

Lic. en Analítica Empresarial y Social



El 30% de las materias del plan de estudios son electivas

Info de Contacto:

Dpto de Ingreso
ingreso@itba.edu.ar

Wpp: 1130932056



[/itbauniversidad](https://www.facebook.com/itbauniversidad)



[@itbauniversidad](https://www.instagram.com/itbauniversidad)



[@itba](https://twitter.com/itba)

www.itba.edu.ar

Estudiá Data Science en el



Plan de Estudios

1° AÑO

- Utilitarios en informática
- Introducción a la Administración
- Análisis matemático
- Álgebra
- Informática general
- Matemática discreta
- Estadística
- Metodología del aprendizaje
- Panorama histórico global

2° AÑO

- Microeconomía
- Filosofía
- Estructura de datos y programación
- Matemática aplicada
- Ética en los negocios
- Estadística aplicada I
- Macroeconomía
- Gestión de datos
- Visualización de información
- Electiva Ciclo formación general

3° AÑO

- Derecho público y privado
- Estructura de las organizaciones
- Estadística aplicada II
- Gestión de ciclo de vida de la información
- Analítica descriptiva
- Proyecto I
- Análisis predictivo
- Investigación de operaciones I

4° AÑO

- Investigación de operaciones II
- Electiva Negocios
- Electiva Social
- Electiva Informática
- Electiva Analítica
- Simulación
- Proyecto final

*Es requisito acreditar **2 niveles de inglés**

Estudiá Data Science en el



Materias electivas

Generales

- Sistemas contables
- Contabilidad Gerencial
- Gestión financiera
- Sociología Política
- Antropología
- Gestión de las Organizaciones Sociales

Analytics

- Analítica en Redes de Telecomunicaciones
- Analítica en Transporte y Logística
- Analítica en venta minorista
- Analítica en Información Biomédica
- Analítica de Redes Sociales
- Analítica de RRHH

Informática

- Arquitectura de la TI
- Plataformas de la Computación Cognitiva
- Base de Datos
- Inteligencia Computacional
- Moneda digital descentralizada
- Cloud Computing
- El Paradigma NoSQL
- Bases de datos de Grafos

Negocios

- Econometría
- Gestión de los Recursos Humanos
- Comercialización
- Comercio Electrónico
- Gestión de Proyectos
- Estrategia Empresarial
- Formación para Emprendedores
- Teoría de Juegos y Estrategias
- Gestión de Operaciones
- Sistemas de Gestión para la Industria de Servicios
- Sistemas y modelos
- Seminario de Actualización
- Gestión de sistemas complejos

Sociales

- Economía del Mercado Laboral
- Responsabilidad Social Empresarial
- Teorías Sociológicas Contemporáneas
- Propiedad intelectual y nuevas tecnologías
- Economía de la Salud
- Economía de las Infraestructuras
- Infraestructuras de Nueva Generación
- Sistemas monetario y financiero en Argentina
- Cultura Latinoamericana
- Cultura, Identidad y Política