

Objetivo

Formar licenciadas y licenciados en Ingeniería con las habilidades cognitivas y metacognitivas que le permita analizar y procesar grandes volúmenes de datos, donde valorará y organizará los resultados de los mismos para tomar decisiones de valor con una visión humanista y responsable ante las necesidades y oportunidades del desarrollo del país.

Perfil de egreso

Tiene la capacidad de analizar y explotar datos en entornos masivos como redes sociales, operadores de telecomunicación o comercio electrónico. Tiene conocimientos en la proyección, cálculo y diseño de productos, procesos e instalaciones en el ámbito de Big Data.

Es capaz de desarrollar proyectos de desarrollo y administración de soluciones de Big Data con las tecnologías más actuales y con mayor potencial de futuro.

Podrá diseñar estrategias de inteligencia de negocio que explotan grandes conjuntos de datos y proyectos de integración de Big Data con el Data Warehouse de una compañía.

Para mayor información: <https://cancun.uo.edu.mx/licenciaturas/big-data>