

## Especialidad de Redes de Computadora y Sistemas Distribuidos

**Atributo XI del programa:** Seleccionar y aplicar herramientas matemáticas para el modelado, diseño y desarrollo de tecnología computacional.

Trayectoria Escolar

### SEMESTRE 1

Cálculo Diferencial		
ACF-0901		
3	2	5
HT	HP	HT+HP

### SEMESTRE 2

Cálculo Integral		
ACF-0902		
3	2	5
HT	HP	HT+HP

### SEMESTRE 3

Cálculo Vectorial		
ACF-0904		
3	2	5
HT	HP	HT+HP

### SEMESTRE 4

Ecuaciones Diferenciales		
ACF-0905		
3	2	5
HT	HP	HT+HP

### SEMESTRE 5

Métodos Numéricos		
SCC-1017		
2	2	4
HT	HP	HT+HP

Probabilidad y estadística		
AEF-1052		
3	2	5
HT	HP	HT+HP

Álgebra Lineal		
ACF-0903		
3	2	5
HT	HP	HT+HP

Investigación de operaciones		
SCC-1013		
2	2	4
HT	HP	HT+HP

Química		
AEC-1058		
2	2	4
HT	HP	HT+HP

Física General		
SCF-1006		
3	2	5
HT	HP	HT+HP

(Créditos) SATCA

HT      Horas teóricas  
HP      Horas Practicas