

**ESCUELA SUPERIOR DE FÍSICA Y MATEMÁTICAS**  
**SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**  
**CURSOS DE POSGRADO SEMESTRE A24 (FEB-JUN 2024)**

Última versión: 19/Ene/2023

SEM	CLAVE	ASIGNATURA	PROG	PROFESOR	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SALÓN
A24	08B4670.D	TRABAJO DE TESIS	DCFM	Por Comité Tutorial						
A24	08A5417.FISI	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I (FISICA - TUTORIAL)	DCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES			15:00-17:00			
A24	08A5418.FISI	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II (FISICA - TUTORIAL)	DCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES			15:00-17:00			
A24	08A5419.FISI	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III (FISICA - TUTORIAL)	DCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES			15:00-17:00			
A24	08A5417.INGN	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	DCFM	EDMUNDO DEL VALLE GALLEGOS		19:00-21:00				SSIN
A24	08A5418.INGN	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II	DCFM	MARIO MORANCHEL Y RODRÍGUEZ						
A24	08A5417.MATE	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)	DCFM	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁLEZ				12:00-14:00		301
A24	08A5418.MATE	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN II (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)	DCFM	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁLEZ				12:00-14:00		301
A24	08A5419.MATE	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)	DCFM	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁLEZ				12:00-14:00		301
A24	16A7436	TRABAJO DE TESIS	DE	Por Comité Tutorial						
A24	16A7434	FUENTES ALTERNAS DE ENERGÍA	DE	MARÍA DE LOURDES ALBOR AGUILERA	11:00-12:30		11:00-12:30			SS2
A24	05B4670	TRABAJO DE TESIS	DFM	Por Comité Tutorial						
A24	3914.A	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	DFM	ARTURO GARCÍA BÓRQUEZ					10:00-12:00	C. MAT.
A24	3931	TÉCNICAS AVANZADAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES	DFM	ARTURO GARCÍA BÓRQUEZ		10:00-13:00		10:00-13:00		C. MAT.
A24	3916.B	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	DFM	CONCEPCIÓN MEJÍA GARCÍA			14:00-16:00			FIS. AV.
A24	3914.B	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	DFM	GABRIEL RAMÍREZ DAMASO			13:00-15:00			FIS.AV.
A24	3916.A	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	DFM	GERARDO SILVERIO CONTRERAS PUENTE		09:00-11:00				
A24	07A5157	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO Y TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS (LABORATORIO)	DFM	JAIME SANTOYO SALAZAR						
A24	07A5158	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO Y TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS (TEORÍA)	DFM	JAIME SANTOYO SALAZAR		10:00-12:00		10:00-12:00		
A24	3911	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I ( TUTORIAL -DFM )	DFM	JORGE RICARDO AGUILAR HERNÁNDEZ					11:00-13:00	SSIN
A24	3912	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (DFM)	DFM	JORGE RICARDO AGUILAR HERNÁNDEZ					11:00-13:00	SSIN
A24	3913	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (TUTORIAL - DFM)	DFM	JORGE RICARDO AGUILAR HERNÁNDEZ					11:00-13:00	SSIN
A24	3914.C	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN I	DFM	JORGE SASTRÉ HERNÁNDEZ	09:00-11:00					
A24	3916.C	SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN III	DFM	JORGE SASTRÉ HERNÁNDEZ	11:00-13:00					
A24	3932	TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS EN LA FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO	DFM	OSVALDO DE MELO PEREIRA	13:00-15:00		13:00-15:00		13:00-15:00	FIS. AV.
A24	08B4670.M	TRABAJO DE TESIS	MCFM	Por Comité Tutorial						
A24	0919	TEORÍA DE LA RELATIVIDAD I (TUTORIAL)	MCFM	ALFREDO LÓPEZ ORTEGA						
A24	0920	TEORÍA DE LA RELATIVIDAD II	MCFM	ALFREDO LÓPEZ ORTEGA			13:30-15:00		13:30-15:00	
A24	09A5586	TEMAS SELECTOS DE RELATIVIDAD	MCFM	ALFREDO LÓPEZ ORTEGA		14:00-15:30		14:00-15:30		
A24	12A6438	ANÁLISIS DE SERIES DE TIEMPO	MCFM	ALIN ANDREI CARSTEANU			11:00-13:00		11:00-13:00	AG
A24	09A5622	COSMOLOGÍA OBSERVACIONAL	MCFM	ANA MARÍA HIDALGO GAMEZ		10:30-12:30			10:30-12:30	AG
A24	10A5872	TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES	MCFM	ARTURO GARCÍA BÓRQUEZ			10:00-13:00			C. MAT.
A24	10A5873	LABORATORIO DE TÉCNICAS DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES	MCFM	ARTURO GARCÍA BÓRQUEZ	10:00-14:00					LAB
A24	0246	ELECTRODINÁMICA CLÁSICA II	MCFM	ARTURO ZUÑIGA SEGUNDO		08:00-11:00				FIS. AV. 101
A24	08B5462.FISI	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (FISICA - TUTORIAL)	MCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES			15:00-17:00			
A24	08B5463.FISI	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (FISICA)	MCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES			15:00-17:00			
A24	08B5464.FISI	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (FISICA - TUTORIAL)	MCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES			15:00-17:00			
A24	09A5611	TEMAS SELECTOS DE TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS Y SUS APLICACIONES	MCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES	11:00-13:00		11:00-13:00		11:00-13:00	
A24	10A5869	TEMAS SELECTOS DE CIENCIA DE LOS MATERIALES (TUTORIAL)	MCFM	DANIEL RAMÍREZ ROSALES						
A24	09A5640	TEMAS SELECTOS DE ALGEBRA	MCFM	DAVID JOSE FERNANDEZ BRETON	11:00-13:00				11:00-13:00	
A24	1258	COMPUTADORAS EN LA INGENIERÍA NUCLEAR	MCFM	EDMUNDO DEL VALLE GALLEGOS	11:00-13:00		11:00-13:00			SSIN
A24	09A5627	FÍSICA DE REACTORES NUCLEARES I	MCFM	EDMUNDO DEL VALLE GALLEGOS		11:00-13:00		11:00-13:00		SSIN
A24	4020	ANÁLISIS FUNCIONAL	MCFM	EGOR MAXIMENKO		13:00-15:00		13:00-15:00		
A24	3275	ALGEBRA COMPUTACIONAL	MCFM	ELISEO SARMIENTO ROSALES		16:00-18:00		16:00-18:00		CUB. ED. 9
A24	4023	INTRODUCCIÓN A LA GEOMETRÍA ALGEBRAICA	MCFM	ELISEO SARMIENTO ROSALES		18:00-20:00		18:00-20:00		CUB. ED. 9
A24	0529	MECÁNICA CUÁNTICA II	MCFM	FRANCISCO JAVIER TURRUBIATES SALDIVAR	10:00-12:00	10:00-12:00		10:00-12:00		
A24	09A5647	TEMAS SELECTOS DE ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	MCFM	FRANCISCO JAVIER TURRUBIATES SALDIVAR		12:00-14:00		12:00-14:00		
A24	0527	MECÁNICA CLÁSICA	MCFM	GONZALO ARES DE PARGA ÁLVAREZ	11:00-13:00		11:00-13:00		11:00-13:00	
A24	09A5624	ADMINISTRACIÓN DEL COMBUSTIBLE NUCLEAR	MCFM	GUSTAVO ALONSO VARGAS		18:00-20:00		18:00-20:00		
A24	10A5863.A	INGENIERÍA DE LA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA	MCFM	GUSTAVO ALONSO VARGAS	19:30-21:30		19:30-21:30			
A24	10A5870	CINÉTICA Y TRANSFORMACIONES DE FASE	MCFM	HÉCTOR ALFREDO CALDERÓN BENAVIDES		11:00-13:00	12:00-14:00	12:00-14:00		SS1
A24	10A5884	MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO Y MICROANÁLISIS	MCFM	HÉCTOR ALFREDO CALDERÓN BENAVIDES		09:00-10:30		09:00-10:30		SS1
A24	10A5885	LABORATORIO DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO Y MICROANÁLISIS	MCFM	HÉCTOR ALFREDO CALDERÓN BENAVIDES	09:00-13:00					SS1
A24	09A5617	INTERIORES Y ATMÓSFERAS ESTELARES	MCFM	JANOS ZSARGO		17:00-19:00	17:00-19:00		17:00-19:00	AG
A24	09A5594	TEMAS SELECTOS DE FÍSICA TEÓRICA	MCFM	JESÚS GARCÍA RAVELO	14:30-16:00		14:30-16:00			
A24	09A5610	TEMAS SELECTOS EN SEMICONDUCTORES	MCFM	JORGE ANDRÉS ANAYA CONTRERAS	11:00-13:00		11:00-13:00		11:00-13:00	FIS. AV. 101
A24	09A5597	TEMAS SELECTOS DE MECÁNICA CUÁNTICA	MCFM	JORGE RICARDO AGUILAR HERNÁNDEZ		09:30-11:00		09:30-11:00		FIS. AV.
A24	08B5462.MATR	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (MATERIALES)	MCFM	JORGE SASTRÉ HERNÁNDEZ					11:00-13:00	SSIN
A24	08B5463.MATR	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (MATERIALES)	MCFM	JORGE SASTRÉ HERNÁNDEZ					11:00-13:00	SSIN
A24	08B5464.MATR	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (MATERIALES)	MCFM	JORGE SASTRÉ HERNÁNDEZ					11:00-13:00	SSIN
A24	1261	FLUJO EN DOS FASES	MCFM	JOSÉ AGUSTÍN FRANCISCO RODRÍGUEZ PÉREZ		17:00-19:00		17:00-19:00		SSIN
A24	09A5629	INGENIERÍA DE REACTORES NUCLEARES	MCFM	JOSÉ AGUSTÍN FRANCISCO RODRÍGUEZ PÉREZ	16:00-18:00		16:00-18:00			SSIN
A24	1916	PROBABILIDAD	MCFM	JOSÉ MARÍA ROCHA MARTÍNEZ	09:00-11:00		09:00-11:00			
A24	3318	ANÁLISIS HIPERHOLOMORFO	MCFM	JOSÉ OSCAR GONZÁLEZ CERVANTES			10:00-12:00	10:00-12:00		

**ESCUELA SUPERIOR DE FÍSICA Y MATEMÁTICAS**  
**SECCIÓN DE ESTUDIOS DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN**  
**CURSOS DE POSGRADO SEMESTRE A24 (FEB-JUN 2024)**

Última versión: 19/Ene/2023

SEM	CLAVE	ASIGNATURA	PROG	PROFESOR	LUN	MAR	MIE	JUE	VIE	SALÓN
A24	3381	ANÁLISIS REAL (TUTORIAL)	MCFM	JOSÉ OSCAR GONZÁLEZ CERVANTES						
A24	09A5634	TEMAS SELECTOS EN INGENIERIA NUCLEAR	MCFM	JUAN PABLO CRUZ BASTIDA		15:00-17:00		15:00-17:00		
A24	09A5643	TEMAS SELECTOS DE PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	MCFM	JULIO BERNARDO CLEMPNER KERIK			09:00-11:00	09:00-11:00		CUB. ED. 9
A24	4021	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	MCFM	LAURA ROCIO GONZÁLEZ RAMÍREZ		12:00-14:00		12:00-14:00		
A24	09A5642.A	TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS APLICADAS	MCFM	LAURA ROCIO GONZÁLEZ RAMÍREZ	10:00-12:00		10:00-12:00			
A24	09A5642.B	TEMAS SELECTOS DE MATEMÁTICAS APLICADAS	MCFM	LOURDES FABIOLA URIBE RICHAUD	09:00-11:00		09:00-11:00			AG
A24	09A5648	TEMAS SELECTOS DE ANÁLISIS NUMÉRICO	MCFM	LUIS ALBERTO CISNEROS AKE		10:00-12:00		10:00-12:00		AG
A24	0968	TERMODINÁMICA DE PROCESOS IRREVERSIBLES	MCFM	LUIS ANTONIO ARIAS HERNÁNDEZ	11:00-12:30		11:00-12:30			
A24	3274	ANÁLISIS COMPLEJO II	MCFM	LUIS MANUEL TOVAR SÁNCHEZ	11:00-13:00				11:00-13:00	
A24	09A5626	FÍSICA RADIOLÓGICA Y DOSIMETRÍA CLÍNICA	MCFM	MARIANA HERNÁNDEZ BOJÓRQUEZ	19:00-21:00		17:00-19:00			
A24	10A5863.B	INGENIERÍA DE LA PROTECCIÓN RADIOLÓGICA	MCFM	MARIANA HERNÁNDEZ BOJÓRQUEZ	17:00-19:00	17:00-19:00				
A24	1257	INTERACCIÓN DE LA RADIACIÓN CON LA MATERIA	MCFM	MARIO MORANCHEL Y RODRIGUEZ		15:30-17:30		15:30-17:30		SSIN
A24	09A5594.B	TEMAS SELECTOS DE FÍSICA TEÓRICA	MCFM	MARIO MORANCHEL Y RODRIGUEZ						
A24	08B5462.INGN	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (ING. NUCLEAR - TUTORIAL)	MCFM	MARIO MORANCHEL Y RODRIGUEZ		19:00-21:00				SSIN
A24	08B5463.INGN	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (ING. NUCLEAR - TUTORIAL)	MCFM	MARIO MORANCHEL Y RODRIGUEZ		19:00-21:00				SSIN
A24	08B5464.INGN	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (ING. NUCLEAR)	MCFM	MARIO MORANCHEL Y RODRIGUEZ		19:00-21:00				SSIN
A24	09A5621	TÉCNICAS OBSERVACIONALES EN ASTRONOMÍA	MCFM	MARKUS HARETER		14:00-16:00		14:00-16:00		AG
A24	08B5462.MATE	SEMINARIO DEPARTAMENTAL I (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)	MCFM	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁNLEZ				12:00-14:00		301
A24	08B5463.MATE	SEMINARIO DEPARTAMENTAL II (MATEMÁTICAS - TUTORIAL)	MCFM	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁNLEZ				12:00-14:00		301
A24	08B5464.MATE	SEMINARIO DEPARTAMENTAL III (MATEMÁTICAS)	MCFM	OLIVER FERNANDO CUATE GONZÁNLEZ				12:00-14:00		301
A24	2432	TEORÍA DEL ESTADO SÓLIDO I	MCFM	RAMÓN GÓMEZ AGUILAR	10:00-11:30	10:00-11:30				AG
A24	2433	TEORÍA DEL ESTADO SÓLIDO II	MCFM	RAMÓN GÓMEZ AGUILAR	11:30-13:00	11:30-13:00				AG
A24	0245	ELECTRODINÁMICA CLÁSICA I	MCFM	RUBÉN CORDERO ELIZALDE		09:00-11:00	09:00-11:00		09:00-11:00	AG
A24	09A5588	TEMAS SELECTOS DE LA TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS	MCFM	RUBÉN CORDERO ELIZALDE		12:00-13:30		12:00-13:30		AG
A24	0528	MECÁNICA CUÁNTICA I	MCFM	SARA REBECA JUÁREZ WYSOZKA	12:30-14:30	12:00-14:00		12:00-14:00		F1
A24	10A5878	ESTRUCTURA DE LOS SÓLIDOS	MCFM	TETYANA KRYSHTAB	11:00-13:00	11:00-13:00		11:00-13:00		S1
A24	10A5871	INTRODUCCIÓN A CIENCIA DE LOS MATERIALES	MCFM	TETYANA TORCHYNSKA		13:00-15:00	13:00-15:00	14:00-16:00		S1
A24	10A5869	TEMAS SELECTOS DE CIENCIA DE LOS MATERIALES	MCFM	TETYANA TORCHYNSKA		15:00-16:30	15:00-16:30			CUB. C. MAT.
A24	PROP.QMCA	PROPEDEÚTICO DE QUÍMICA (CIENCIAS DE LOS MATERIALES)	MCFM	ELVIA DÍAZ VALDES		12:30-14:00		12:30-14:00		
A24	PROP.FIS	PROPEDEÚTICO DE FÍSICA (CIENCIAS DE LOS MATERIALES)	MCFM	GABRIEL RAMÍREZ DÁMASO		08:00-09:30		08:00-09:30		FIS. AV.
A24	PROP.MATE	PROPEDEÚTICO DE MATEMÁTICAS (CIENCIAS DE LOS MATERIALES)	MCFM	GABRIEL RAMÍREZ DÁMASO		09:30-11:00		09:30-11:00		