

MAPA CURRICULAR

ASIGNATURAS EDUCACIÓN GENERAL 30 Horas Crédito		Horas	Créditos
Cursos generales	ENG 101	English 101: Communication Skills I	3
	ENG 102	English 102: Communication Skills II	3
	MAT 123	Cálculo para Ingenieros I	3
	MAT 134	Cálculo para Ingenieros II	3
	STA 201	Probabilidad y estadística descriptiva	3
	STA 212	Estadística inferencial	3
	HUM 111	Introducción a las Humanidades	3
	MAT 121	Geometría analítica	3
	ANT 101	Introducción a la antropología y apreciación de la diversidad.	3
HIS 201	Historia de Estados Unidos desde 1877	3	
ASIGNATURAS CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN 90 Horas Crédito		Horas	Créditos
Fundamentos de Computación y Programación	PRO 103	- Introducción a la informática	3
	DAT 203	- Estructuras de datos y algoritmos	3
	PRO 223	- Programación	3
	PRO 324	- Lenguajes de programación	3
	PRO 323	- Programación orientada a objetos	3
Matemáticas y Ciencias Básicas	MAT 103	- Matemáticas discretas	3
	MAT 245	- Cálculo para Ingenieros II	3
	PHY 204	- Física I con Laboratorio	4
	PHY 245	- Física II con Laboratorio	4
	CSC 405	- Matriz y Álgebra Lineal	4
Ingeniería de Software y Desarrollo de Sistemas	SWE 303	- Ingeniería de software	3
	CSC 303	- Organización de Computadores y Programación en Lenguaje Ensamblador	3
	CSC 324	- Sistemas de microprocesadores integrados	3
	CSC 445	- Sistemas operativos	3
	CSC 455	- Red de Computadoras	3
Inteligencia Artificial y Análisis de Datos	DSC 323	- Gestión de base de datos	3
	DSC 333	- Análisis de Big Data en los negocios	3
	AIL 403	- Inteligencia artificial	3
	AIL 404	- Aprendizaje automático I	3
Innovación y Gestión Empresarial	CUF 101	- Liderazgo y trabajo en equipo	3
	CUF 201	- Innovación	3
	CUF 202	- Negociación	3
	FIN 324	- Ingeniería Económica	3
	ADM 225	- Administración de Empresas	3
Seguridad y Redes	SEC 413	- Aseguramiento y Seguridad de la Información	3
Comunicación y Habilidades Profesionales	ENG 323	- Professional English for Engineering	3
	CSC 494	- Proyecto Final de Ciencias de la Computación	3

120 Créditos



Continental Florida University

Conoce más información en:
continentaluniversity.us

+5117091733 

| +13213540028 

| +5715185039 

| +59323422632 

Y síguenos en nuestras redes sociales:

