

## 2536100: Descubriendo la Física

Teórico	0	Teórico-Práctico	3	Práctico	0
Validable	Si	Habilitable	Si	Clasificable	Si

2016-1 a 2016-2 , 2017-2 , 2018-2 a 2019-1

---

**Semestre:** 1

**Área:** Ciencias Básicas

**Semanas:** 16

**Créditos:** 4

**Programas a los cuales se ofrece:** Ingeniería de Telecomunicaciones

---

### Propósito del curso

Proporcionar al estudiante los conocimientos y las técnicas operativas básicas requeridas para la resolución de problemas matemáticos que surgen en el álgebra y la trigonometría.

### Justificación

Proporcionar al estudiante los conocimientos y las técnicas operativas básicas requeridas para la resolución de problemas matemáticos que surgen en el álgebra y la trigonometría. El curso es fundamental, pues proporciona bases sólidas indispensables para abordar los cursos posteriores de cálculo.

### Prerrequisitos/Correquisitos

**Prerrequisitos:** Ninguno

**Correquisitos:** Ninguno

### Objetivos

#### General

- general 1
- general 2

## Específicos

- específico 1

## Contenido Resumido

- ítem 1

## Unidades

---

<b>Unidad No. 1</b>	Conceptos fundamentales. Ecuaciones, desigualdades y Funciones.
---------------------	---

---

<b>Subtemas</b>	subtema 1 unidad 1
-----------------	--------------------

<b>Semanas</b>	4
----------------	---

---

<b>Unidad No. 2</b>	Polinomios y funciones racionales.
---------------------	------------------------------------

---

<b>Subtemas</b>	subtema 1 unidad 2
-----------------	--------------------

<b>Semanas</b>	3
----------------	---

---

<b>Unidad No. 3</b>	illuminati
---------------------	------------

---

<b>Subtemas</b>	a
-----------------	---

<b>Semanas</b>	1
----------------	---

## Metodología

- Exposición magistral del docente. - Talleres semanales dirigidos por el monitor.

## Evaluación

	Actividad	Porcentaje	Fecha
	Sesiones 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	20	2019-01-12
	Sesiones 9, 10, 11, 12, 13	20	2019-02-12

## Actividades de asistencia obligatoria

Exámenes parciales

## Bibliografía

### Básica

- básica 1

### Complementaria

- complementen 1