



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	<div>METODOLOGÍA EXPERIMENTAL</div> <div>3C2H</div>	<div>CÓMPUTO CIENTÍFICO I</div> <div>5C4H</div>	<div>SM 1-D</div> <div>LABORATORIO DE MECÁNICA</div> <div>2C2H</div>	<div>SM 1-C 1-E</div> <div>MECÁNICA</div> <div>5C2H</div>	<div>SM 1-D</div> <div>TALLER DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE MECÁNICA</div> <div>2C2H</div>	<div>ÁLGEBRA LINEAL I</div> <div>10C6H</div>	<div>CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I</div> <div>10C6H</div>		<div>CLINICA TUTORIAL I</div> <div>2C2H</div>
2			<div>SM 2-D</div> <div>LABORATORIO DE ELECTROMAGNETISMO</div> <div>3C3H</div>	<div>SM 2-C 2-E</div> <div>ELECTROMAGNETISMO</div> <div>5C2H</div>	<div>SM 2-D</div> <div>TALLER DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ELECTROMAGNETISMO</div> <div>2C4H</div>	<div>ÁLGEBRA LINEAL II</div> <div>7C4H</div>	<div>CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II</div> <div>7C4H</div>	<div>TEORÍA DE PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA MATEMÁTICA</div> <div>7C4H</div>	<div>CLINICA TUTORIAL II</div> <div>2C2H</div> <div>1-I PR</div>
3		<div>CÓMPUTO CIENTÍFICO II</div> <div>5C4H</div>	<div>SM 3-D</div> <div>LAB. DE ONDAS, FLUIDOS Y FIS. MOLECULAR</div> <div>2C2H</div> <div>SM 3-D</div> <div>LABORATORIO DE FÍSICA MODERNA</div> <div>2C2H</div>	<div>SM 3-C 2-E</div> <div>ONDAS, FLUIDOS Y FIS. MOLECULAR</div> <div>5C2H</div> <div>SM 3-C 3-E</div> <div>FÍSICA MODERNA</div> <div>5C2H</div>	<div>SM 3-D</div> <div>TALLER DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ONDAS, FLUIDOS Y FIS. MOLECULAR</div> <div>2C2H</div> <div>SM 3-D</div> <div>RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE FÍSICA MODERNA</div> <div>2C2H</div>	<div>ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS Y MODELACION DE SISTEMAS</div> <div>7C4H</div>	<div>CÁLCULO AVANZADO PARA FÍSICA</div> <div>7C4H</div>	<div>SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN</div> <div>3C2H</div>	<div>CLÍNICA DE HABILIDADES BÁSICAS</div> <div>5C4H</div>
4	<div>LABORATORIO DE ELECTRÓNICA BÁSICA</div> <div>3C3H</div>	<div>POSTERIOR A 200 CRÉDITOS</div> <div>HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA FÍSICA</div> <div>7C4H</div>	<div>ELECTRODINÁMICA</div> <div>10C6H</div>	<div>MECÁNICA TEÓRICA</div> <div>10C6H</div>		<div>VARIABLE COMPLEJA</div> <div>7C4H</div>	<div>ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES Y FUNCIONES ESPECIALES</div> <div>8C5H</div>	<div>ÁLGEBRA MULTILINEAL</div> <div>7C4H</div>	<div>CLÍNICA TUTORIAL III</div> <div>2C2H</div> <div>2-I PR</div>
5	<div>LABORATORIO DE FÍSICA I</div> <div>2C2H</div>		<div>ÓPTICA</div> <div>7C4H</div>	<div>TERMODINÁMICA</div> <div>7C4H</div>	<div>FÍSICA RELATIVISTA</div> <div>7C4H</div>	<div>SM 5-G</div> <div>QUÍMICA GENERAL I</div> <div>9C5H</div>	<div>SM 5-F</div> <div>LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL I</div> <div>3C3H</div>	<div>CLÍNICA DE FORMACIÓN FUNDAMENTAL</div> <div>5C4H</div> <div>3-I PR</div>	<div>CLÍNICA TUTORIAL IV</div> <div>2C2H</div> <div>3-I PR</div>
6	<div>LABORATORIO DE FÍSICA II</div> <div>2C2H</div>	<div>MECÁNICA DEL MEDIO CONTINUO</div> <div>10C6H</div>	<div>MECÁNICA CUÁNTICA</div> <div>10C6H</div>	<div>FÍSICA ESTADÍSTICA</div> <div>10C6H</div>	<div>FÍSICA DE MATERIA CONDENSADA</div> <div>7C4H</div>	<div>MET. MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA</div> <div>7C4H</div>	<div>POSTERIOR A 200 CRÉDITOS</div> <div>OPTATIVA</div> <div>7C4H</div>		
7	<div>LABORATORIO DE FÍSICA III</div> <div>2C2H</div>	<div>SIMULACIÓN DE PROCESOS FÍSICOS</div> <div>5C4H</div>			<div>POSTERIOR A 200 CRÉDITOS</div> <div>OPTATIVA</div> <div>7C4H</div>	<div>POSTERIOR A 200 CRÉDITOS</div> <div>OPTATIVA</div> <div>7C4H</div>	<div>POSTERIOR A 200 CRÉDITOS</div> <div>DISEÑO Y EVALUACIÓN DE RECURSOS EDUCATIVOS</div> <div>7C4H</div>	<div>CLÍNICA DE FORMACIÓN ESPECIALIZANTE</div> <div>5C4H</div> <div>5-H PR</div> <div>CLÍNICA DE FORMACIÓN INTER O MULTIDICIPLINAR</div> <div>5C4H</div> <div>5-H PR</div>	<div>CLÍNICA TUTORIAL V</div> <div>2C2H</div> <div>4-I PR</div>

MÓDULOS:

MÓDULO 1
Desarrollo de habilidades y pensamiento físico

MÓDULO 2
Disciplinas y metodologías fundamentales de la física

MÓDULO 3
Uso de herramientas matemáticas y conocimientos de física en tópicos contemporáneos

MÓDULO 4
Aplicación de la física y métodos matemáticos en áreas diferentes a la física

MÓDULO 3 o 4

Simbología:

SM Simultáneo

PR Prerrequisito

C Créditos

H Horas

Junio 2015

Responsable del Documento:
Dr. Ramiro Franco Hernández
cdfis@cucei.udg.mx
Revisado: Junio 2017