

# PLAN DE ESTUDIOS

CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V	CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X
Portafolio por Competencias	Inglés I	Fundamentos de la Innovación	Incubación de Negocios	Ética y Responsabilidad Social	Analítica de Datos	Series de Tiempo	Inteligencia Artificial	Infraestructura y Servicios Cloud	Tesis II
Cálculo I	Cálculo II	Inglés II	Métodos Cualitativos y Cuantitativos	Base de Datos I	Software Estadístico II	Minería de Datos	Visualización de Datos	Tesis I	Deep Learning
Comunicación I	Comunicación II	Principios de Algoritmos	Métodos Numéricos	Ingeniería Económica	Modelos Estadísticos Avanzados	Data Science Lab II	Big Data	Aprendizaje Automático I	Aprendizaje Automático II
Matemáticas Discretas I	Matemáticas Discretas I	Álgebra Lineal	Algoritmos y Estructura de Datos.	Software Estadístico I	Computación en la Nube	Base de Datos II	Procesos Estocásticos	Análisis Bayesiano de Datos	Data Science Lab III
Fundamentos de Programación I	Fundamentos de Programación II	Probabilidad y Estadística	Data Science Lab I	Arquitectura de Computadoras	Fundamentos de Análisis de Imágenes	Electivo I	Electivo II	Electivo III	Electivo IV
Introducción a la Ciencias de Datos									

## CURSOS ELECTIVOS

Internet de las Cosas	E-Branding
Estrategia Digital y Social Media	E-Business
Balanced Scorecard	ERP CRM
Programación con Motores de Videojuegos	Franquicias y Licencias
Sistemas Multiagentes	Gestión de Activos y Mantenimiento
COBIT	ITIL

- Cursos generales
- Cursos específicos
- Cursos de especialidad