

MALLA CURRICULAR

Periodo

/ 00.

Total		
0 CRÉDS*.		
ENG 070	Remedial English	0
ENG 080	English as a Second Language Level I	0
ENG 090	English as a Second Language Level II	0
ENG 100	English as a Second Language Level III	0
MAT 100	Pre-College Mathematics	0
SPA 100	Pre-College Spanish Communications	0

Periodo

/ 01.

Total		
12 CRÉDS.		
ENG 101	GEC-1 Composición en inglés I	3
HUM 111	GEC-3 Introducción a las Humanidades	3
MAT 121	GEC-5 Geometría analítica	3
ANT 101	GEC-7 Introducción a la antropología y valoración de la diversidad	3

Periodo

/ 02.

Total		
12 CRÉDS.		
ENG 102	GEC-1 Composición en inglés II	3
MAT 123	GEC-5 Cálculo para Ingenieros I	3
IEN 101	Introducción a la Ingeniería Industrial	3
CAD 113	Gráficos para ingenieros	3

Periodo

/ 03.

Total		
10 CRÉDS.		
MAT 134	GEC-5 Cálculo para Ingenieros II	3
CUF 101	Liderazgo y trabajo en equipo	3
CHE 101	Química general	3
CHE 102	Laboratorio de Química General	1

Periodo

/ 04.

Total		
13 CRÉDS.		
STA 201	GEC-6 Probabilidad y estadística descriptiva	3
HIS 201	GEC-7 Historia de EE. UU. desde 1877	3
MAT 245	Cálculo para Ingenieros III	3
PHY 204	Física I con Laboratorio	4

Periodo

/ 05.

Total		
9 CRÉDS.		
STA 212	GEC-7 Estadísticas Inferenciales	3
CUF 201	Innovación	3
PRD 213	Fundamentos de producción	3

Periodo

/ 06.

Total		
10 CRÉDS.		
CUF 202	Negociación	3
PRO 303	Programación	3
PHY 214	GEC-9: Física II con Laboratorio	4

Periodo

07.

Total		
12 CRÉDS.		
ENG 323	Inglés profesional para ingeniería	3
MAT 323	Ecuaciones diferenciales	3
IEN 311	Investigación de Operaciones I	3
IEN 314	Planificación de instalaciones y diseño de obra.	3

Periodo

/ 08.

Total		
12 CRÉDS.		
IEN 316	Digital Manufacturing	3
EGC 303	Gestión de proyectos de ingeniería	3
ADM 225	Gestión Empresarial	
IEN 346	Quality Engineering	3
PRD 304	Control de producción e inventario.	3

Periodo

/ 09.

Total		
6 CRÉDS.		
FIN 324	Ingeniería Económica	3
IEN 326	Sistemas de apoyo a la decisión	3

Semestre

/ 10.

Total		
9 CRÉDS.		
IEN 426	Ingeniería de Sistemas	3
IEN 321	Investigación de Operaciones II	3
AIL 403	Inteligencia artificial	3

Semestre

/ 11.

Total		
12 CRÉDS.		
CSC 435	Electivo I	3
	Simulación de sistemas	3
	Electivo II	3
	Electivo III	3

Semestre

/ 12.

Total		
6 CRÉDS.		
IEN 446	Ingeniería de Servicio	3
IEN 494	Proyecto final de ingeniería industrial	3

123 Créditos

ELECTIVOS
DISPONIBLES

IEN 414	Ingeniería en Ergonomía y Factores Humanos	3
IEN 424	Sistema de cadena de suministro	3
IEN 455	ingeniería de seguridad industrial	3



**Continental
Florida
University**

Conoce más información en:
continentaluniversity.us

+51 709 1733 

| +1 321 354 0028 

| +57 151 85039 

| +59 323 422632 

Y síguenos en nuestras redes sociales:

