

Diploma de

Especialización en Business Intelligence para el Sector Agroindustrial

 **100** horas lectivas

Modalidad 
VIRTUAL
EN VIVO

N1 en la
preferencia
del SECTOR
EMPRESARIAL
2024
ENCUESTA ANUAL DE ENCUESTADOS - CCL



7 AÑO 2025

Misión

“Formar líderes globales emprendedores con sentido ético y responsabilidad social, en asociación con organizaciones referentes para alcanzar la excelencia en su gestión y contribuir al desarrollo del conocimiento”.

Objetivo

Fortalecer conocimientos, capacidades y habilidades en el uso de Business Intelligence aplicado al sector agroindustrial, con un enfoque en el análisis de datos, tendencias de mercado y factores estratégicos que influyen en la toma de decisiones, optimizando la concepción, gestión y desarrollo de modelos de negocio agroindustriales

Palabras del Coordinador General

El sector agroindustrial es un pilar fundamental para el desarrollo económico y social del país. En este escenario de alta competitividad y transformación digital, el uso de herramientas de Business Intelligence se convierte en un factor estratégico para impulsar decisiones acertadas, sostenibles e innovadoras. El Diploma de Especialización en Business Intelligence para el Sector Agroindustrial brinda a los participantes conocimientos técnicos y estratégicos para gestionar y analizar datos, identificar oportunidades de mercado, optimizar procesos productivos y fortalecer la competitividad empresarial. Con un enfoque práctico y orientado a casos reales, los estudiantes desarrollarán las capacidades necesarias para liderar proyectos que integren información y tecnología en la generación de valor para el sector. Estamos convencidos de que este diploma será un aporte decisivo en la formación de profesionales capaces de transformar datos en conocimiento estratégico, contribuyendo al crecimiento sostenible, la rentabilidad y la innovación en la agroindustria. Les invitamos a aprovechar al máximo esta experiencia académica y a integrarse a una comunidad comprometida con la excelencia y el futuro del agro.

Elliot Arteaga Reyes

Instituto de Desarrollo Económico de ESAN



Beneficios



- Certificado a nombre de la Universidad ESAN
- Reconocimiento a nivel nacional e internacional de ESAN



- Contenido actualizado y con enfoque práctico
- Clases online en tiempo real con clases grabadas.



- Plana docente con experiencia empresarial
- Importante red de contactos en el sector

Malla Curricular

Compuesto por 5 cursos y temario tentativo*



CURSO 1:

Curso de Especialización en Introducción al Business Intelligence (BI) en la Agroindustria

Evolución del Business Intelligence y su aplicación en el sector agroindustrial.

Arquitectura, componentes y herramientas clave de BI.

El rol estratégico de los datos en la competitividad agroindustrial.

Casos de éxito y tendencias globales en BI para la agroindustria.

CURSO 2:

Curso de Especialización en Recolección y Limpieza de Datos en Entornos Agroindustriales

Fuentes de datos en la agroindustria: producción, clima, suelos, logística y mercados.

Técnicas de extracción, integración y almacenamiento de datos.

Procesos de depuración, normalización y calidad de la información.

Herramientas digitales para la gestión y preparación de datos agroindustriales.

CURSO 3:

Curso de Especialización en Analítica Descriptiva y Predictiva en la Agroindustria

Fundamentos de analítica descriptiva y visualización de datos.

Aplicación de modelos estadísticos para la toma de decisiones.

Modelos predictivos para proyección de rendimientos, precios y riesgos.

Uso de software analítico en escenarios agroindustriales.

(*) El temario está sujeto a actualizaciones o modificaciones

Malla Curricular

Compuesto por 5 cursos y temario tentativo*

CURSO 4:

Curso de Especialización en Monitoreo y Evaluación de Procesos Productivos con BI

Indicadores clave de desempeño (KPIs) en procesos agroindustriales.

Tableros de control y sistemas de monitoreo en tiempo real.

Optimización de la cadena de valor mediante BI.

Evaluación de sostenibilidad y eficiencia productiva con datos.

CURSO 5:

Curso de Especialización en Inteligencia Comercial y Análisis de Mercados Agroindustriales

Estrategias de inteligencia de mercados con enfoque agroindustrial.

Análisis de tendencias de consumo, precios y exportaciones.

Segmentación de mercados y análisis de la competencia.

Aplicación de BI en estrategias comerciales y de internacionalización.



(*) El temario está sujeto a actualizaciones o modificaciones

Nuestra Plana Docente



Los profesores de ESAN son reconocidos por su exitosa trayectoria académica y empresarial dentro y fuera del país. Con ellos está asegurada la riqueza del aprendizaje y la rigurosidad de la enseñanza.

1

William Arteaga Donayre

Ex Viceministro de Políticas Agrarias y líder en promoción agroexportadora



Ingeniero agrónomo con Maestría en Economía (USMP) y amplia trayectoria en el sector agropecuario. Ha ocupado cargos clave como Viceministro de Políticas Agrarias, presidente ejecutivo de Sierra y Selva Exportadora, y jefe de AGROIDEAS. Fue coordinador general del sector agroexportador en PROMPERÚ y es miembro del Consejo Consultivo de la Maestría en Administración de Agronegocios en ESAN.



2

Jorge Sandoval Ramírez

Especialista en gestión pública y desarrollo económico, exjefe del Programa AGROIDEAS



Administrador de Empresas (Universidad de Piura) con Maestría en Gestión y Administración Pública. Experto en formulación y evaluación económico-financiera de planes de negocio, desarrollo local y gestión de clústeres. Ha sido jefe del Programa AGROIDEAS y docente en temas de inversión, ética empresarial y gobierno corporativo.



3

Walther Reátegui Vela

Experto en finanzas sostenibles y exgerente general del Banco Agropecuario



Especialista en sostenibilidad y finanzas corporativas con estudios de posgrado en New York University (Leonard N. Stern School of Business) y Wharton (University of Pennsylvania). Con más de 28 años en el sector bancario, ha trabajado en banca comercial, corporativa y microfinanzas. Ha sido gerente general del Banco Agropecuario y miembro del Board de Financial Alliance for Sustainable Trade (FAST). Consultor en financiamiento agroindustrial y gestión financiera para organizaciones sin fines de lucro.



4

Elliot Arteaga

Coordinador General del Instituto de Desarrollo Económico de la Universidad ESAN



PhD en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad Complutense de Madrid, España. Magíster en Investigación de Empresas por la Universidad ESAN. MBA por la Universidad ESAN e Ingeniero Agrónomo por la Universidad Nacional Agraria La Molina. Especialista en formulación de planes de negocio, emprendimiento e impulso del desarrollo económico.



5

Marco Zeballos

Especialista en agronegocios y gestión de proyectos con experiencia en el sector público



Magíster en Administración de Agronegocios e Ingeniería de Proyectos con mención en Gerencia de Proyectos. Ingeniero agrónomo con formación nacional e internacional en agro negocios, incluyendo pasantías en Sudamérica. Amplia experiencia en la formulación y evaluación de planes de agronegocios y en la gestión de programas y proyectos del Ministerio de Agricultura a nivel nacional.



(*) La plana docente es referencial. En caso de que alguno de los profesores indicados no pueda dictar en algún momento, será reemplazado por otro profesional de **SIMILAR** nivel y trayectoria académica.

**Educación que
deja huella**

Certificado por ESAN

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos solicitados recibirán:

“Diploma de Especialización en Business Intelligence para el Sector Agroindustrial”



El documento es virtual y expedido por la Universidad ESAN.

Nota: La denominación Diploma de nuestros productos responde a la promulgación de la nueva Ley Universitaria 30220. En ningún caso se deberá entender que este programa académico corresponde a la categoría de Diplomados de Posgrado establecida en el artículo 43.1 de la precitada Ley 30220.

Frecuencia y Horario



Cada **14** días



Sábado 14:00 - 18:30
Domingo 09:00 - 12:00

(*) Las fechas programadas pueden ser sujetas de cambio con la anticipación necesaria.

Reconocimientos y Acreditaciones de ESAN



Educación que
deja huella

Admisión

El postulante deberá enviar los siguientes documentos:

- Ficha de inscripción debidamente llenado.
- Copia simple del DNI ambas caras.

(*) Para la apertura del programa, se debe superar el mínimo de 23 estudiantes matriculados.

(*) Si por algún motivo de fuerza mayor ocurra alguna contingencia con la programación de clases, esto se reprogramará en otra fecha y horario previo aviso a los alumnos y docentes.

- Copia del voucher del depósito de la matrícula o del pago total.

(*) Los postulantes que soliciten factura a nombre de empresa se le enviara el formato de aceptación de facturación para su envío respectivo

(*) Los alumnos que soliciten pago fraccionado tendran que firmar virtualmente sus letras de pago.

Información Financiera

Consulte por el financiamiento directo con el asesor comercial.

Tarifa Regular

Matrícula	8 cuotas
S/. 350	S/. 593.80

(*) Si realizas el pago al contado tienes 8% de descuento adicional

(*) El financiamiento de ESAN por las cuotas es sin intereses.

- En caso de retiro comunicado por escrito (correo electrónico) con 15 días o más días de anticipación al inicio del programa, se descontará el 50% de la matrícula por conceptos administrativos.
- Las solicitudes de retiro realizadas dentro de los 15 días previos al inicio o una vez iniciado el programa, se descontará el 100% de la matrícula por conceptos administrativos y costo de oportunidad de la vacante.

En caso de reprogramación oficial del inicio del programa, el participante podrá:

- Solicitar la devolución total del importe abonado, o
- Permanecer inscrito en la nueva fecha, quedando sujeto a la misma política de retiro y devoluciones, considerando la nueva fecha de inicio.

(*) Los descuentos no son retroactivos ni acumulativos.

(*) Devoluciones: 45 días hábiles posteriores al envío de la solicitud de devolución.

Método de Pago

Depósito Bancario

Banco	Número de Cuenta en Soles	CCI
Banco de Crédito BCP	191-7292029-0-56	002-191-007292029056-55
Banco BBVA	0011-0371-01-00002688	01137100010000268828
Banco INTERBANK	2003007558471	003-200-003007558471-31
Banco BANBIF	007000818166	038-100-107000818166-43

Razón Social: UNIVERSIDAD ESAN | RUC: 20136507720

(*) Luego de realizar el pago, contactar con el asesor comercial para solicitar su boleta o factura por la inscripción total

Pago por Banco o Agente

1. Brinde número de cuenta
2. Mencione el DNI del pagante como referencia

App BCP

1. Ir a operaciones
2. Realizar transferencia a TERCEROS
3. Digite número de cuenta
4. Indique el monto a depositar
5. Colocar en referencia su número de DNI

Educación que
deja huella

Diploma de Especialización en Business Intelligence para el Sector Agroindustrial

Informes

**Reyna
López
Villavicencio**

 962 355 276

 Rlopez@esan.edu.pe

