

Inteligencia Artificial Aplicada a los Negocios

DATOS GENERALES DEL CURSO

Escuela	Sistemas Inteligentes
Nivel académico	Programa Profesional / PST006
Modalidad	Virtual en vivo
Duración	7 meses



DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

¡Convertite en un líder en la revolución de la inteligencia artificial!

Este programa te brinda una comprensión integral de la inteligencia artificial (IA) y su aplicación práctica en el mundo empresarial. Aprenderás sobre los fundamentos de la IA, cómo aplicarla a diversas funciones de negocio, y el uso estratégico de herramientas de IA generativa. Además, explorarás las consideraciones éticas y estratégicas clave para implementar la IA en entornos corporativos de manera efectiva y responsable.

A través del uso extenso de herramientas de IA generativa, el programa demuestra las posibilidades transformadoras de esta tecnología, ayudándote a identificar oportunidades para innovar y optimizar procesos en tu organización.

¿Por qué elegir nuestro programa?

- **Relevancia y vanguardia tecnológica:** La inteligencia artificial está transformando los negocios a nivel global. Este programa te prepara para enfrentar los desafíos y aprovechar las oportunidades que esta tecnología ofrece, manteniéndote siempre un paso adelante.

- **Aplicación práctica en tu negocio:** Aprendé a implementar la IA para resolver problemas complejos, optimizar procesos y tomar decisiones estratégicas más inteligentes, con un enfoque directo en las necesidades empresariales.
- **Experiencia con proyectos reales:** Poné en práctica lo aprendido mediante proyectos prácticos y casos de estudio que reflejan desafíos del mundo laboral.
- **Certificación internacional GAIPC™ incluida:** Obtendrás la Generative AI Professional Certification (GAIPC™) de Certiprof, un reconocimiento internacional que valida tu experiencia y habilidades en IA generativa.



Con nuestro programa, aprenderás a:

- Desarrollar modelos de aprendizaje automático.
- Implementar soluciones de inteligencia artificial en diversos sectores.

- Analizar grandes volúmenes de datos.
- Automatizar procesos y tareas.
- Tomar decisiones basadas en datos.

¿QUÉ NECESITÁS PARA MATRICULAR? (PERFIL DE INGRESO)

- Este programa está dirigido a profesionales con título universitario que deseen explorar cómo la inteligencia artificial puede transformar los negocios. Si ya contás con un grado académico y estás interesado en aplicar IA para potenciar estrategias y operaciones empresariales, ¡este programa es para vos!

¡INSIGNIA (BADGE) DIGITAL!

Al completar cada programa o curso, los estudiantes obtienen un título que los acredita cómo profesionales en su especialidad, así como una Insignia Digital basada en tecnología blockchain que les permite compartir su logro con evidencias del aprendizaje en su perfil profesional de manera segura y en tiempo real.



Metodología **XperiencEd™** by Universidad CENFOTEC

La Metodología XperiencEd™ de la Universidad CENFOTEC busca transformar la educación tradicional al enfocarse en un aprendizaje práctico y significativo. Esta metodología propone una distribución flexible del tiempo (20% para explicaciones, 60% para experiencias prácticas y 20% para retroalimentación) para promover un aprendizaje activo. Además, los estudiantes se enfrentan a desafíos extracurriculares para fortalecer su aprendizaje. En resumen, esta metodología fomenta la aplicación práctica de conceptos y prepara a la persona estudiante para el mundo laboral.

En el aula, seguimos un enfoque pedagógico dinámico y ágil que combina teoría, práctica y reflexión. Nuestra filosofía "Credentials as you grow™" implica que otorgamos credenciales a medida que nuestros estudiantes avanzan y se desarrollan profesionalmente.



NEO+ es una solución única que ofrece la combinación perfecta de aprendizaje personalizado, certificación internacional (basada en el Marco Común Europeo de Referencia) y una aplicación de inteligencia artificial para ayudarte a alcanzar la fluidez en inglés. Con NEO+, podrás estudiar en cualquier momento, en sesiones cortas de no más de 30 a 45 minutos, varias

veces por semana, y también puedes aumentar la frecuencia de estudio para avanzar más rápido en el aprendizaje del idioma.

El programa Higher English Academy con NEO+ se adapta a las necesidades individuales de cada estudiante. Para empezar, se realiza un examen de ubicación en línea que identifica tu nivel de habilidad actual.

PLAN DE ESTUDIO: IA generativa aplicada a transformación digital

Micro-ciclo	Código	Materias	Requisitos	Créditos	Horas totales	Horas totales extraclase
1	FUN-856	Habilidades Blandas Profesionales		1	16	29
	SINT-655	Introducción a la Inteligencia Artificial en los Negocios		1	16	29
2	SINT-656	Aplicaciones Prácticas de IA en Funciones Empresariales	SINT-655	1	16	29
3	SINT-652-E	Certificación Aplicaciones de IA Generativa	SINT-655	1	16	29
4	SINT-654	Estrategias y Éticas de la IA en Negocios	SINT-656	1	16	29
5	SINT-657	Proyecto Guiado en Inteligencia Artificial	SINT-654	1	16	29

Total de Asignaturas	6
Total de Créditos	12
Total de horas lectivas del programa	96
Total de horas extraclase del programa	174

¡Potencia tu futuro con los cursos y certificaciones de la Universidad CENFOTEC!

Te ofrecemos una amplia gama de cursos y certificaciones.

Cursos básicos, intermedios y avanzados en las áreas más demandadas del mercado laboral, como:

- Ciberseguridad
- Inteligencia Artificial
- Administración y Negocios
- Metodologías ágiles
- Análisis de datos y muchos más.

CERTIFICACIONES QUE TE ACREDITARÁN COMO UN EXPERTO EN TU CAMPO DE ELECCIÓN

Te ayudamos a desarrollar las habilidades y conocimientos que necesitas para alcanzar tus metas profesionales.



www.ucenfotec.ac.cr
info@ucenfotec.ac.cr

Teléfono: 4000 3950
 6000 8050



@UCenfotec

La Universidad Cenfotec está autorizada como universidad privada por el Consejo Nacional de Enseñanza Superior Privada (CONESUP) de Costa Rica. Además, el Centro de Formación en Tecnologías de Información (Cenfotec) co-existe como Institución de Educación Superior Parauniversitaria autorizada por el Consejo Superior de Educación (CSE).

La Universidad Cenfotec es también miembro asociado del Sistema Nacional de Acreditación para la Educación Superior de Costa Rica (SINAES).

Cualquier forma no autorizada de distribución, copia, duplicación, reproducción, o venta (total o parcial) del contenido de este documento, tanto para uso personal como comercial, constituirá una infracción de los derechos de copyright.