

**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL  
ESCUELA SUPERIOR DE FÍSICA Y MATEMÁTICAS**

**DEPARTAMENTO DE POSGRADO  
CONCENTRADO DE HORARIOS  
ESTRUCTURA ACADÉMICA DEL SEMESTRE B26 (2027-1) (AGOSTO 2026 -ENERO 2027)**

SEM	CLAVE	ASIGNATURA	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SALÓN	Total	PROFESOR	PROG
B26	08A5417.FISI	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I (FÍSICA - TUTORIAL)			15:00-17:00			301	0	DANIEL RAMÍREZ ROSALES	DCFM
B26	08A5418.FISI	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II (FÍSICA - TUTORIAL)			15:00-17:00			301	4	DANIEL RAMÍREZ ROSALES	DCFM
B26	08A5419.FISI	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III (FÍSICA - TUTORIAL)			15:00-17:00			301	3	DANIEL RAMÍREZ ROSALES	DCFM
B26	08B5462.FISI	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (FÍSICA-TUTORIAL)			15:00-17:00			301	1	DANIEL RAMÍREZ ROSALES	MCFM
B26	08B5463.FISI	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (FÍSICA)			15:00-17:00			301	19	DANIEL RAMÍREZ ROSALES	MCFM
B26	08B5464.FISI	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (FÍSICA-TUTORIAL)			15:00-17:00			301	11	DANIEL RAMÍREZ ROSALES	MCFM
B26	08A5417.MATE	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)				14:00-16:00		301	0	ELISEO SARMIENTO ROSALES	DCFM
B26	08A5418.MATE	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)				14:00-16:00		301	1	ELISEO SARMIENTO ROSALES	DCFM
B26	08A5419.MATE	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)				14:00-16:00		301	3	ELISEO SARMIENTO ROSALES	DCFM
B26	08B5462.MATE	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)				14:00-16:00		301	3	ELISEO SARMIENTO ROSALES	MCFM
B26	08B5463.MATE	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (MATEMÁTICAS)				14:00-16:00		301	6	ELISEO SARMIENTO ROSALES	MCFM
B26	08B5464.MATE	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)				14:00-16:00		301	6	ELISEO SARMIENTO ROSALES	MCFM
B26	08B5462.INGN	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (ING. NUCLEAR - TUTORIAL)		15:00-17:00				SSIN	0	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	MCFM
B26	08B5463.INGN	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (ING. NUCLEAR-TUTORIAL)		15:00-17:00				SSIN	0	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	MCFM
B26	08B5464.INGN	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (ING. NUCLEAR)		15:00-17:00				SSIN	1	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	MCFM
B26	08A5417.INGN	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I (TUTORIAL)		15:00-17:00				SSIN	0	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	DCFM
B26	08A5418.INGN	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II (TUTORIAL)		15:00-17:00				SSIN	2	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	DCFM
B26	08A5419.INGN	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III (TUTORIAL)		15:00-17:00				SSIN	7	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	DCFM
B26	3911	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I ( MATERIALES-TUTORIAL)					11:00-13:00	AG SEM	0	CONCEPCIÓN MEJÍA GARCÍA	DFM
B26	3912	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (MATERIALES-TUTORIAL)					11:00-13:00	AG SEM	1	CONCEPCIÓN MEJÍA GARCÍA	DFM
B26	3913	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (MATERIALES)					11:00-13:00	AG SEM	1	CONCEPCIÓN MEJÍA GARCÍA	DFM
B26	08B5462.MATR	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (MATERIALES-TUTORIAL)					11:00-13:00	AG SEM	5	RAMÓN GÓMEZ AGUILAR	MCFM
B26	08B5463.MATR	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (MATERIALES-TUTORIAL)					11:00-13:00	AG SEM	2	RAMÓN GÓMEZ AGUILAR	MCFM
B26	08B5464.MATR	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (MATERIALES)					11:00-13:00	AG SEM	0	RAMÓN GÓMEZ AGUILAR	MCFM
B26	16A7434	FUENTES ALTERNAS DE ENERGÍA		10:00-11:30		10:00-11:30		AG SEM	1	SUSET SANTANA HERNÁNDEZ	DE
B26	05A4654	FÍSICA DE SEMICONDUCTORES			11:00-12:30	11:00-12:30		FIS. AV.	6	RAMÓN GÓMEZ AGUILAR	DFM
B26	09A5597.A	TEMAS SELECTOS DE MECÁNICA CUÁNTICA (CIENCIA DE LOS MATERIALES)	11:00-14:00					CUB.	1	JORGE SASTRÉ HERNÁNDEZ	MCFM
B26	3922	LABORATORIO AVANZADO			09:30-12:30		09:30-12:30	FIS. AV.CUB	4	JORGE RICARDO AGUILAR HERNÁNDEZ	DFM
B26	3932	TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS EN LA FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO	14:00-16:00		14:00-16:00		14:00-16:00	FIS. AV.CUB	0	OSVALDO DE MELO PEREIRA	DFM
B26	10A5869	TEMAS SELECTOS DE CIENCIA DE LOS MATERIALES		11:00-12:30		11:00-12:30		LÍNEA	2	OMAR LÓPEZ ESTRADA (INVITADO)	MCFM
B26	09A5610	TEMAS SELECTOS EN SEMICONDUCTORES	09:00-11:00		09:00-11:00		09:00-11:00	FIS. AV.	2	JORGE ANDRÉS ANAYA CONTRERAS	MCFM
B26	10A5882	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN	11:00-12:30		11:00-12:30			SS1	4	HÉCTOR ALFREDO CALDERON BENAVIDES	MCFM
B26	10A5883	LABORATORIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN		11:00-15:00				SS1	4	HÉCTOR ALFREDO CALDERON BENAVIDES	MCFM
B26	506	PROPEDEÚTICO DE FÍSICA (CIENCIAS DE LOS MATERIALES)		09:30-11:00		09:30-11:00		FIS. AV. 101		GABRIEL RAMÍREZ DÁMASO	MCFM
B26	505	PROPEDEÚTICO DE MATEMÁTICAS (CIENCIAS DE LOS MATERIALES)		11:00-12:30		11:00-12:30		FIS. AV. 101		GABRIEL RAMÍREZ DÁMASO	MCFM
B26	507	PROPEDEÚTICO DE QUÍMICA (CIENCIAS DE LOS MATERIALES)		12:30-14:00		12:30-14:00		FIS. AV. 101		TRINIDAD MOLINA MIL (INVITADO)	MCFM
B26	545	MECÁNICA ESTADÍSTICA I	09:00-11:00		09:00-11:00		09:00-11:00	CUB.	2	LUIS ANTONIO ARIAS HERNÁNDEZ	MCFM
B26	09A5614	TEMAS SELECTOS DE TERMODINÁMICA FUERA DE EQUILIBRIO		11:00-12:30		11:00-12:30		CUB.	2	FERNANDO ANGULO BROWN	MCFM
B26	330	CURSO ESPECIAL DE FÍSICA TEÓRICA		11:00-12:30		11:00-12:30		CUB.	1	NORMA SÁNCHEZ SALAS	MCFM
B26	09A5612	ECONOFÍSICA					09:00-12:00	AG1	2	GABRIEL VALENCIA ORTEGA (INVITADO)	MCFM
B26	10A5985	FÍSICA RADIOLÓGICA Y DOSIMÉTRICA	17:00-19:00				17:00-19:00	AG3	0	JUAN PABLO CRUZ BASTIDA	MCFM
B26	09A5594.A	TEMAS SELECTOS DE FÍSICA TEÓRICA (TUTORIAL)					11:00-14:00	CUB.	0	JUAN PABLO CRUZ BASTIDA	MCFM
B26	09A5632	MEDICINA NUCLEAR	17:00-19:00		17:00-19:00			AG1	0	MARIANA HERNÁNDEZ BOJÓRQUEZ	MCFM
B26	09A5625	DOSIMETRÍA DE LA RADIACIÓN	19:00-21:00			17:00-19:00		AG1	7	MARIANA HERNÁNDEZ BOJÓRQUEZ	MCFM
B26	24A8586	MATEMÁTICAS PARA LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y CIENCIA DE DATOS	8:00-10:00				8:00-10:00	AG SEM		LAURA ROCÍO GONZÁLEZ RAMÍREZ	MCTIAYCD

B26	24A8606	TOMA DE DECISIONES MULTICRITERIO	10:00-12:00				10:00-12:00	CUB.	1	ADRIANA LARA LÓPEZ	MCTIAYCD
B26	245	ELECTRODINÁMICA CLÁSICA II		11:00-14:00				CUB.	2	GONZALO ARES DE PARGA ÁLVAREZ	MCFM
B26	528	MECÁNICA CUÁNTICA I	11:00-13:00	11:00-13:00		11:00-13:00		AG1	2	FRANCISCO JAVIER TURRUBIATES	MCFM
B26	920	TEORÍA DE LA RELATIVIDAD II		16:00-17:30		16:00-17:30		AG3	9	ALFREDO LÓPEZ ORTEGA	MCFM
B26	09A5586	TEMAS SELECTOS DE RELATIVIDAD			13:30-15:00		13:30-15:00	CUB.	1	ALFREDO LÓPEZ ORTEGA	MCFM
B26	09A5595	TEMAS SELECTOS DE FÍSICA MATEMÁTICA		14:00-15:30			14:00-15:30	SEPI	1	JUAN DOMINGO GARCÍA MUÑOZ (INVITADO)	MCFM
B26	10A5871	INTRODUCCIÓN A CIENCIA DE MATERIALES		13:00-15:00	11:00-13:00	13:00-15:00		C. MAT.	0	TETYANA V. TORCHYNSKA	MCFM
B26	09A5605	PROPIEDADES ÓPTICAS Y FOTOELÉCTRICAS DE SÓLIDOS			09:00-11:00		11:00-13:00	FIS. AV. CUB	1	STEPHANY NATASHA ARELLANO AHUMADA	MCFM
B26	09A5648.A	TEMAS SELECTOS DE ANÁLISIS NUMÉRICO			11:00-13:00		11:00-13:00	AG3	5	ALIN ANDREI CARSTEANU	MCFM
B26	09A5648.B	TEMAS SELECTOS DE ANÁLISIS NUMÉRICO		10:00-14:00				CUB.	2	LUIS ALBERTO CISNEROS AKE	MCFM
B26	1916	PROBABILIDAD	17:00-19:00		17:00-19:00			AG4	6	JOSÉ MARÍA ROCHA MARTÍNEZ	MCFM
B26	3505	FIABILIDAD (TUTORIAL)		08:00-10:00		08:00-10:00		CUB.	1	JOSÉ MARÍA ROCHA MARTÍNEZ	MCFM
B26	09A5644	ALGEBRA LINEAL NUMÉRICA		09:00-11:00		09:00-11:00		CUB.	2	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁLEZ	MCFM
B26	25B9257	TEMAS SELECTOS DE INTELIGENCIA COMPUTACIONAL		11:00-13:00	AG3	11:00-13:00	SEPI	AG3-SEPI	4	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁLEZ	MCFM
B26	4021	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	10:00-12:00				10:00-12:00	CUB.	1	LAURA ROCÍO GONZÁLEZ RAMÍREZ	MCFM
B26	08A5417	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	10:00-12:00					CUB.	2	SUSET SANTANA HERNÁNDEZ	DCFM
B26	245	ELECTRODINÁMICA CLÁSICA I		08:00-10:00		08:00-10:00	08:00-10:00	CUB.	0	ARTURO ZÚNIGA SEGUNDO	MCFM
B26	09A5597.B	TEMAS SELECTOS DE MECÁNICA CUÁNTICA (MECÁNICA CUÁNTICA SUPERSIMÉTRICA)				17:00-18:30	17:00-18:30	SEPI	1	DANIEL ORTIZ CAMPA (INVITADO)	MCFM
B26	09A5597.C	TEMAS SELECTOS DE MECÁNICA CUÁNTICA (ENTROPIA, INFORMACIÓN Y ASPECTOS TOPOLÓGICOS EN MATERIALES CUÁNTICOS)	11:30-13:00			11:30-13:00		AG3	3	JESÚS GARCÍA RAVELO	MCFM
B26	09A5597.D	TEMAS SELECTOS DE MECÁNICA CUÁNTICA (FÍSICA COMPUTACIONAL)				12:00-15:00		AG SEM	11	ABRAHAM CAMACHO GARIBAY	MCFM
B26	529	MECÁNICA CUÁNTICA II	11:00-13:00	11:00-13:00		11:00-13:00		AG4	11	JAIME AVENDAÑO LÓPEZ	MCFM
B26	09A5594.B	TEMAS SELECTOS DE FÍSICA TEÓRICA (TUTORIAL)	13:00-14:30	13:00-14:30				CUB.	1	JAIME AVENDAÑO LÓPEZ	MCFM
B26	527	MECÁNICA CLÁSICA	10:00-12:00		10:00-12:00		10:00-12:00	CUB.	2	ALBINO HERNÁNDEZ GALEANA	MCFM
B26	09A5620	MEDIO INTERESTELAR		10:30-12:30		10:30-12:30	10:30-12:30	CUB.	1	ANA MARÍA HIDALGO GÁMEZ	MCFM
B26	09A5618	EVOLUCIÓN ESTELAR	12:00-14:00	SEPI		12:00-14:00	AG2	SEPI-AG2	2	MARKUS HARETER	MCFM
B26	09A5621	TÉCNICAS OBSERVACIONALES EN ASTRONOMÍA				12:30-14:30	12:30-14:30	CUB.	2	ISAURA LUISA FUENTES CARRERA	MCFM
B26	09A5623	TEMAS SELECTOS DE COSMOLOGÍA Y ASTROFÍSICA	08:30-10:00		08:30-10:00			AG1	0	IGNACIO VEGA ACEVEDO	MCFM
B26	09A5615	INSTRUMENTACIÓN ASTRONÓMICA		14:00-16:00	14:30-16:30			AG2	0	MARKUS HARETER	MCFM
B26	09A5627	FÍSICA DE REACTORES NUCLEARES I		11:00-13:00		11:00-13:00		SSIN	0	EDMUNDO DEL VALLE GALLEGOS	MCFM
B26	1257	INTERACCIÓN DE LA RADIACIÓN CON LA MATERIA		13:00-15:00		13:00-15:00		SSIN	0	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	MCFM
B26	09A5634	INGENIERÍA DE REACTORES NUCLEARES		15:00-17:00		15:00-17:00		SSIN	6	JOSÉ AGUSTÍN FRANCISCO RODRÍGUEZ PÉREZ	MCFM
B26	09A5628	FÍSICA DE REACTORES NUCLEARES II	20:00-22:00		20:00-22:00			BIN	2	GUSTAVO ALONSO VARGAS	MCFM
B26	10A5863	INGENIERÍA DE LA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA	18:00-20:00		18:00-20:00			BIN	3	GUSTAVO ALONSO VARGAS	MCFM
B26	1262	CONFIABILIDAD Y ANÁLISIS DE RIESGOS	15:00-17:00		15:00-17:00			BIN	0	JOSÉ AGUSTÍN FRANCISCO RODRÍGUEZ PÉREZ	MCFM
B26	1258	COMPUTADORAS EN LA INGENIERÍA NUCLEAR	11:00-13:00		11:00-13:00			SSIN	2	EDMUNDO DEL VALLE GALLEGOS	MCFM
B26	09A5631	LABORATORIO DEL REACTOR NUCLEAR			15:00-18:00	15:00-18:00		SSIN	9	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ	MCFM
B26	08A5418.INGN	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II		19:00-21:00				FIS. AV. CUB	1	EDMUNDO DEL VALLE GALLEGOS	MCFM
B26	09A5634	TEMAS SELECTOS DE INGENIERÍA NUCLEAR					09:00-13:00	SSIN	3	EDMUNDO DEL VALLE GALLEGOS	MCFM
B26	17B7587	FÍSICA E INGENIERÍA DE REACTORES RÁPIDOS		10:00-12:00		10:00-12:00		LÍNEA	1	ARMANDO MIGUEL GÓMEZ TORRES (INVITADO)	MCFM
B26	09A5634	TEMAS SELECTOS DE INGENIERÍA NUCLEAR		18:00-20:00		18:00-20:00		BIN	0	GUSTAVO ALONSO VARGAS	MCFM
B26	10A5872	TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES		10:00-11:30		10:00-11:30		C. MAT.	7	ARTURO GARCÍA BÓRQUEZ	MCFM
B26	10A5873	LABORATORIO DE TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES			09:00-13:00			C. MAT.	3	ARTURO GARCÍA BÓRQUEZ	MCFM
B26	3931	TÉCNICAS AVANZADAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES		11:30-14:30		11:30-14:30		C. MAT.	0	ARTURO GARCÍA BÓRQUEZ	DFM
B26	25B9253	INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS DE FOURIER	15:00-17:00		15:00-17:00			AG1	5	EGOR MAXIMENKO	MCFM
B26	4020	ANÁLISIS FUNCIONAL		12:00-14:00			12:00-14:00	AG2	4	EGOR MAXIMENKO	MCFM
B26	09A5635	APLICACIONES A LA FÍSICA DEL ANÁLISIS COMPLEJO Y ARMÓNICO	12:00-14:00		11:00-13:00			CUB.	1	EGOR MAXIMENKO	MCFM
B26	3318	ANÁLISIS HIPERHOLOMORFO	10:30-12:30			10:30-12:30		CUB.	1	JOSÉ OSCAR GONZÁLEZ CERVANTES	MCFM
B26	25B9256	TEMAS SELECTOS DE TEORÍA DE CONJUNTOS	11:00-13:00			11:00-13:00		AG2	4	DAVID JOSÉ FERNÁNDEZ BRETÓN	MCFM
B26	25B9254	INTRODUCCIÓN AL CÓMPUTO CUÁNTICO		18:00-20:00		18:00-20:00		CUB.	6	ELISEO SARMIENTO ROSALES	MCFM

B26	25B9252	CRITOGRAFIA CLÁSICA, MODERNA Y POSTCUÁNTICA		16:00-18:00		16:00-18:00		CUB.	5	ELISEO SARMIENTO ROSALES	MCFM
B26	3382	ÁLGEBRA	16:00-18:00			16:00-18:00		AG2	3	PABLO LAM ESTRADA	MCFM
B26	4023	INTRODUCCIÓN A LA GEOMETRÍA (TUTORIAL)		16:00-18:00			16:00-18:00	CUB.	1	MIGUEL ÁNGEL VALENCIA BUCIO	MCFM
B26	10A5884	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO			10:00-11:30	10:00-11:30		FIS. AV.	3	JAIME SANTOYO SALAZAR (INVITADO)	MCFM
B26	10A5885	LABORATORIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO		10:00-14:00				FIS. AV.	4	JAIME SANTOYO SALAZAR (INVITADO)	MCFM
B26	16A7432	SEMINARIO DE TESIS II	11:00-13:00					C. MAT.	2	MARÍA DE LOURDES ALBOR AGUILERA	DE
B26	09A5590	TEMAS SELECTOS DE PARTÍCULAS ELEMENTALES (TUTORIAL)						CUB.	1	JAIME AVENDAÑO LÓPEZ	MCFM