



 28 Agosto 2025

 03 Meses lectivos

Acerca del Programa



ESPECIALIZACIÓN

Chief AI Officer



Modalidad Online: Clases en tiempo real

El Programa de Especialización Chief AI Officer forma líderes capaces de integrar la Inteligencia Artificial en la estrategia organizacional de manera ética, sostenible y alineada a los objetivos del negocio. A través de una metodología aplicada, los participantes aprenderán a liderar procesos de transformación tecnológica y cultural, gestionar datos con gobernanza responsable y escalar iniciativas de IA con impacto real y ventaja competitiva.



Certificación



 **CENTRUM PUCP** 
Programa de Especialización en
Chief AI Officer

Objetivos



Analizar tendencias emergentes de IA y su impacto estratégico en industrias globales.



Evaluar el nivel de madurez organizacional y definir una hoja de ruta para la adopción de IA.



Diseñar arquitecturas de datos y ecosistemas digitales habilitadores de IA.



Gestionar equipos multidisciplinarios y construir capacidades organizacionales en IA.

Contenido del Programa

1 Estrategia de Datos y Gobernanza Corporativa en la Era de la IA

En este módulo, el alumno aprenderá a diseñar estrategias de datos alineadas al negocio e implementar modelos de gobernanza que aseguren el uso ético, seguro y eficiente de la inteligencia artificial.

2 Inteligencia de Negocios y Monetización en IA

En este módulo, el alumno explorará cómo generar valor a partir de los datos, aplicando inteligencia de negocios y modelos de monetización basados en IA para impulsar decisiones estratégicas y nuevas fuentes de ingresos.

3 Desarrollo Tecnológico e Infraestructura: Arquitectura de Datos y Ecosistemas Digitales

En este módulo, el alumno comprenderá cómo diseñar arquitecturas de datos escalables y seleccionar tecnologías clave para habilitar ecosistemas digitales que soporten soluciones de IA seguras, eficientes y alineadas al negocio.

4 IA Generativa y LLMs: Aplicaciones e Implementaciones

En este módulo, el alumno conocerá el funcionamiento de la IA Generativa y los Modelos de Lenguaje de Gran Escala (LLMs), explorando sus aplicaciones prácticas, herramientas clave e implementaciones éticas en entornos reales de negocio.

5 Ciberseguridad, Protección de Datos y Gestión de Riesgo en IA

En este módulo, el alumno aprenderá a identificar y mitigar riesgos asociados al uso de IA, fortaleciendo la ciberseguridad, la protección de datos personales y el cumplimiento normativo en entornos digitales impulsados por inteligencia artificial.

6 Proyecto de Impacto en IA: Desarrollo de un Roadmap Estratégico en IA

En este módulo, el alumno desarrollará un roadmap estratégico de IA aplicado a su organización, integrando todo lo aprendido para diseñar una hoja de ruta realista, ética y alineada a los objetivos de negocio, con foco en impacto y escalabilidad.

Plana Docente

Nuestros profesores se distinguen por su excelencia académica, trayectoria internacional y alta expertise en sus respectivos campos de acción.



Mariano José
Prieto Salvatierra
Director en NTT Data

Máster en Estudios de Empresa por IE Business School y licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad Europea de Madrid. Cuenta con más de 25 años de experiencia como director en áreas de negocio y tecnología, habiendo ocupado roles como CIO, COO y Program Director en proyectos estratégicos de transformación digital. Está certificado en consultoría SAP y ha sido docente en universidades como IE Business School y la Universidad Complutense de Madrid, además de conferencista en España y Brasil.



Carlos Antonio
Mariño Del Rosario
Docente Centrum PUCP

Ph.D. en Ingeniería Industrial y de Sistemas por Mississippi State University y cuenta con múltiples maestrías en Data Science, Logística, Ingeniería y Finanzas en EE.UU. y Perú. Ha ocupado cargos directivos en empresas como Nestlé y MFC Project Engineers, y ha sido investigador en universidades como Michigan State y Mississippi State. Además, ha trabajado como consultor en Big Data, Supply Chain y Analítica para organizaciones públicas y privadas. Actualmente, es Director de Data Strategy & Governance y docente en CENTRUM PUCP.



Yván Jesús
García López
Docente Centrum PUCP

MBA por Maastricht School of Management y Magíster en Administración Estratégica por la PUCP, con formación en Ciencias de la Computación e Ingeniería Química. Cuenta con más de 20 años de experiencia liderando proyectos tecnológicos en empresas como Minera Chinalco, Maple Energy y Doe Run Perú. Ha implantado soluciones ERP de clase mundial (SAP, Oracle, PeopleSoft) y es especialista en planeamiento estratégico de TI, gobierno corporativo y gestión de valor. Actualmente, es Director Gerente de Tek Consulting Latin America y docente de posgrado en la PUCP.



Julio Enrique
Marchena Ramirez
Director Ejecutivo en Microhelp

Economista con estudios de doctorado en Ingeniería de Sistemas, máster en Economía por la Universidad del Pacífico y en Educación por EUCIM Business School. Tiene más de 30 años de experiencia como consultor senior en transformación digital, indicadores de gestión y analítica de datos, trabajando con empresas como Antamina, Backus, BCP y entidades del sector público. Ha implementado el primer Balanced Scorecard en la administración pública peruana y cuenta con certificaciones internacionales en gestión de proyectos, metodologías ágiles y KPIs. Actualmente, es Director Ejecutivo de Microhelp y docente universitario.

Centrum PUCP podrá efectuar cambios en la malla, de acuerdo a su política de mejora continua. La inauguración del programa se realizará siempre y cuando se alcance el quórum establecido por la Escuela. Centrum PUCP se reserva el derecho de postergar los inicios de los cursos y programas. Iniciadas las clases, la participación es personal e intransferible.

Inicio

28 de Agosto 2025

Duración y Horario

3 meses lectivos - 72 horas

Martes y Jueves de 07:00 p.m. a 10:30 p.m.

Modalidad

Online (100% clases en vivo)

Inversión

S/. 4,500*

*Consulta por nuestras promociones de
preventa y descuentos corporativos

**Para el financiamiento directo otorgado por Centrum PUCP, los
participantes y sus respectivos avals deberán suscribir letras
de cambio electrónicas como requisito indispensable para estar
matriculado en el programa o curso académico escogido.*

La inversión incluye:

- Emisión del certificado por CENTRUM PUCP.
- Materiales académicos.

La inversión no incluye:

- Emisión de otros certificados (participación, constancia de notas, mallas académicas, etc.).

**Mayor información, descuentos y
promociones:**

Informes:

✉ executive.centrum@pucp.edu.pe

🌐 www.centrum.pucp.edu.pe

ESPECIALIZACIÓN

Chief AI Officer



CUATRO ACREDITACIONES GLOBALES



DE EXCELENCIA ACADÉMICA