

Estudia
como
QUIERES

Conecta tu futuro con
nuestra experiencia



UNIVERSIDAD DE
MANIZALES®

Tecnología en Desarrollo de Software para Negocios Digitales

Snies: 110006

I Período	Créditos
Álgebra lineal	3
Desarrollo de páginas web	3
Principios de diseño gráfico web	3
Configuración de sistemas operativos	3
Contexto universitario	1
Cultura formativa	1
Principios de mercadeo	2

II Período	Créditos
Fundamentos de programación	3
Operación de bases de datos	3
Principios de análisis y diseño	3
Configuración de servicios web	3
Inglés I	2
Fundamentos de comercio electrónico	3

III Período	Créditos
Estadística	3
Programación básica para entornos web	3
Implementación de bases de datos	3
Indicadores claves de desempeño KPI'S	3
Inglés II	2
Generación de promociones por internet	3

IV Período	Créditos
Programación orientada a objetos	3
Tecnologías emergentes	3
Diseño de sistemas	3
Optimización de sitios web	2
Inglés III	2

V Período	Créditos
Programación orientada a servicios web	3
DevOps – WebApps	3
Electiva	3
Conceptos básicos y herramientas de analítica	3
Seguridad en aplicaciones	2
Modelos de negocios digitales	2

Total créditos 79

www.umanizales.edu.co