

TSU. TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN | PLAN CUATRIMESTRAL

CUATRIMESTRE

CUATRIMESTRE 0

1º CUATRIMESTRE

2º CUATRIMESTRE

3º CUATRIMESTRE

4º CUATRIMESTRE

5º CUATRIMESTRE

6º CUATRIMESTRE

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

Ciencias Básicas
Aplicadas

Formación
Tecnológica

Lenguas y
Métodos

Habilidades
Gerenciales

Introducción a la
lengua inglesa

Álgebra Lineal
90 HRS

Desarrollo de habilidades
del pensamiento lógico
45 HRS

Fundamentos de TI
75 HRS

Fundamentos de redes
75 HRS

**Metodología de
la programación**
75 HRS

Inglés I
60 HRS

**Expresión oral
y escrita I**
75 HRS

**Formación
sociocultural I**
30 HRS

**Funciones
matemáticas**
60 HRS

**Metodología de
desarrollo de software**
75 HRS

Interconexión de redes
90 HRS

**Programación orientada
a objetos**
90 HRS

**Introducción al diseño
digital**
45 HRS

Base de datos
60 HRS

Inglés II
60 HRS

**Formación
sociocultural II**
45 HRS

Cálculo diferencial
60 HRS

Probabilidad y estadística
75 HRS

Sistemas operativos
75 HRS

Aplicaciones web
90 HRS

**Base de datos
para aplicaciones**
105 HRS

Integradora I
30 HRS

Inglés III
60 HRS

**Formación
sociocultural III**
30 HRS

**Estándares y métricas
para el desarrollo de
software**
45 HRS

Principios para IoT
60 HRS

Diseño de Apps
60 HRS

**Estructura de datos
aplicadas**
90 HRS

Inglés IV
60 HRS

**Formación
sociocultural IV**
45 HRS

Aplicaciones LOT
90 HRS

**Desarrollo móvil
multiplataforma**
105 HRS

**Aplicaciones Web
para 14.0**
75 HRS

**Base de datos para
cómputo en la nube**
90 HRS

Integradora II
30 HRS

Inglés V
60 HRS

**Expresión oral
y escrita II**
75 HRS

**Estadías
TSU**
525 HRS