacional para resolver problemas complejos.
- Comprenderás los procesos de innovación, desarrollo tecnológico y transferencia del conocimiento hacia la industria y la sociedad.
- Desarrollarás una visión interdisciplinaria para abordar proyectos de investigación con impacto científico, tecnológico, económico y social.
- Fortalecerás tu capacidad para publicar resultados científicos y participar en redes internacionales de investigación.

Por las Habilidades que Desarrollarás:

- Diseñarás y dirigirás proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico de alto impacto.
- Resolverás problemas complejos mediante modelos matemáticos, simulación, optimización y tecnologías emergentes.
- Liderarás equipos multidisciplinarios de investigación e innovación.
- Desarrollarás competencias para gestionar proyectos de I+D+i en organizaciones públicas, privadas y centros de investigación.
- Aplicarás herramientas digitales avanzadas para la toma de decisiones basadas en evidencia científica.
- Fortalecerás tus habilidades para comunicar resultados científicos y tecnológicos a diferentes audiencias nacionales e internacionales.

Por las Competencias Profesionales que Consolidarás:

- Liderazgo para impulsar procesos de innovación y transformación tecnológica.
- Capacidad para generar soluciones sostenibles con impacto en la industria y la sociedad.
- Competencias para dirigir centros de investigación, laboratorios y áreas de innovación tecnológica.

- Habilidad para formular estrategias de desarrollo tecnológico y transferencia del conocimiento.
- Visión global para colaborar en proyectos internacionales de investigación e innovación.

Por las Actitudes que Fortalecerás:

- Desarrollarás un pensamiento crítico, analítico e innovador para afrontar los desafíos tecnológicos del siglo XXI.
- Reforzarás tu compromiso con la ética científica, la integridad académica y la responsabilidad social.
- Fomentarás una cultura de aprendizaje permanente y actualización continua frente a la evolución tecnológica.
- Impulsarás la colaboración interdisciplinaria y el trabajo en redes nacionales e internacionales de investigación.
- Promoverás la sostenibilidad y el uso responsable de la ciencia y la tecnología como motores del desarrollo económico y social.

En resumen, el **Doctorado en Ingeniería** te proporcionará una formación científica y tecnológica de excelencia que potenciará tu capacidad para liderar proyectos de investigación, generar innovación y contribuir al desarrollo sostenible desde la ingeniería. Su enfoque internacional, orientado a la investigación aplicada y la transformación tecnológica, te permitirá consolidarte como un referente en la generación de conocimiento y en la creación de soluciones con impacto para la industria, la academia y la sociedad.

PLAN DE ESTUDIOS

L	36 meses
---	----------

Nombre de la Institución:
Instituto Europeo de Posgrado

Estudios:
Doctorado

I. - Seminario de Investigación I

Formular el protocolo de investigación doctoral mediante la definición del problema, objetivos, fundamentos teóricos y metodología del proyecto de investigación.

II. - Matemáticas Avanzadas

Aplicar herramientas matemáticas avanzadas, métodos numéricos y técnicas computacionales para modelar, analizar y resolver problemas complejos de ingeniería que apoyen el desarrollo de investigación científica.

III. - Optimización

Aplicar métodos de optimización deterministas y estocásticos para diseñar soluciones eficientes que mejoren procesos, sistemas y la toma de decisiones en ingeniería.

IV. - Seminario de Investigación II

Desarrollar el proyecto de investigación mediante la aplicación del método científico para la obtención y análisis de información que sustente la investigación doctoral.

V. - Análisis de Datos de Ingeniería

Analizar e interpretar datos mediante técnicas estadísticas, herramientas computacionales y modelos analíticos para generar conocimiento y apoyar la investigación en ingeniería.

VI. - Diseño de Experimentos

Diseñar y evaluar experimentos mediante métodos estadísticos para validar resultados y fortalecer la investigación aplicada en ingeniería.

VII. - Seminario de Investigación III

Analizar e interpretar los resultados obtenidos para consolidar las aportaciones científicas y fortalecer el desarrollo de la investigación doctoral.

VIII. - Ética en la Investigación Científica y Tecnológica

Aplicar los principios éticos, la integridad académica y la responsabilidad profesional para desarrollar investigación científica y tecnológica con responsabilidad social y sostenibilidad.

IX. - Seminario de Investigación IV

Diseñar investigaciones cuantitativas mediante la revisión de literatura, el diseño experimental y el análisis estadístico para generar evidencia científica en el ámbito de la ingeniería.

X. - Gestión de la Innovación y la Tecnología

Diseñar estrategias de innovación mediante la gestión de procesos y el desarrollo de soluciones que impulsen la competitividad y la sostenibilidad organizacional.

XI. - Investigación Avanzada en Ingeniería

Elaborar y publicar artículos científicos mediante técnicas de redacción académica y principios éticos para comunicar resultados de investigación con calidad y rigor científico.

XII. - Ingeniería de Software

Desarrollar soluciones de software mediante metodologías, arquitecturas y tecnologías avanzadas para atender problemas complejos de ingeniería.

XIII. - Seminario de Tesis I

Integrar el protocolo de tesis mediante la consolidación de los fundamentos teóricos, metodológicos y técnicos que orientan la investigación doctoral.

XIV. - Ingeniería Ambiental

Desarrollar soluciones para la gestión ambiental mediante la aplicación de principios de ingeniería orientados a la sostenibilidad y la protección del entorno.

XV. - Seminario de Tesis II

Desarrollar la investigación doctoral mediante la recopilación, organización y análisis de información que sustente las aportaciones del estudio.

XVI. - Inteligencia Artificial y Robótica

Desarrollar sistemas inteligentes mediante la aplicación de técnicas de inteligencia artificial, aprendizaje automático y robótica para resolver problemas de ingeniería.

XVII. - Seminario de Tesis III

Integrar y validar los resultados de la investigación para elaborar el documento final de tesis con rigor científico y metodológico.

XVIII. - Ingeniería Energética

Diseñar soluciones energéticas sostenibles mediante la integración de tecnologías, sistemas y estrategias orientadas a la eficiencia y el aprovechamiento de recursos energéticos.

XIX. - Tesis Doctoral

Redactar un texto académico mediante el cual sustentará los resultados y la contribución generada con su proyecto de investigación, mismo que presentará y defenderá ante el jurado académico designado, con la finalidad de obtener el grado doctoral.



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.

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 **sesiones presenciales virtuales** que permiten intercambiar dudas y experiencias en tiempo real con los compañeros y con el docente.



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

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, contamos con el respaldo de tutores internacionales que mantendrán una comunicación constante con los alumnos para apoyar el aprendizaje y orientar en la elaboración de la tesis doctoral.

OPCIONES DE GRADO

Al finalizar el programa, contarás con tres opciones para presentar tu tesis doctoral:

- **Tesis en modalidad monográfica:** Esta modalidad de tesis es un documento armónico y sólido donde se presentan los resultados obtenidos a través de la investigación doctoral.
- **Tesis doctoral por compendio de artículos:** Esta modalidad deberá ser igualmente presentada en un solo documento, en el que se recopilan varios artículos fruto del trabajo de investigación doctoral.
- **Tesis por investigación aplicada en organizaciones y/o instituciones:** Esta modalidad deberá ser igualmente presentada en un solo documento, con el resultado de distintas aplicaciones metodológicas y técnicas para la resolución de un problema empresarial con potencial de impacto a la industria o sector al que pertenece la organización objeto de estudio.

INFORMACIÓN GENERAL

Duración del programa: 36 meses (lectivos).

Créditos: 150

Modalidad: Virtual.

Título: Doctorado en Ingeniería.

Titulación Oficial: Instituto Europeo de Posgrado en México.

Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios por la Secretaría de Educación
acuerdo número: 20250988

INVERSIÓN Y FORMAS DE PAGO

Becas y descuentos: Disponibles.

Financiación: Directa con el Instituto Europeo de Posgrado

REQUISITOS DE ADMISIÓN

El aspirante por ingresar al Doctorado en Ingeniería del Instituto Europeo de Posgrado-México deberá acreditar/certificar:

- Título profesional universitario.
- Título de maestría o experiencia investigativa en campos afines a la Ingeniería, o experiencia docente debidamente certificada.
- Entrevista de admisión
- Propuesta de investigación.
- Carta formal de solicitud de admisión.
- Aprobar un módulo introductorio de metodología de la educación virtual.

REQUISITOS PARA OBTENER EL TÍTULO DE DOCTOR

1. Haber presentado la solicitud de admisión.
2. Cursar y aprobar el 100% de los créditos académicos del programa.
3. Reconocimiento de la Candidatura a Doctor.
4. Pasantía de Investigación.
5. Entrega de:
 - Publicación de un artículo en Revista Indexada o de Libro o de Capítulo de Libro.
 - Participación con ponencia o con comunicación en un evento académico especializado.
 - Certificación de participación en actividades académicas del Grupo de Investigación.
 - Certificación de participación en actividades relacionadas con la Tesis Doctoral.
 - Nivel de inglés B1.
6. Tesis Doctoral presentada y aprobada.
7. Pago de los derechos de grado y acreditar todos los requisitos requeridos para obtener un título de posgrado de la Institución.
8. No estar incurso en un proceso disciplinario pendiente de decisión.



ELEVA TU
POTENCIAL
Y TRANSFORMA
TU FUTURO

—
MATRICÚLATE
HOY



Instituto
Europeo
de Posgrado

+55 6274 4478 | +55 6271 6099
nuevoingreso@iep-edu.mx
iep-edu.mx