

1

2

3

4

5

6

7

8

Análisis Formal

HORAS CC: 64
TH:160

Análisis Empírico

HORAS CC: 64
TH:160

Sistemas Complejos

HORAS CC: 64
TH:144

Comunicación Multimodal

HORAS CC: 64
TH:144

Dibujo Técnico y Geometría Descriptiva

HORAS CC: 64
TH:112

Proyectos, Servicios y Certificaciones I

HORAS CC: 8
TH:32

Análisis Matemático

HORAS CC: 80
TH:160

Geometría Analítica y Trigonometría

HORAS CC: 48
TH:128

Álgebra Lineal

HORAS CC: 48
TH:128

Química

HORAS CC: 64
TH:136

Tecnologías de la Construcción

HORAS CC: 48
TH: 88

Pensamiento de Diseño

HORAS CC: 32
TH: 80

Proyectos, Servicios y Certificaciones II

HORAS CC: 8
TH: 32

Cálculo de Varias Variables

HORAS CC: 64
TH:144

Programación y Algoritmos

HORAS CC: 48
TH:112

Física

HORAS CC: 64
TH:160

Bio-Química para Ingenieros

HORAS CC: 64
TH:144

Topografía y Sistemas Viales

HORAS CC: 32
TH: 80

Prototipado

HORAS CC: 32
TH: 80

Proyectos, Servicios y Certificaciones III

HORAS CC: 8
TH: 32

Ecuaciones Diferenciales

HORAS CC: 64
TH:160

Métodos Numéricos

HORAS CC: 32
TH: 80

Química de Materiales

HORAS CC: 48
TH:128

Estadística y Probabilidad

HORAS CC: 32
TH: 96

Mecánica para Ingenieros

HORAS CC: 80
TH: 176

Diseño Circular

HORAS CC: 32
TH: 80

Proyectos, Servicios y Certificaciones IV

HORAS CC: 8
TH: 32

Teoría de Sistemas y Control

HORAS CC: 64
TH: 132

Termodinámica y Transferencia de Calor

HORAS CC: 48
TH:116

Mecánica de Sólidos

HORAS CC: 48
TH:116

Mecánica de Fluidos

HORAS CC: 48
TH:116

Mecánica de Suelos

HORAS CC: 80
TH:160

Exploración Guiada

HORAS CC: 32
TH: 80

Proyectos, Servicios y Certificaciones V

HORAS CC: 80
TH:160

Análisis de Sistemas Estructurales

HORAS CC: 80
TH:156

Diseño Estructural I

HORAS CC: 64
TH:156

Captación y Conducción de Agua

HORAS CC: 48
TH:120

Diseño para el Ambiente y Evaluación de Impactos Ambientales

HORAS CC: 48
TH:120

Itinerario Asignatura 1

HORAS CC: 48
TH:120

Diseño de Productos Tecnológicos

HORAS CC: 16
TH: 48

Proyectos, Servicios y Certificaciones VI

HORAS CC: 48
TH:120

Mecánica Computacional

HORAS CC: 48
TH:120

Diseño Estructural II

HORAS CC: 48
TH:120

Abastecimiento de Agua

HORAS CC: 48
TH:120

Gestión de Proyectos Sostenibles

HORAS CC: 48
TH:120

Itinerario de Asignatura 2

HORAS CC: 48
TH:120

Proyectos de Investigación e Innovación

HORAS CC: 48
TH:120

Diseño Sismorresistente

HORAS CC: 64
TH:120

Taller de Proyectos Estructurales

HORAS CC: 64
TH:160

Seminarios del Estado del Arte en la Profesión

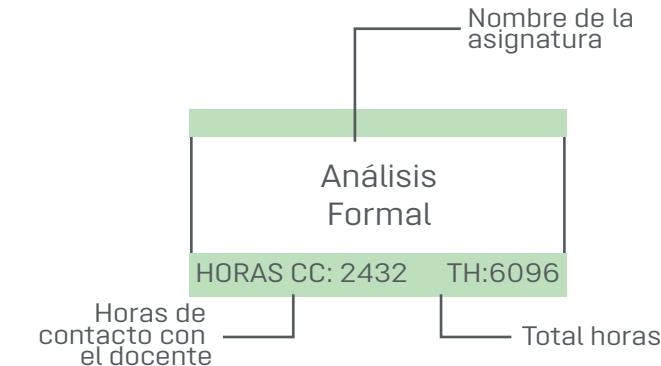
HORAS CC: 16
TH: 40

Taller de Proyecto de Itinerario

HORAS CC: 64
TH:160

Taller de Integración Curricular

HORAS CC: 80
TH:240



- BÁSICA
- PROFESIONAL
- INTEGRACIÓN CURRICULAR
- SERVICIO COMUNITARIO
- PRÁCTICAS LABORALES

RESUMEN DE LA ORGANIZACIÓN DEL APRENDIZAJE				
Contacto con docente	Práctico-Experimental	Autónomo	Prácticas laborales y de servicio comunitario	Total
2432	864	2464	336	6096

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN: RPC-SO-35-No.580-2018
RESOLUCIÓN DE ACTUALIZACIÓN: RPC-SO-01-No.008-2020