



Continental
Florida
University



EXECUTIVE EDUCATION

Professional Certificate en 

DATA ANALYTICS PARA LA TOMA DE DECISIONES ESTRATÉGICAS



Lidera decisiones estratégicas basadas en datos

 **100%**
virtual y en español

Convierte los datos en información estratégica para tomar decisiones más precisas y efectivas. Aprende a interpretar KPIs y aplicar herramientas de análisis que te permitan identificar oportunidades, optimizar resultados y generar mayor valor para tu organización.

LOGROS DE APRENDIZAJE

- **Fundamentos del análisis de datos:** Comprende los principios del data analytics y su rol crítico en la toma de decisiones empresariales modernas.
- **Herramientas y metodologías:** Domina herramientas y técnicas analíticas para transformar datos crudos en insights accionables de alto valor estratégico.
- **Interpretación y decisión:** Interpreta métricas clave, KPIs y resultados analíticos para sustentar decisiones de negocio con mayor confianza y precisión.



CONOCE A TU DOCENTE



DR. JESÚS ORTIZ

SANDOVAL 

Ph.D. en Ingeniería Electrónica y certificación AI Essentials for Business — Harvard Business School.

Más de 14 años de experiencia liderando proyectos de inteligencia artificial, analítica de datos y automatización empresarial en grandes corporaciones de Latinoamérica. CTO & Head of AI en WMT (We Make Technology), Founder & Director de ASOX DATA & AI y AI Agents Engineer en Banco BCI. Ha trabajado para Walmart, Falabella y BCI, liderando iniciativas de transformación digital basadas en datos. Experto en Data Analytics y Business Intelligence, IA generativa, sistemas multi-agente, plataformas cloud (Azure / AWS) y toma de decisiones basada en datos.

*La participación del docente por asignatura se encuentra sujeta a variación según su disponibilidad.



Ideal para:

- **Gerentes y ejecutivos** que buscan aprovechar el análisis de datos para mejorar la toma de decisiones.
- **Analistas de datos** interesados en fortalecer herramientas y metodologías aplicadas al negocio.
- **Consultores y profesionales** que desean integrar el análisis de datos en procesos estratégicos.



CONOCE TU ruta de aprendizaje

¿QUÉ APRENDERÁS?

PLAN DE ESTUDIOS

1 FUNDAMENTOS DE DATA ANALYTICS PARA EJECUTIVOS

Introduce los conceptos fundamentales del data analytics desde la perspectiva del tomador de decisiones: tipos de análisis (descriptivo, diagnóstico, predictivo y prescriptivo), el ciclo de vida del dato y cómo formular preguntas de negocio analíticamente abordables.

2 HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES BASADAS EN DATOS

Profundiza en herramientas modernas de análisis y visualización (Excel avanzado, Power BI / Tableau y fundamentos de SQL) junto con técnicas analíticas aplicadas. Incluye una introducción al uso de IA y analítica avanzada para potenciar decisiones estratégicas.

3 INTERPRETACIÓN DE DATOS Y KPIS PARA LA GESTIÓN EMPRESARIAL

Enfocado en el diseño, interpretación y comunicación de KPIs y dashboards ejecutivos. Aborda casos reales de gestión por indicadores en áreas comerciales, financieras y operativas, además de storytelling con datos para influir en decisiones de alto nivel.

SEMINARIO INTERNACIONAL

EXPERIENCIA / CONOCIMIENTOS PREVIOS :



Manejo intermedio de Excel (fórmulas, tablas dinámicas).



SOFTWARE RECOMENDADOS :

Power BI Desktop instalado gratuito.



Cuenta gratuita en una herramienta de IA generativa (ChatGPT o Claude).

VENTAJAS DE ESTUDIAR UNA CERTIFICACIÓN



SEMINARIO INTERNACIONAL

Al finalizar el curso, accede a un seminario virtual con expertos internacionales en IA y obtienes una certificación por participación.



CURSOS 100% ONLINE Y PRÁCTICOS

Estudia con nuestra metodología que combina sesiones en vivo y asincrónicas.



DOCENTES CON AMPLIA EXPERIENCIA

Aprende junto a docentes practitioners, nacionales e internacionales, que comparten su experiencia y herramientas prácticas que podrás aplicar de inmediato.



CERTIFICACIÓN CON RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL

Obtén un Certificate of Completion emitido por CFU en Estados Unidos, universidad estadounidense con licenciamiento de la FLORIDA COMMISSION FOR INDEPENDENT EDUCATION (N°10318).



CERTIFICACIONES INDUSTRIALES

Posibilidad de acceder a cursos de preparación para importantes certificaciones de la industria como PMI, Power BI, Google y Meta con un costo adicional.

EXPERIENCIAS INTERNACIONALES



TIENES LA OPCIÓN DE PARTICIPAR EN LAS SEMANAS PRESENCIALES INTERNACIONALES



Ruta Ejecutiva Internacional Presencial Vive una semana de inmersión global en Miami para ampliar tu visión, contrastar casos con líderes internacionales y fortalecer tu red de contactos.

*Experiencias internacionales con costo adicional



SEMANA PRESENCIAL INTERNACIONAL
GUANAJUATO - MÉXICO

*Experiencias internacionales con costo adicional



Licenciados por
FLORIDA DEPARTMENT OF
EDUCATION
fldoe.org
N° 10318

- **Licenciados y autorizados**

CFU está licenciada por la Florida Commission for Independent Education (FCIE), bajo el número 10318. Este organismo está encargado de regular y supervisar las instituciones educativas postsecundarias no públicas en Florida, garantizando que cumplan con los estándares de calidad académica y operativa.



- Es un ecosistema educativo internacional presente en Latinoamérica, Estados Unidos y España. Su propósito es conectar a estudiantes con oportunidades académicas de clase mundial, mediante alianzas estratégicas, innovación educativa y programas que respondan a las demandas del mercado global. **Continental Florida University forma parte de CIE**, con más de **40 años de experiencia en Educación Superior**, que garantiza a nuestros estudiantes respaldo institucional, reconocimiento internacional y acceso a una red académica, laboral y empresarial de alto nivel.



Reconocidos y certificados con la máxima calificación de 5 stars en "Aprendizaje en línea" por la Qs Stars Rating

Nuestros aliados estratégicos

En CFU contamos con aliados estratégicos de nivel internacional con los que podrás potenciar tu perfil hacia un mercado profesional sin fronteras.



EDUCACIÓN ESTADOUNIDENSE A TU ALCANCE



Idioma:

100% en español



Modalidad:

100% virtual



Duración:

11 semanas +
seminario internacional
(72 horas lectivas)



Inversión total:

\$ 920



Horario:

50% síncrono y 50% asíncrono
(3 horas sincronas semanales)
Martes de 6:00p.m. a 9:00p.m.



Recomendaciones



- Tener una conexión estable de internet.
- Ingresa desde una laptop o PC con cámara y micrófono.
- Usa el navegador de Google Chrome.
- Usa de preferencia audífonos con micro.
- Conéctate desde un lugar libre de ruido e interrupciones.

CONTACTO

Hablemos hoy



+1 321 354 0028 +51 17091733



+1 786 977 4621



admisiones.posgrado@continentaluniversity.us

Síguenos en nuestras redes:



BECAS Y FACILIDADES



- Programa de becas y facilidades para que el aspecto económico no frene tu progreso.
- Pago online con cualquier tarjeta de crédito o débito.
- Descuento por pago al contado.
- Pagos fraccionados hasta en 4 cuotas sin intereses.