

# ¿Interesado en capacitarte en la Ciencia de Datos?

Revisa este comparativo y elige la mejor opción para ti.

	Programa <b>Data Science for Business</b>	Programa <b>Data Science Essentials</b>	Programa Especializado en <b>Advanced Analytics &amp; AI</b>
<b>¿Por qué debo llevarlo?</b>	Para aprender sobre la Ciencia de Datos desde una visión más holística. Dirigido a líderes que buscan ser traductores entre quienes trabajan con la data y los stakeholders.	Es la introducción y los fundamentos a la Ciencia de Datos. Se revisan los mismos temas que Data Science for Business, pero de una forma más ligera.	Para aquellos profesionales que ya tienen conocimientos en ciencia de datos y analítica, pero que buscan capacidades y conocimientos en analítica más profundos, innovadores y disruptivos.
<b>¿Cómo están estructuradas las clases?</b>	107 horas síncronas 32 horas asíncronas Aprox. 10 horas de mentoring	41 horas síncronas 62 horas asíncronas Sin mentoring	63 horas síncronas Aprox. 2 horas de mentoring
<b>¿Qué conocimientos previos debo tener?</b>	No requiere conocimientos previos, pero tiene un primer módulo de propedéuticos para poner a todos los participantes en el mismo punto de partida.	No requiere conocimientos previos, pero tiene un primer módulo de propedéuticos para poner a todos los participantes en el mismo punto de partida.	<b>Recomendados:</b> Trayectoria comprobada con exposición a gestión de datos y data analytics. Habilidades informáticas básicas e inglés <b>Ideales, pero no indispensables:</b> Conocimientos básicos: Machine Learning, GeoAnalytics, Text Analytics, Data Mining, Neural Networks, soluciones cloud computing environment.
<b>¿Cuántos años de experiencia debo tener?</b>	Más de 5 años en roles de liderazgo en áreas de negocio, marketing, comercial, IT, BI o Finanzas	Más de 2 años experiencia en áreas de negocio, marketing, comercial, IT, BI o Finanzas.	Más de 2 años de experiencia en áreas de negocio y de soporte.
<b>¿Qué habilidades voy a desarrollar?</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Identificar y reconocer las fuentes de datos que componen el activo de las empresas y que sostienen la toma de decisiones.</li><li>2. Detectar problemas comunes de calidad de datos y adquirir competencias básicas de análisis orientado a la mejora continua.</li><li>3. Conocer los alcances, las limitaciones y los aspectos vinculados a la interpretación de diferentes metodologías analíticas que se aplican en el proceso de monetización.</li><li>4. Identificar los nuevos roles que surgen para la gestión de los datos y comprender el alcance de sus responsabilidades.</li><li>5. Reconocer la necesidad de aplicar políticas de gestión y gobierno de datos para asegurar la calidad, la seguridad, el cumplimiento de la normativa legal y la protección de la privacidad de las personas.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Identificar y reconocer las fuentes de datos que componen el activo de las empresas para una mejor toma de decisiones.</li><li>2. Detectar problemas comunes de calidad de datos y adquirir competencias básicas de análisis orientado a la mejora continua.</li><li>3. Conocer los alcances, las limitaciones y los aspectos vinculados a la interpretación de diferentes metodologías analíticas que se aplican en el proceso de monetización.</li><li>4. Identificar los nuevos roles que surgen para la gestión de los datos y comprender el alcance de sus responsabilidades.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Entender los principios metodológicos adecuados para garantizar una eficaz y eficiente proceso de analítica de datos.</li><li>2. Aprender a identificar fuentes de generación de valor de negocio mediante la aplicación de analítica avanzada e inteligencia artificial.</li><li>3. Aprender aplicaciones de analítica avanzada disruptivas, que puedan replicarse a otras realidades e industrias.</li><li>4. Aprender la aplicación de algunas técnicas de analítica avanzada y Machine Learning.</li><li>5. Tener una exposición intermedia a programas y herramientas de Data Science.</li></ol>

