



**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
ESCUELA DE CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS**



**LICENCIATURA EN FÍSICA Y MATEMÁTICA APLICADA  
HORARIO DE CURSOS**

horario		Catedrático	Curso	L	M	M	J	V	Edificio	Salón
07:10	08:00	Ruben Narciso	Álgebra superior	x	x	x		x	T-3	413
08:00	08:50	Ruben Narciso	Geometría y trigonometría analítica	x	x	x		x	T-3	413
08:00	08:50	Frank Fritzche	Estadística 3	x	x	x	x		T-7	106
09:00	09:50	José Carlos Bonilla	Introducción a las estructuras algebraicas	X	X	X		X	T-3	315
09:00	09:50	Rodolfo Samayoa	Álgebra moderna 2	x	x	x		x	T-3	413
09:00	09:50	Laura Benitez	Filosofía de la ciencia	x	x	x		x	T-3	412
09:50	10:40	Hugo García	Programación 2	x	x	x		x	T-3	413
09:50	10:40	Laura Benitez	Metodología de la investigación	x	x	x		x	T-3	412
09:50	10:40	Frank Fritzche	Cálculo 3	x	x	x		x	T-3	315
10:50	11:40	Hugo García	Taller de matemática 1	x	x	x		x	T-3	413
10:50	11:40	Damian Ochoa	Análisis de variable compleja 1	x	x	x		x	T-3	414
10:50	11:40	José Carlos Bonilla	Ecuaciones diferenciales parciales 2	x	x	x		x	T-3	412
10:50	11:40	Freddy Rodríguez	Física 1	x	x	x	x	x	T-3	407
11:40	12:30	Freddy Rodríguez	Física 1					x	T-3	402
11:40	12:30	Edgar Cifuentes	Tópicos selectos de física	x	x	x	x		T-3	413
11:40	12:30	José Carlos Bonilla	Ecuaciones diferenciales parciales 1	x	x	x		x	T-3	412
11:40	12:30	Rodolfo Samayoa	Mecánica estadística	x	x	x	x		T-3	414
11:40	12:30	Freddy Rodríguez	Materia Condensada 2	x	x	x	x		T-3	411
11:40	12:30	Damian Ochoa	Ecuaciones diferenciales ordinarias 1	x	x	x		x	T-3	314
12:30	13:20	William Gutiérrez	Seminario 1	x	x	x	x		T-3	413
13:10	14:00	Enrique Pazos	Relatividad General	x	x	x	x		T-3	407
13:10	14:00	Juan Ponciano	Métodos Matemáticos para Física	x	x	x	x		T-3	414
12:30	13:20	Damian Ochoa	Algebra lineal 2	x	x	x	x		T-3	412
13:10	14:00	Juan Diego Chang	Sistemas Dinámicos	x	x	x	x		T-3	313
13:10	14:00	Marcelo Ixquiac	Física 3	x	x	x		x	T-3	113
14:00	14:50	Marcelo Ixquiac	Física 3			x			T-3	313
14:00	14:50	Hugo García	Matemática discreta	x	x	x	x		T-3	412
14:00	15:40	Osmar Hernández	Laboratorio de ondas y oscilaciones		xx			xx	T-1	LAB
14:00	14:50	Rodrigo Sacahuí	Electromagnetismo 1	x	x	x	x		T-3	315
14:00	14:50	Giovanni Ramírez	Mecánica Cuántica 1	x	x	x	x		T-3	312
14:00	14:50	Juan Diego Chang	Mecánica Cuántica 2	x	x	x	x		T-3	214
14:50	16:30	Osmar Hernández	Laboratorio de reducción de datos	xx		xx			T-3	313
14:50	15:40	Edgar Cifuentes	Física nuclear y de partículas	x	x	x	x		T-3	413
14:50	15:40	William Gutiérrez	Topología	x	x	x	x	x	T-3	412
14:50	16:30	M Eugenia Cabrera	Teoría Cuántica de Campos		xx		xx		T-3	314
14:50	16:30	Héctor Pérez	Laboratorio avanzado	xx		xx			T-1	LAB
15:40	16:30	David Marín	Relatividad Especial	x	x	x	x		T-3	412
15:40	16:30	William Gutiérrez	Estadística 1	x	x	x	x		T-3	407
16:30	18:10	Walter Alvarez	Mecánica 2	xx		xx			P	P
16:30	18:10	Walter Alvarez	Laboratorio de simulación		xx		xx		T-3	310

**TALLERES**

07:10	08:50	Billy Quevedo	Álgebra superior	Jueves	T-3	413
			Geometría y trigonometría analítica		T-3	413
08:00	09:40	Emilene Romero	Cálculo 3	Jueves	T-3	309
			Ecuaciones diferenciales ordinarias 1		T-3	309
11:40	13:20	Damian Ochoa	Taller Olimpiadas Universitarias	Jueves	T-3	412
07:10	08:00	Hugo García	Estadística Aplicada	Viernes	T-3	407
08:00	08:50		Programación		T-3	407