



Instituto  
Europeo  
de Posgrado



# Maestría en Administración de Centros Educativos

HUB DE APRENDIZAJE:

**EDU**Tech



# ÍNDICE

---

Carta de bienvenida	1
Presentación de la Escuela	2
Red Summa	3
Justificación	4
Modelo educativo innovador: EduEX	5
Objetivo General y Específicos	6
A quién va dirigido	7
Salidas Profesionales	8
Modelo de Aprendizaje	10
Plan de Estudios	12
Certificación de Harvard ManageMentor	18
Por qué elegir este programa	20
Metodología	21
Características del programa	21
Certificaciones	21
Formación previa	21

## 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 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.

Bienvenido a la formación a medida de tus necesidades.



**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 una **Titulación Propia del Instituto Europeo de Posgrado** y una **Certificación Internacional con el aval de la Red SUMMA Education**. Ambos diplomas reafirman la calidad y el alcance global de tu formación, brindando un respaldo institucional que añade un valor significativo a tu 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.



## RED SUMMA

IEP es miembro fundador de **Red Summa Education**, una alianza internacional de instituciones con 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.

- ✓ Presencia en **5 países**
- ✓ **+130.000 alumnos**
- ✓ Alumnos de **80 nacionalidades** diferentes
- ✓ Formación **100% online**
- ✓ **+100 programas** de grado y posgrado



## JUSTIFICACIÓN

La **Maestría en Administración de Centros Educativos** responde a esta necesidad ofreciendo una formación integral, práctica y orientada a la acción. El programa combina liderazgo educativo, gestión institucional, innovación pedagógica y competencias tecnológicas avanzadas, preparando a los estudiantes para dirigir centros educativos eficientes, inclusivos y orientados.

La transformación acelerada del sector educativo demanda líderes capaces de dirigir instituciones con una visión estratégica clara, foco en resultados y capacidad de innovación. Hoy, los directivos educativos enfrentan retos críticos que impactan directamente la sostenibilidad y competitividad de sus organizaciones: integrar tecnologías emergentes con sentido estratégico, elevar la calidad académica, atraer y desarrollar talento, garantizar la seguridad y gestión responsable de los datos, asegurar la viabilidad financiera y diseñar experiencias de aprendizaje diferenciadoras en entornos cada vez más digitales y cambiantes.

A través de un enfoque interdisciplinar y aplicado, el programa desarrolla competencias clave para la planificación estratégica, el liderazgo de equipos docentes, la gestión eficiente de recursos humanos y financieros, la implementación de sistemas de calidad, el impulso de proyectos de innovación educativa y la incorporación de tecnologías emergentes —como la inteligencia artificial— en la gestión institucional, promoviendo al mismo tiempo culturas organizativas sostenibles. Esta maestría forma profesionales capaces de transformar las instituciones educativas desde dentro, fortaleciendo su impacto social, su competitividad y su capacidad de ofrecer una educación de excelencia en entornos dinámicos y digitales.

## MODELO EDUCATIVO INNOVADOR: EDUEX

EDUEX es un modelo educativo que combina programas académicos innovadores con docentes expertos y activos en el ámbito profesional. A través de una plataforma interactiva y pedagogías activas, el modelo está orientado a la resolución de problemas reales, el desarrollo de competencias clave y la aplicación práctica del conocimiento en contextos empresariales actuales.

La **Maestría en Administración de Centros Educativos** es un programa innovador para el desarrollo sostenible que te sumergirá en el HUB de Aprendizaje EDUTech, un ecosistema dinámico y multidisciplinario diseñado para fomentar la innovación, la colaboración y el desarrollo continuo de competencias.



## OBJETIVO GENERAL

La **Maestría en Administración de Centros Educativos** tiene como objetivo formar profesionales capaces de liderar, gestionar y transformar organizaciones educativas, fortaleciendo sus competencias estratégicas, directivas y de innovación para responder con eficacia a los retos actuales del sector educativo.

## OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Comprender los fundamentos del liderazgo educativo y aplicar modelos contemporáneos en la gestión de centros.
- Desarrollar habilidades para la planificación estratégica, la toma de decisiones y la dirección de equipos docentes.
- Gestionar de manera eficiente los recursos humanos, administrativos y financieros de instituciones educativas.
- Implementar procesos de evaluación, mejora continua y aseguramiento de la calidad educativa.
- Diseñar e impulsar proyectos de innovación pedagógica, metodologías activas y transformación digital.
- Utilizar herramientas de analítica de aprendizaje, Big Data e inteligencia artificial para la toma de decisiones.
- Aplicar estrategias de marketing educativo y gestión de marca institucional en entornos digitales.
- Garantizar la seguridad de la información, la protección de datos y la cultura digital responsable.
- Desarrollar competencias emprendedoras para la creación, gestión o renovación de iniciativas educativas innovadoras.

## A QUIÉN VA DIRIGIDO

Este programa está dirigido a profesionales interesados en asumir o fortalecer **funciones de liderazgo, dirección y gestión** en instituciones educativas de cualquier nivel y modalidad.

La maestría está diseñada tanto para quienes ya ejercen cargos directivos como para aquellos que desean proyectar su desarrollo profesional hacia la administración educativa, ampliando sus oportunidades de crecimiento y responsabilidad. Entre los perfiles más habituales se encuentran:

### Profesionales de la educación

- Directores, subdirectores, coordinadores y jefes de estudio.
- Docentes de educación infantil, primaria, secundaria y educación superior interesados en asumir responsabilidades de gestión.
- Orientadores y responsables de convivencia, calidad o innovación pedagógica.

### Gestores y administradores educativos

- Responsables de departamentos administrativos, financieros o de recursos humanos dentro de centros educativos.
- Personal con experiencia en gestión institucional en escuelas, institutos, universidades y centros de formación profesional.

### Profesionales del sector EdTech y transformación digital

- Diseñadores instruccionales, gestores de plataformas educativas, responsables de innovación o tecnología.
- Consultores educativos que deseen ampliar sus competencias en liderazgo y gestión.

### Emprendedores y promotores de proyectos educativo

- Fundadores o gestores de academias, centros privados, instituciones de formación continua o proyectos educativos emergentes.

El programa no requiere experiencia directiva previa, aunque se recomienda contar con conocimientos básicos en el ámbito educativo o en gestión organizacional.

## SALIDAS PROFESIONALES

### Denominación:

Experto en Administración de Centros Educativos

### Función principal:

Planificar, dirigir y gestionar integralmente instituciones educativas, liderando equipos, optimizando recursos y promoviendo la calidad, la innovación pedagógica y la transformación digital.

La **Maestría en Administración de Centros Educativos** forma profesionales capacitados para asumir roles de liderazgo, gestión y coordinación en instituciones educativas de diferentes niveles, modalidades y tamaños. El programa ofrece una visión integral de la administración educativa que permite a los egresados desempeñarse tanto en centros educativos tradicionales como en organizaciones educativas emergentes, proyectos de innovación y servicios de consultoría especializada.

- **Director/a de Centros Educativos:** Lidera, gestiona y supervisa todas las áreas de funcionamiento de una institución educativa, impulsando la planificación estratégica, la optimización de recursos, el desarrollo del equipo docente y la mejora continua de los procesos pedagógicos y administrativos.
- **Subdirector/a o Jefe/a de Estudios:** Coordina la organización académica del centro, supervisa la implementación del currículo, gestiona horarios, evalúa procesos pedagógicos y apoya la formación docente, garantizando la calidad educativa y el cumplimiento de los objetivos institucionales.
- **Coordinador/a Académico o de Etapa:** Diseña, organiza y supervisa los procesos de enseñanza y aprendizaje en una etapa educativa específica, asegurando la coherencia curricular, la innovación metodológica y la adecuada gestión de los equipos docentes responsables.
- **Responsable de Innovación Educativa y Transformación Digital:** Diseña, implementa y evalúa proyectos de innovación pedagógica y tecnológica que modernizan la institución, integrando metodologías activas, analítica de datos e inteligencia artificial para mejorar la experiencia educativa y los resultados de aprendizaje.
- **Gestor/a de Calidad Educativa:** Implementa sistemas de gestión de la calidad, coordina procesos de evaluación institucional y lidera la elaboración de planes de mejora continua basados en evidencias, contribuyendo a la excelencia, transparencia y eficacia de los centros educativos.
- **Especialista en Evaluación y Acreditación Educativa:** Gestiona los procesos de acreditación institucional, analiza el cumplimiento de estándares de calidad y elabora informes técnicos, guiando a los centros educativos en la mejora de sus prácticas y en la alineación con normativas nacionales e internacionales.
- **Responsable de Recursos Humanos en Instituciones Educativas:** Gestiona los procesos de selección, formación, evaluación del desempeño y desarrollo profesional del equipo humano, promoviendo un clima laboral positivo, eficiente y alineado con la misión educativa de la institución.
- **Gestor/a Administrativo y Financiero de Centros Educativos:** Planifica, supervisa y optimiza el uso de los recursos económicos y operativos del centro, elaborando presupuestos, analizando estados financieros y apoyando la toma de decisiones estratégicas para garantizar la sostenibilidad institucional.
- **Especialista en Analítica de Aprendizaje y Datos Educativos:** Recolecta, analiza e interpreta datos de procesos educativos para apoyar decisiones informadas, identificar patrones relevantes, anticipar riesgos académicos y diseñar estrategias de mejora basadas en evidencia.
- **Delegado/a de Protección de Datos (DPO escolar):** Garantiza el cumplimiento de la normativa de protección de datos en contextos educativos, supervisa el tratamiento de información sensible, gestiona riesgos digitales y promueve una cultura de seguridad y privacidad institucional.

- 
- **Responsable de Ciberseguridad Educativa:** Evalúa amenazas, diseña protocolos de seguridad digital y coordina acciones de prevención y respuesta ante ciberincidentes, protegiendo infraestructuras tecnológicas, datos personales y procesos clave del centro educativo.
  - **Director/a de Marketing Educativo y Comunicación Institucional:** Diseña estrategias de posicionamiento, captación y fidelización de estudiantes, gestiona la comunicación interna y externa, fortalece la reputación institucional y optimiza la presencia digital del centro en entornos altamente competitivos.
  - **Gestor/a de Admisiones y Relaciones Institucionales:** Planifica y ejecuta estrategias para atraer y retener alumnado, gestiona procesos de admisión y establece alianzas con entidades externas, contribuyendo al crecimiento y proyección del centro educativo.
  - **Director/a de Proyectos Educativos y Tecnopedagógicos:** Lidera iniciativas de innovación, digitalización o mejora institucional utilizando metodologías ágiles, coordina equipos multidisciplinares y supervisa la ejecución de proyectos desde su diseño hasta su evaluación de impacto.
  - **Consultor/a en Gestión y Transformación Educativa:** Asesora a centros, redes educativas y organismos públicos o privados en planificación estratégica, liderazgo, innovación, calidad o gestión del cambio, aportando soluciones integrales y basadas en estándares profesionales avanzados.
  - **Emprendedor/a de Proyectos y Servicios Educativos:** Crea, gestiona y desarrolla nuevas iniciativas educativas —como academias, plataformas digitales, servicios EdTech o centros formativos— diseñando modelos de negocio sostenibles, innovadores y orientados a las necesidades de la sociedad actual.

## MODELO DE APRENDIZAJE



EDUex es un modelo de educación revolucionario enfocado en el desarrollo integral de los estudiantes. Nuestros innovadores programas están diseñados para inspirarte desde el primer día, culminando en un perfil de egreso que te impulsará hacia el éxito en tu campo de interés.



No tenemos Facultades, tenemos **HUBs de aprendizaje.**



Combinamos educación de calidad con **programas de última generación.**



Nuestros profesores son **profesionales en activo** con experiencia en su área.



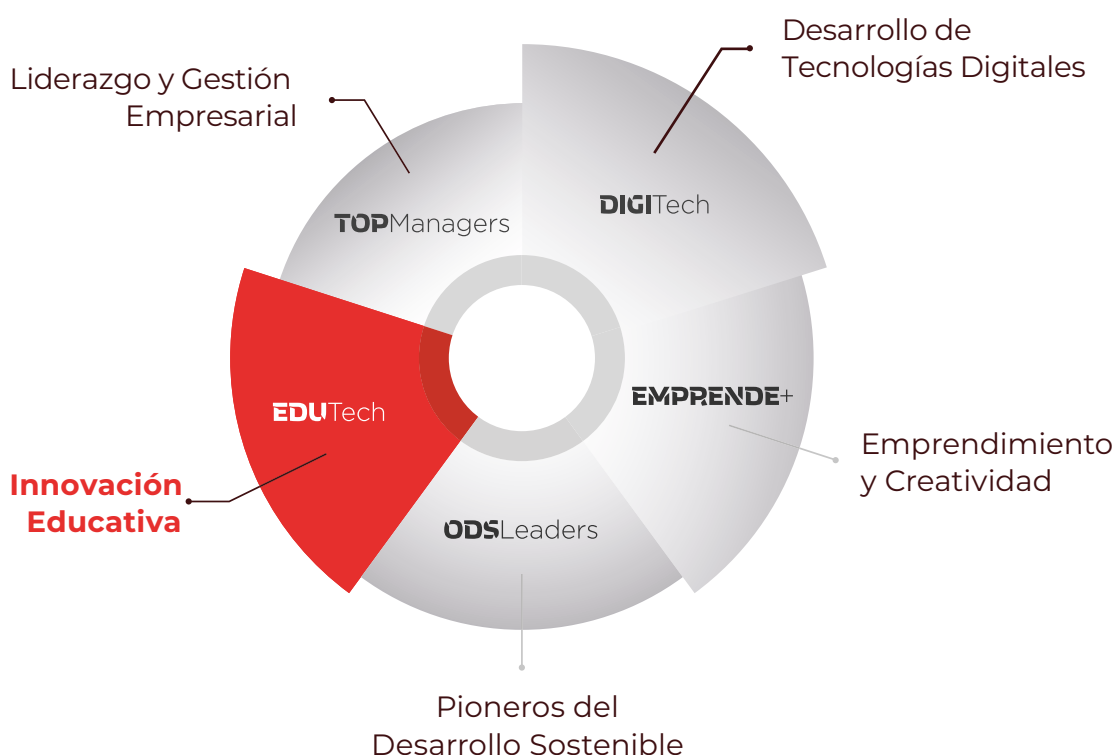
Contamos **con pedagogías activas** que mejoran tu experiencia.



Te ofrecemos **acompañamiento personalizado** acorde a tu perfil y necesidades.

### HUBS de Aprendizaje

Nuestros HUBs de Aprendizaje son conjuntos de programas organizados por áreas temáticas multidisciplinares que integran conocimientos y prácticas. Su objetivo es desarrollar profesionales completos, dotados de las habilidades y competencias demandadas por el mercado laboral.



## Certificaciones Profesionales Avanzadas (CPA)

Te ofrecemos una formación flexible y adaptada a tus necesidades individuales. Nuestro modelo de flexibilidad curricular estructura los programas en 3 núcleos formativos certificables:



### 1. Certificación Profesional Avanzada PRO-Essentials:

#### Núcleo básico común

Certificado en Gestión, Liderazgo y Calidad Educativa

### 2. Certificación Profesional Avanzada PRO-Advance:

#### Núcleo disciplinar

Certificado en Gestión Avanzada de Centros Educativos

### 3. PRO-Expertify:

#### Núcleo de diversificación

Certificado en PRO-Expertify Manager en Tecnología Educativa

#### Trabajo Fin de Maestría

##### Título de Maestría

Se obtiene finalizando todas las asignaturas del Maestría, incluyendo proyecto final.

## PLAN DE ESTUDIOS

### Certificado PRO-Essentials: Certificado en Gestión, Liderazgo y Calidad Educativa

El núcleo **PRO-Essentials** se centra en desarrollar habilidades fundamentales que son la base de los estudios de los estudiantes. Destaca el dominio de habilidades clave que pueden aplicarse en diferentes programas, fomentando la interacción entre estudiantes de diversas disciplinas y enriqueciendo sus perfiles y redes de contacto. Se establecen sólidos cimientos para que los estudiantes adquieran una comprensión profunda y experiencial, con énfasis en la calidad de los contenidos y la enseñanza para prepararlos para su crecimiento académico y profesional.

#### I. - Liderazgo y Gestión de la Educación: Liderazgo Educativo

##### Objetivo general:

La asignatura tiene como objetivo desarrollar competencias de liderazgo educativo a partir del análisis de modelos contemporáneos, capacitando al estudiante para gestionar equipos, tomar decisiones estratégicas y liderar procesos de mejora, cambio e innovación en instituciones educativas.

##### Contenidos:

1. Liderazgo Educativo
2. Comunicación y Escucha Activa en Contextos Escolares
3. Motivación y Gestión Equipo Docente
4. Planificación Estratégica y Toma de Decisiones en el Liderazgo Educativo
5. Gestión del Cambio e Innovación Educativa
6. Coaching Educativo y Evaluación del Liderazgo

#### II. - Dirección y Gestión de Centros Educativos

##### Objetivo general:

La asignatura tiene como objetivo desarrollar competencias para la dirección y gestión de centros educativos, capacitando al estudiante para planificar estratégicamente, optimizar recursos, liderar equipos y mejorar la calidad institucional en contextos educativos dinámicos.

##### Contenidos:

1. Fundamentos de la Dirección Educativa y el Entorno Institucional
2. Planificación Estratégica y Gestión de Recursos en Centros Educativos
3. Organización Interna, Coordinación y Comunicación Institucional
4. Gestión de la Calidad Educativa y Evaluación del Rendimiento Académico
5. Liderazgo Docente y Desarrollo Profesional del Equipo Educativo
6. Elaboración de Planes Estratégicos para la Dirección y Gestión de Centros Educativos.

#### III. - Gestión de la Calidad: Evaluación y Planes de Mejora y Acreditaciones

##### Objetivo general:

La asignatura tiene como objetivo capacitar al estudiante para diseñar, implementar y evaluar procesos de gestión de la calidad en instituciones educativas, elaborando planes de mejora basados en evidencias y coordinando procesos de evaluación y acreditación institucional.

**Contenidos:**

1. Fundamentos y Modelos de Gestión de la Calidad Educativa
  2. Herramientas para la Gestión y Aseguramiento de la Calidad en Instituciones Educativas
  3. Evaluación del Desempeño y Diagnóstico para la Mejora Continua
  4. Diseño e Implementación de Planes de Mejora en Centros Educativos
  5. Acreditación Educativa: Conceptos, Procesos y Normativas
  6. Impacto de la Acreditación y Estrategias para la Mejora de la Calidad Institucional
- 

**Certificado PRO-Advanced: Certificado en Gestión Avanzada de Centros Educativos**

Las asignaturas **PRO-Advanced** se centran en el desarrollo de competencias específicas en el área de especialización, así como en la adquisición de habilidades instrumentales necesarias para el trabajo en el campo de estudio. Los estudiantes se sumergen en los conceptos, teorías y prácticas centrales de su disciplina, y obtienen una caja de herramientas para aplicar estos conocimientos en situaciones reales. Además, se enfatiza el trabajo en equipo y el liderazgo, habilidades fundamentales para el éxito profesional en el área.

**IV.- Gestión Administrativa y Financiera****Objetivo general:**

La asignatura tiene como objetivo desarrollar competencias para la gestión administrativa y financiera de centros educativos, capacitando al estudiante para planificar, controlar y optimizar recursos, analizar información financiera y apoyar la toma de decisiones estratégicas orientadas a la sostenibilidad institucional.

**Contenidos:**

1. Fundamentos de la Gestión Administrativa y Financiera en Instituciones Educativas
  2. Introducción a la Gestión Financiera y Análisis Contable
  3. Planificación Financiera a Corto y Largo Plazo
  4. Herramientas de Control Financiero y Análisis de Estados Financieros
  5. Evaluación de Proyectos y Análisis de Inversiones en el Ámbito Educativo
  6. Toma de Decisiones Financieras y Optimización del Capital de Trabajo
- 

**V.- Dirección y Gestión de RRHH****Objetivo general:**

La asignatura tiene como objetivo desarrollar competencias para la gestión estratégica y operativa del talento humano en instituciones educativas. El estudiante adquirirá conocimientos sobre liderazgo, motivación, diseño de puestos, selección, formación, evaluación del desempeño y relaciones laborales, integrando principios éticos y buenas prácticas organizacionales. Al finalizar, estará capacitado para implementar estrategias de gestión de personas que fortalezcan el clima laboral, optimicen los procesos institucionales y contribuyan a la calidad educativa y la empleabilidad profesional.

**Contenidos:**

1. Gestión de Recursos Humanos y Desarrollo de Personas en Entornos Educativos
  2. Motivaciones Humanas y Liderazgo para la Dirección de Equipos
  3. Función Estratégica y Operativa de los Recursos Humanos
  4. Selección, Formación y Desarrollo del Talento en Instituciones Educativas
  5. Evaluación del Desempeño, Retribución y Relaciones Laborales
  6. Ética, Desarrollo Profesional y Posicionamiento en el Ámbito Educativo
- 

## VI.- Marketing Educativo, Estrategias Digitales y Gestión de Marca

**Objetivo general:**

La asignatura tiene como objetivo desarrollar competencias para diseñar, implementar y evaluar estrategias de marketing y posicionamiento institucional en entornos digitales. El estudiante aprenderá a aplicar herramientas de marketing digital, análisis de datos, e-commerce educativo y gestión de marca para la captación, fidelización y mejora de la experiencia del estudiante. Al finalizar, estará capacitado para desarrollar campañas efectivas que fortalezcan la visibilidad, reputación y competitividad de las instituciones educativas.

**Contenidos:**

1. Transformación Digital en Instituciones Educativas
  2. E-Commerce Aplicado al Sector Educativo
  3. Fundamentos y Estrategias del Marketing Digital Educativo
  4. Growth Hacking para el Crecimiento de Proyectos Educativos
  5. Diseño Web y Experiencia de Usuario en Entornos Educativos
  6. Tendencias Digitales y Oportunidades de Innovación en Educación
  7. Caso de Uso: Aplicación Práctica del Marketing Educativo
- 

## VII.- Metodologías Activas y Aprendizaje Basado en Proyectos con IA: Innovación y Modelos Educativos

**Objetivo general:**

La asignatura Metodologías Activas y Aprendizaje Basado en Proyectos con IA tiene como objetivo capacitar al estudiante para diseñar e implementar modelos educativos innovadores, integrando metodologías activas y herramientas de inteligencia artificial de forma ética y pedagógica. El estudiante desarrollará competencias para planificar, ejecutar y evaluar proyectos de aprendizaje que fomenten la participación, la resolución de problemas reales y el desarrollo de habilidades clave del siglo XXI.

**Contenidos:**

1. Rumbo al Descubrimiento: El Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP)
2. Brújula del Explorador: IA para la Planificación del ABP
3. IA en la Búsqueda y Curación de Información Educativa
4. Desarrollo y Experimentación del Reto con IA
5. IA en las Fases Finales del ABP: Difusión y Evaluación

---

## VIII.- Metodologías Ágiles para la Gestión de Proyectos: Gestión Ágil de Proyectos Educativos

### Objetivo general:

La asignatura Metodologías Ágiles para la Gestión de Proyectos Educativos tiene como objetivo capacitar al estudiante para aplicar marcos ágiles como Scrum, Kanban y Lean en el diseño, gestión y evaluación de proyectos educativos e innovadores. El estudiante desarrollará habilidades para planificar, liderar equipos, gestionar procesos iterativos y adaptarse al cambio, integrando la agilidad como herramienta clave para la innovación y la mejora continua en entornos educativos.

### Contenidos:

1. Fundamentos de la Agilidad y su Aplicación en la Innovación Educativa
2. Marcos Ágiles en el Contexto Educativo: Scrum, Kanban y Lean
3. Roles, Responsabilidades y Dinámicas de Trabajo en Proyectos Educativos Agile
4. Planificación y Seguimiento Ágil para Proyectos y Recursos Educativos
5. Ciclos Iterativos para el Diseño y Mejora Continua de Procesos y Experiencias de Aprendizaje
6. Evaluación, Retroalimentación y Ajuste Constante en Proyectos Educativos Ágiles

---

## XI.- Big Data y Minería de Datos Educativos: Analítica de Aprendizaje y Toma de Decisiones Basadas en Datos

### Objetivo general:

La asignatura tiene como objetivo capacitar al estudiante para analizar y gestionar datos educativos, aplicando técnicas de analítica de aprendizaje y minería de datos para apoyar la toma de decisiones estratégicas. El estudiante aprenderá a identificar patrones, interpretar información y diseñar soluciones educativas basadas en evidencia que contribuyan a la mejora continua y a la personalización de los procesos formativos.

### Contenidos:

1. Introducción al Big Data y sus Aplicaciones en el Contexto Educativo
2. Recolección y Gestión de Datos Educativos
3. Introducción a la Minería de Datos Educativos
4. Análisis Predictivo y Aprendizaje Automático en Educación
5. Visualización de Datos para la Toma de Decisiones Educativas
6. Big Data y el Futuro de la Educación

---

## X.- Emprendimiento, Innovación y Creatividad Digital: Transformación Digital en Centros Educativos

### Objetivo general:

La asignatura tiene como objetivo desarrollar una visión estratégica y emprendedora para impulsar la transformación digital en centros educativos. El estudiante aprenderá a identificar oportunidades de innovación, diseñar modelos de negocio educativos, integrar tecnologías emergentes y desarrollar proyectos educativos innovadores desde su concepción hasta su validación y escalabilidad.

---

**Contenidos:**

1. Fundamentos del Emprendimiento e Innovación en Educación
  2. Metodologías Ágiles y Lean para la Innovación Educativa
  3. Modelos de Negocios Digitales para la Educación
  4. Innovación Educativa con Inteligencia Artificial: Personalización, Automatización y Nuevas Competencias
  5. Gestión del Talento y Cultura Digital en la Educación
  6. Diseño de Proyectos Educativos Innovadores: Del MVP a la Escalabilidad
- 

## **XI. - Ciberseguridad y Protección de Datos en Centros Educativos**

**Objetivo general:**

La asignatura tiene como objetivo capacitar al estudiante para diseñar e implementar estrategias de seguridad de la información, garantizando la protección de datos y el cumplimiento normativo en instituciones educativas. El estudiante aprenderá a identificar riesgos, prevenir y gestionar ciberincidentes y promover una cultura digital segura que proteja la información, las personas y los procesos institucionales.

**Contenidos:**

1. Ética Digital, Derechos y Marco Legal en Ciberseguridad Educativa
  2. Marco Jurídico Internacional y Nacional para la Protección de Datos en el Ámbito Educativo
  3. Privacidad y Tratamiento de Datos Personales en Centros Educativos: RGPD y LOPDGDD
  4. Delitos Informáticos y Riesgos Digitales en Entornos Educativos
  5. Propiedad Intelectual, Responsabilidad Legal y Gestión de Ciberincidentes
  6. Estrategias de Prevención, Respuesta y Seguridad Digital en Instituciones Educativas
- 

## **CERTIFICADO PRO-EXPERTIFY: CERTIFICACIÓN PROFESIONAL AVANZADA**

El PROExpertify es la fase de especialización avanzada del programa, donde los estudiantes cursan asignaturas que profundizan su formación y les permiten afrontar desafíos reales de la gestión educativa. Este módulo aporta una visión estratégica e interdisciplinaria, dotando a los participantes de herramientas innovadoras para analizar contextos, diseñar soluciones y liderar procesos de transformación.

El Certificado PROExpertify acredita la adquisición de estas competencias especializadas y refuerza la proyección profesional del estudiante.

---

### **1. PRO Expertify en: Manager en Tecnología Educativa**

Impulsa la innovación educativa dominando inteligencia artificial generativa y aprendizaje automático para transformar la creación de contenidos y la toma de decisiones en entornos digitales.

---

## 1. Inteligencia Artificial Generativa y Creación de Contenido

### Objetivo general:

La asignatura Inteligencia Artificial Generativa y Creación de Contenido tiene como objetivo capacitar al estudiante para utilizar herramientas de IA generativa en el diseño y producción de contenidos educativos innovadores. El estudiante aprenderá a crear recursos formativos de alta calidad, diseñar prompts efectivos y aplicar criterios éticos y estratégicos para integrar la inteligencia artificial en los procesos de enseñanza–aprendizaje.

### Contenidos:

1. Mejorando el Uso de la Inteligencia Artificial Generativa en la Educación
2. Diseño de Prompts Efectivos para la Educación
3. Fundamentos de ChatGPT en Educación: Comprensión y Estrategias Básicas
4. Más Allá de la Conversación: Personalización y Aprendizaje con ChatGPT
5. DALL-E y su Aplicación Práctica en la Educación
6. Herramientas Avanzadas de IA Generativa en Educación

---

## 2. Aprendizaje Automático y aprendizaje profundo para la Educación

### Objetivo general:

La asignatura Aprendizaje Automático y Aprendizaje Profundo para la Educación tiene como objetivo capacitar al estudiante para comprender y aplicar modelos de machine learning y deep learning en contextos educativos. El estudiante aprenderá a seleccionar, interpretar y evaluar modelos orientados a la analítica educativa, la personalización del aprendizaje y la toma de decisiones, integrando criterios de efectividad, ética y transparencia.

### Contenidos:

1. Machine Learning en Educación
2. Clasificación Supervisada en Educación
3. Regresión Supervisada en Educación
4. Clustering en el Ámbito Educativo
5. Aprendizaje Semi-Supervisado y por Refuerzo en Educación Digital
6. Interpretabilidad de Modelos de Machine Learning en Contextos Educativos

---

## 3. Trabajo Fin de Programa

El Trabajo Fin de Maestría es el último paso para poder 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.



## 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.

---

### OTROS BENEFICIOS QUE TE OFRECE EL PROGRAMA

Si buscas **mejorar tus habilidades** profesionales en áreas clave de liderazgo, gestión y desarrollo personal, con este programa, tendrás la oportunidad de realizar un **curso certificado de Harvard**, de manera **opcional** y complementario a tu formación. Elige el curso que más se adapte a tus necesidades **y potencia tus habilidades profesionales** obteniendo un certificado de Harvard.

**Harvard**  
ManageMentor



## ¿Qué es?

Red SUMMA ha establecido un acuerdo académico con Harvard Business School Publishing, que beneficiará a todos nuestros estudiantes. Ahora, tienen la oportunidad de acceder a Harvard ManageMentor (HMM) de forma gratuita.

- **Contenido de Calidad:** Aprende de expertos en gestión y liderazgo de renombre internacional.
- **Flexibilidad:** Accede al contenido en línea desde cualquier ubicación y en el momento que mejor se adapte a tu tiempo.
- **Desarrollo Personalizado:** Utiliza herramientas de autoevaluación y seguimiento para medir tu progreso y áreas de mejora.

## Oferta a la que puedes acceder

- **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 Difíciles** (Difficult Interactions)
- **Conceptos Básicos de Finanzas** (Finance Essentials)
- **Negociación** (Negotiating)



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

## POR QUÉ ELEGIR ESTE PROGRAMA

---

La **Maestría en Administración de Centros Educativos** destaca por su enfoque integrador, actualizado y orientado a las necesidades reales del sector. Entre sus principales valores diferenciales se encuentran:

- **Enfoque práctico y aplicado**, basado en casos reales y retos de gestión escolar.
- **Visión multidimensional de la administración educativa**, combinando liderazgo, innovación, calidad, finanzas, recursos humanos y protección de datos.
- **Integración de tecnologías emergentes**, como la analítica de aprendizaje, la inteligencia artificial aplicada a la gestión escolar y la digitalización institucional.
- **Metodologías activas y modelos ágiles para el diseño** y gestión de proyectos educativos innovadores.
- **Claustro de expertos en dirección de centros educativos**, gestión del talento, innovación y transformación digital.
- **Preparación para cargos directivos**, con competencias requeridas por sistemas educativos contemporáneos.
- **Enfoque ético y humanista**, esencial para promover organizaciones inclusivas, sostenibles y centradas en las personas.

Esta Maestría no solo actualiza conocimientos, sino que transforma la manera de liderar, gestionar y diseñar instituciones educativas, preparando a profesionales capaces de impulsar el futuro de la educación.

## METODOLOGÍA

La metodología se basa en el “**método del caso**” y el aprendizaje aplicado, combinando contenidos digitales interactivos, casos reales, ejercicios prácticos y acompañamiento académico. Esto permite trasladar el conocimiento al entorno profesional de forma inmediata.

El alumno cuenta con una planificación semanal del trabajo y con el seguimiento personalizado de un tutor académico. El claustro está formado por profesionales del mundo de la empresa y de la universidad.

## CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA

**Duración del programa:** 24 meses (lectivos)

**Créditos:** 75

**Modalidad:** Virtual

**Título Oficial:** Maestría en Administración de Centros Educativos

**Reconocimiento de Validez Oficial de Estudios por la Secretaría de Educación acuerdo número:** 20252611

**Certificación Internacional:** Advanced Executive Program in Educational Center Administration por Red SUMMA Education

## CERTIFICACIONES

Certificación Profesional Avanzada PRO-Essentials: **Certificado en Gestión, Liderazgo y Calidad Educativa**

Certificación Profesional Avanzada PRO-Advanced: **Certificado en Gestión Avanzada de Centros Educativos**

Certificación Profesional Avanzada PRO-Expertify **Manager en Tecnología Educativa**

## FORMACIÓN PREVIA

Podrán acceder al programa quienes cuenten con una titulación universitaria.



ELEVA TU  
POTENCIAL  
Y TRANSFORMA  
TU FUTURO

—  
MATRICÚLATE  
HOY