DOBLE CERTIFICACIÓN









PROGRAMA DE ALTA ESPECIALIZACIÓN CON CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL

GESTIÓN DE NEGOCIOS CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL



05 DE NOVIEMBRE 2025 Inicio de Clases



240 HORASAcadémicas



CLASES EN VIVO

EN CONVENIO CON



WWW.BPC.COM.PE

PRESENTACIÓN

BPC Business School en una división de Business Partner Company que capacita y forma especialistas en gestión empresarial y mantiene alianzas estratégicas con universidades de prestigio nacionales e internacionales, contribuyendo a la formación de profesionales competitivos con un alto nivel de gestión y habilidades necesarias para liderar procesos de cambio e innovación empresarial desde el 2014 y ha firmado un convenio con:





Que cuenta con las carreras de Ingeniería en Gestión Empresarial, Estadística e Informática y Economía, licenciada por SUNEDU y que brinda un respaldo académico a toda la comunidad de BPC Business School.





Que brinda un respaldo académico internacional a toda la comunidad de BPC Business School.



OBJETIVO

Construir un proceso de business data discovery que permita aterrizar necesidades del negocio, por medio de la recolección de datos, transformándolos en conocimiento, para mejores decisiones que impacten valiosamente en las organizaciones, aplicando técnicas de análisis y minería de datos enfocadas a ciencia de datos, métodos y algoritmos de Machine Learning, modelos de Deep Learning e inteligencia artificial generativa.

.

DURACIÓN

La especialización tiene una duración total de **240 horas académicas** distribuidas en:

- 144 horas académicas de clases en vivo.
- 80 horas académicas de trabajos aplicado a empresas.
- 16 horas académicas de participación en foros.

HORARIO (1)

- Inicio: miércoles 05 de noviembre 2025
- Frecuencia: lunes, miércoles y viernes de 7:30 pm a 10:30 pm



PLAN DE ESTUDIOS

Inteligencia Artificial y transformación digital

- Transformación digital
- Transformando la organización y sus procesos con IA
- Ejecución de Proyectos de Transformación Digital

Fundamentos en Analítica de Datos

- Introducción a Ciencia de datos
- Python para Ciencia de datos
- Entornos Cloud para Ciencia de datos
- Casos de negocio

Machine Learning con Python

- Introducción a Machine Learning
- Fundamentos Matemáticos
- Procesamiento de Datos
- Modelos de Aprendizaje Supervisado, No Supervisado, por Refuerzo
- Validación y Evaluación de Modelos
- Optimización de Modelos
- Técnicas de Regularización

Deep Learning

- Introducción a Deep Learning
- Machine Learning vs Deep Learning
- Fundamentos de Redes Neuronales
- Redes Neuronales
- Autoencoders, Scalers
- Clustering y Reducción de dimensionalidad con NN
- Deep Q-Learning



Desarrollo de IA Generativa

- Introducción y Fundamentos a la IA Generativa
- Modelos Generativos Tradicionales
- Redes Generativas Adversarias (GANs)
- Modelos de Lenguaje Generativos
- Transformers y generación avanzada de texto
- Generación de imágenes y videosSíntesis y Generación de Audio
- Evaluación y Métricas para Modelos Generativos

Machine Learning & Operations y Cloud Computing

- Introducción a MLOps
- Gestión de Datos para ML en la nube
- Implementación de Modelos en la nube
- Despliegue de Modelos nube
- Monitorización y Gestión de Modelos en Producción



HERRAMIENTAS

Durante el desarrollo de la especialización se van a utilizar los siguientes softwares:

















EXPOSITORES (2)

Mg. Joshua Suasnabar

Magister en Ciencia de Datos de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Especialización en Big Data & Analytics de la UNALM. Ingeniero de Sistemas de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Amplia experiencia en Tecnologías de Información, Inteligencia Comercial, Analytics y Data Science. Actualmente es Data & Analytics Manager en AB-InBev Backus. Docente de Postgrado de la USMP.

Msc. Christian Vásquez

Master en Business Intelligence y Big Data de la Escuela de Organizacional Industrial - España. Maestría en Dirección de Proyectos de la Universidad Pontificia de Salamanca - España. Ingeniero de Sistemas de la Universidad Católica de Santa María. . Profesional con más de 20 años de experiencia, liderando proyectos en Big Data, Data Architecture y Data Governance en empresas como Belcorp, CSTI Corp, Accenture, DMS Perú, entre otras. Actualmente se desempeña como Jefe de Big Data en BELCORP Perú.

Msc (c). Christian Fonseca

Maestría en Inteligencia Artificial y Data Science en la Universidad Nacional de Ingeniería. Ingeniero Mecatrónico de la Universidad Nacional de Ingeniería. Professional Certification Program in Advanced Computing por el Centro para el Desarrollo de Computación Avanzada (C-DAC) – India. Certificaciones con UDACITY en Deep Learning Nanodegree, Computer Visión Nanodegree, Machine Learning, Artificial Intelligence for Robotics. Certificaciones con Cloudera en Mathematics for Machine Learning Specialization, Tensorflow: Data and Deployment Specialization, Deep Learning Specialization, Control of Movile Robots. Profesional con más de 10 años de experiencia, liderando proyectos en analítica avanzada y modelos predictivos: machine learning, IA, estadísticos y econométricos en empresas como Accenture, Rimac y BCP, BBVA, TIVIT Latam, JobLeap AI, entre otras.



Mg. Héctor Najarro

Maestría en Industria 4.0 en Universidad Internacional de La Rioja, España. Ingeniero Informático de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga. Cuenta con Certificaciones Microsoft: Data Analyst Associate (Power BI), Azure, y MCSE. Certificaciones IBM: IBM Certified Associate - Endpoint Manager V9.0, Architectural Thinking, Cognitive Practitioner, Electronics Industry Foundations, Enterprise Design Thinking, IBM Mentor, Team Solutions Design, entre otros. Con más de 20 años de experiencia desarrollando y liderando proyectos de tecnología y transformación digital en empresas como IBM Perú, Telefónica, Interbank, BCP, entre otras nacionales e internacionales. Experiencia en Docencia de Postgrado en la Universidad Nacional Agraria La Molina. Actualmente es Technical Leader de Proyectos de Transformación en KYNDRYL.

Mg. Julio León

Maestría en Ingeniería Industrial en la Universidad Nacional de Ingeniería. Ingeniero Electrónico de la Universidad Nacional de Ingeniería. Programa de Dirección de Negocios por CENTRUM Católica y Tulane University - A.B. Freeman School of Business. Diplomado en Data Networking por la UPC. Project Management Professional (PMP)® por el Project Management Institute (PMI)®. ITIL V3 Certified por EXIN. Microsoft Certified: Azure Fundamentals. Generative Al Overview for Project Managers por MIT Professional Certified Education. Scrum Master por Scrum Transformación Digital por University of Virginia Darden School of Business. Auditor Interno e Implementador de Gestión de la Seguridad de la Información ISO 27001 por SGS. Senior Project Manager por IBM. Con más de 25 años de experiencia ejecutiva en gestión de proyectos en empresas como TELMEX Perú, AT&T, IBM Perú, ODEBRECHT, TERADATA, Logicalis Latam, STRACON TECH, entre otras. Docente de Pregrado y Postgrado en la USMP, UNI, UNALM y TECSUP en las áreas de TI y Project Management.



METODOLOGÍA

Los temas y conceptos serán desarrollados en un lenguaje claro y simple. Las sesiones tendrán una gran orientación a los aspectos prácticos y propiciaran la activa participación de los asistentes. Para ello cada expositor debe integrar adecuadamente los siguientes aspectos metodológicos:

- Presentación, desarrollo conceptual y técnico de cada sesión.
- Orientación aplicativa y práctica de los temas y herramientas presentadas a través de: experiencias laborales, presentación de ejemplos reales y desarrollo de casos y ejercicios.
- Motivación apropiada a los asistentes buscando su participación activa mediante: intervenciones en clase, análisis de los temas, intercambio de experiencias, desarrollo de casos y ejercicios grupales e individuales.
- Asesoría en el desarrollo de los trabajos aplicativos individuales de los participantes.



DIRIGIDO A

Científicos de datos, ingenieros y analistas de datos, responsables de producto y experiencia de cliente, operaciones de inteligencia de negocios y tecnología, involucrados o interesados en operaciones y/o desarrollo de inteligencia artificial.

EVALUACIÓN

Nota mínima aprobatoria de 12 Participación activa en clase Presentación de trabajos – talleres Presentación y sustentación de un trabajo aplicativo

REQUISITOS

Profesionales con estudios técnicos o universitarios concluidos o por concluir y personas con experiencia laboral mínima de un año.

PLATAFORMA VIRTUAL

- Clases 100% en vivo por Zoom
- Asesoramiento del docente en grupos de trabajo
- Acceso a la plataforma virtual
- Acceso a las clases grabadas
- Soporte técnico en el uso y acceso de la plataforma
- Foros de consultas con el docente



CERTIFICACIÓN

Los participantes que cumplan con la nota mínima aprobatoria de 12 en cada módulo obtendrán las siguientes certificaciones:

CERTIFICACIÓN OFICIAL





PROGRAMA DE ALTA ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN DE NEGOCIOS CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL a nombre de la Universidad Nacional Agraria La Molina - Facultad de Economía y Planificación en convenio con BPC Business School

CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL





HIGH SPECIALIZATION PROGRAM IN BUSINESS

MANAGEMENT WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE by CEL

endorsed by Florida Global University of USA in agreement

with BPC Business School



INVERSIÓN

DESCRIPCIÓN	AL CONTADO	EN 3 CUOTAS
Precio regular	s/ 3,000	S/ 1,060
Precio con descuento (10% por pronto pago)	S/ 2,700	S/ 954
Precio para grupo de 2 a más personas (*) (20% de descuento)	S/ 2,400	S/ 848
Promoción especial por tiempo limitado (25% de descuento)	S/ 2,250	S/ 79 5

^(*) Precio por persona.

Todos los precios incluyen certificación de la Universidad Nacional Agraria La Molina - Facultad de Economía y Planificación.

DESCRIPCIÓN	AL CONTADO
Precio por derecho de certificación internacional CEL endorsed by Florida Global University of USA	S/ 300



FORMAS DE PAGO

PAGO POR PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA | INCLUYE CERTIFICADO UNALM - FEP

Opción 1: Los pagos se realizan vía depósito o transferencia a la cuenta corriente de la **Fundación para el Desarrollo Agrario | RUC 20101259014**:

- Banco de Crédito del Perú N° 191-0031059-0-26, para Transferencia desde otros bancos utilizar el CCI N° 002-191-000031059026-50.
- Banco Continental BBVA N° 0011-0661-0100058124, para transferencia desde otros bancos utilizar el CCI N° 011-661-000100058124-67
- Banco Scotiabank N° 000-2430142, para Transferencia desde otros bancos utilizar el CCI N° 009-089-000002430142-46.

Opción 2: Con cualquier tarjeta de crédito y/o débito mediante Link de Pago, previa coordinación al teléfono: 956786717

PAGO POR DERECHO DE CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL

Opción 1: Los pagos se realizan vía depósito o transferencia a la cuenta corriente de **Business Partner Company S.A.C. | RUC 20556834840**:

• Banco de Crédito del Perú N° 194-2173721-0-76, para Transferencia desde otros bancos utilizar el CCI N° 002-194-002173721076-91.

Opción 2: Con cualquier tarjeta de crédito y/o débito mediante Link de Pago, previa coordinación al teléfono: 956786717



INFORMES E INSCRIPCIONES

Cel. y WhatsApp: 956786717 | 971110666

e-mail: info@bpc.com.pe

WWW.BPC.COM.PE



(1) BPC Business School se reserva el derecho de reprogramar la fecha de inicio al no completar la cantidad mínima de participantes y/o por contingencias inesperadas.

(2) BPC Business School se reserva el derecho de cambiar algún docente por contingencias inesperadas.