



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA

PLAN 2004 SEMESTRE ACADÉMICO 2022-1

SÉPTIMO CICLO

CODIGO DE CURSO	CURSO	N° de			Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
		Teoría	Práctica	Laboratorio						Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
131411	MECANICA CUANTICA II	4	2	0	5	30	PABLO RIVERA RIOFANO (T) PABLO RIVERA RIOFANO (P)	T	1			14-17		14-17	
131413	ELECTROMAGNETISMO II	4	2	0	5	30	FULGENCIO VILLEGAS SILVA(T) FULGENCIO VILLEGAS SILVA (P)	M	1		14-17		14-17	17-19	
131415	FÍSICA EXPERIMENTAL	1	0	3	2,5	16	ROBERT GUZMÁN ARELLANO	M	1	14-15 15-18					
						16	OSCAR BALTUANO ELIAS	T	2					8-9 9-12	
131417	FISICA ESTADISTICA	3	2	0	4	30	JAIME VENTO FLORES (T) JAIME VENTO FLORES (P)	T	1		17-20		17-19		

ELECTIVOS

131420	INTRODUCCIÓN A LA ASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA	3	2	0	4	30	RAFAEL CARLOS REYES (T)	M	1	10-13					
							RAFAEL CARLOS REYES (P)				11-13				
131421	INTRODUCCIÓN FÍSICA DEL MEDIO AMBIENTE	3	2	0	4	30	JOSE CARLOS ECHE LLENQUE (T)	T	1			19-21			
							JOSE CARLOS ECHE LLENQUE (P)						8-11		
131422	INTRODUCCION A LA GEOFISICA	3	0	2	4	30	CESAR JIMENEZ TINTAYA (T)	T	1		17-19				
							CESAR JIMENEZ TINTAYA (P)					16-19			
131419	ANALISIS NUMERICO	2	4	0	4	20	RAUL FELIX CARITA MONTERO (T)	T	1			8-10			
							RAUL FELIX CARITA MONTERO (P)						9-13		

NOVENO CICLO

CODIGO CURSO	CURSO	N° de			Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
		Teoría	Práctica	Laboratorio						Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado

A. FÍSICA DE MATERIALES

131507	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA	2	2	0	3	15	FELIPE SANCHEZ NOLASCO (T)	T	1		19-21				
							FELIPE SANCHEZ NOLASCO (P)					19-21			
131503	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2	2	0	3	15	WHUALKUER LOZANO BARTRA (T)	M	1	19-21					
							WHUALKUER LOZANO BARTRA (P)						16-20		
131505A	SEMINARIO I	2	4	0	4	15	CHACHI ROJAS AYALA	T	1	8-11					
							CHACHI ROJAS AYALA				8-11				

ELECTIVOS (AREA A)

131509	ESPECTROSCOPIA DE RAYOS X	2	3	3	5	16	ELVIRA ZEBALLOS VELASQUEZ (T)	T	1		8-11				
							ELVIRA ZEBALLOS VELASQUEZ (P)					8-11			
							ELVIRA ZEBALLOS VELASQUEZ (L)						8-10		
131515	TÓPICOS AVANZADOS I	4	2	0	5	20	JAIME VENTO FLORES (T)	M	1		11-14				
						20	JAIME VENTO FLORES (P)					11-14			
						20	VICTOR PEÑA RODRIGUEZ (T)				8-11				

							VICTOR PENA RODRIGUEZ(P)					8-11			
131513	FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO II	4	2	0	5	15	ANDRIAN RAMOS GUIVAR (T)	T	1		14-17				
							ANDRIAN RAMOS GUIVAR (P)					14-17			
131541	FÍSICA NUCLEAR II	3	2	2	5	15	CARLOS SOLANO SALINAS (T)	T	1		11-13				
							CARLOS SOLANO SALINAS (P)					11-13			
							CARLOS SOLANO SALINAS (L)							10-13	
131510	TRANSFORMACION DE FASES	3	2	0	4	20	FELIPE REYES NAVARRO (T)	T	1			16-19			
							FELIPE REYES NAVARRO (P)						17-19		
131511	OPTICA FISICA	4	2	0	5	15	RENATO TOVAR LANDEO (T)	M	1			14-16			
							RENATO TOVAR LANDEO (P)						14-16	14-16	

B.- ÁREA: ENERGÍA (APLICACIONES NUCLEARES)

131507	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA	2	2	0	3	15	FELIPE SANCHEZ NOLASCO (T)	T	1		19-21				
							FELIPE SANCHEZ NOLASCO (P)						19-21		
131503	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2	2	0	3	15	WHUALKUER LOZANO BARTRA(T)	M	1		19-21				
							WHUALKUER LOZANO BARTRA (P)					19-20			
131505B	SEMINARIO I	2	4	0	4	15	FERNANDO MARQUES PACHAS (T)	T	1				17-19		
							FERNANDO MARQUES PACHAS (P)			17-19		17-19			

ELECTIVOS (AREA B)

CODIGO CURSO	CURSO	N° de			Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
		Teoría	Práctica	Laboratorio						Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
131541	FÍSICA NUCLEAR II	3	2	2	5	15	CARLO SOLANO SALINAS (T)	T	1	11-13					
							CARLO SOLANO SALINAS (P)					11-13			
							CARLO SOLANO SALINAS (L)							10-13	
131545	TÓPICOS AVANZADOS EN FISCA NUCLEAR I	4	2	0	5	20	TEOFILO VARGAS AUCALLA (T)	M	1		10-13				
							TEOFILO VARGAS AUCALLA (P)					10-13			
						20	GALO PATIÑO CAMARGO (T)	M	2	8-11					
							GALO PATIÑO CAMARGO (P)				8-11				
131513	FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO II	4	2	0	5	15	ANDRIAN RAMOS GUIVAR (T)	T	1	14-17					
							ANDRIAN RAMOS GUIVAR (P)					14,17			
131543	FÍSICA MEDICA	4	2	0	5	20	NAVOR FIGUEROA JAMANCA (T)	M	1						8-14
							NAVOR FIGUEROA JAMANCA (P)								
131511	OPTICA FISICA	4	2	0	5	20	RENATO TOVAR LANDEO (T)	M	1				14-16	14-16	
							RENATO TOVAR LANDEO (P)				14-16				

C.- ÁREA: FÍSICA DEL MEDIO AMBIENTE (ÁREA C)

131507	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA	2	2	0	3	15	FELIPE SANCHEZ NOLASCO (T)	T	1		19-21				
							FELIPE SANCHEZ NOLASCO (P)						19-21		
131503	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2	2	0	3	15	WHUALKUER LOZANO BARTRA (T)	M	1	19-21					
							WHUALKUER LOZANO BARTRA (P)					18-20			
131505C	SEMINARIO I	2	4	0	4	15	OCTAVIO FASHE RAYMUNDO (T)	T	1			16-19			
							OCTAVIO FASHE RAYMUNDO (P)								17-20

ELECTIVOS (AREA C)

131563	DINAMICA DE FLUIDOS GEOFISICOS	4	2	0	5	20	JORGE QUISPE SANCHEZ (T)	T	1					17-19	
							JORGE QUISPE SANCHEZ(P)								9-13
						20	JULIO FABIAN SALVADOR (T)	M	1		10-13				

131567	TÓPICOS AVANZADOS I	4	2	0	5	20	JULIO FABIAN SALVADOR (P)	T	3				10-13			
							CARLOS ECHE LLENQUE (P)									
							CARLOS ECHE LLENQUE (T)									14-18
131561M	FÍSICA DE PLASMA	4	2	0	5	20	WALTER GUEVARA DAY (T)	M	1		14-17					
							WALTER GUEVARA DAY (P)									14-17
131565	GEOFÍSICA	4	2	0	5	20	ROLANDO ADRIANO PEÑA (T)	M	1	11-13		11-13				11-13
							ROLANDO ADRIAMO PEÑA (P)									

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS

ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA

PLAN 2018 SEMESTRE ACADÉMICO 2022-1

TERCER CICLO

CODIGO DE CURSO	CURSO	N° de		N° de horas Laboratorio	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO						
		Teoría	Práctica							Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	
CFO303	FISICA MOLECULAR	4	2	2	6	35	GARIN JANAMPA AÑANOS (T)	M	1	11-13						
							GARIN JANAMPA AÑANOS (P)					11-13	11-13			
							(L)			8-10						
						35	MELISSA MEDINA BURGA (T)	T	2	14-16		14-16				
							MELISSA MEDINA BURGA (P)						14-16			
							MELISSA MEDINA BURGA (L)							8-10		
CFO302	FÍSICA MATEMATICA I	3	2	0	4	30	NICK JHONATAN MORENO MORENO (T)	T	1		8-11					
							NICK JHONATAN MORENO MORENO (P)					8-10				
						JOSE ARBAÑIL VELA (T)				19-22						
						JOSE ARBAÑIL VELA (L)						19-21				
CFO304	ALGEBRA LINEAL	3	2	0	4	30	TAZA CHAMBI GALINDO	M	1				10-13			
							TAZA CHAMBI GALINDO				11-13					
						30	TAZA CHAMBI GALINDO	M	2		13-16				14-16	
						TAZA CHAMBI GALINDO										
CFO305	CALCULO III	3	2	0	4	30	QUISPE MAMAN I SANTIAGO MILER	M	1			8-11				
							QUISPE MAMAN I SANTIAGO MILER							8-10		
						30	QUISPE MAMAN I SANTIAGO MILER	T	2			16-19				
						QUISPE MAMAN I SANTIAGO MILER								14-16		
CFO306	FÍSICA COMPUTACIONAL I	3	0	2	4	20	CHACHI ROJAS AYALA (T)	T	1	16-19						
							CHACHI ROJAS AYALA (L)					16-18				
						20	ERICH MANRIQUE CASTILLO (T)	T	2		16-19					16-18
							ERICH MANRIQUE CASTILLO (L)									
						20	JOSE ARBAÑIL VELA (T)	T	3		16-19					
							JOSE ARBAÑIL VELA (L)								16-18	

QUINTO CICLO															
CODIGO DE CURSO	CURSO	N° de	N° de horas	N° de horas	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
		Teoría	Práctica	Laboratorio						Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
CFO501	OPTICA	4	2	2	6	25	MOISÉS GARCÍA SANTIVÁNEZ (T)	M			8-10		8-10		
							MOISÉS GARCÍA SANTIVÁNEZ (P)						8-10		
							(L)			11-13					
CFO504	FÍSICA MATEMATICA III	3	2	0	4	25	ROBERT ESPINOZA BERNARDO (T)	T		14-17					
							ROBERT ESPINOZA BERNARDO (P)				14-16				
CFO503	MECANICA CLASICA II	3	2	0	4	25	FULGENCIO VILLEGAS SILVA (T)	M			10-13				
							FULGENCIO VILLEGAS SILVA (P)					10-12			
CFO505	FISICA MODERNA I	3	2	0	4	25	STHY FLORES DAORTA (T)	M			16-19				
							STHY FLORES DAORTA (P)						16-18		
CFO502	FÍSICA COMPUTACIONAL II	2	0	4	4	20	JUSTO ROJAS TAPIA (T)	T				10-13			
							JUSTO ROJAS TAPIA (L)						10-13		
						20	ERICH MANRIQUE CASTILLO (T)	T			14-16				
							ERICH MANRIQUE CASTILLO (L)					14-16	14-16		
SEPTIMO CICLO															
CODIGO DE CURSO	CURSO	N° de	N° de horas	N° de horas	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
		Teoría	Práctica	Laboratorio						Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
CFO701	ELECTROMAGNETISMO II	4	2	0	5	25	FULGENCIO VILLEGAS SILVA (T)				14-17				
							FULGENCIO VILLEGAS SILVA (P)					14-17			
CFO702	FISICA ELECTRONICA II	2	0	4	4	25	GILBERTO YACTAYO YACTAYO (T)			17-19					
							GILBERTO YACTAYO YACTAYO (L)					17-21			
CFO703	MECANICA CUANTICA II	4	2	0	5	25	PABLO RIVERA RIOFANO (T)							14-17	
							PABLO RIVERA RIOFANO (P)					14-17			
CFO704	FISICA ESTADISTICA I	3	2	0	4	25	JAIME VENTO FLORES (T)				17-20				
							JAIME VENTO FLORES (P)					17-19			
CFO705	REDACCION Y METODOLOGIA CIENTIFICA	2	2	0	3	20	JORGE HUAYNA DUEÑAS (T)							08-10	
							JORGE HUAYNA DUEÑAS (P)							08-10	
NOVENO CICLO															
CODIGO CURSO	CURSO	N° de	N° de horas	N° de horas	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
		Teoría	Práctica	Laboratorio						Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
A. FÍSICA DE MATERIALES															
CF0901	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2	2	0	3	15	WHUALKUER LOZANO BARTRA (T)	T	1	19-21					
							WHUALKUER LOZANO BARTRA (P)							18-20	
CF0902	TRABAJO DE GRADO I	3	4	0	5	15	CHACHI ROJAS AYALA (T)	M	1	8-11					
							CHACHI ROJAS AYALA (P)					8-11			
CF0903	FILOSOFIA E HISTORIA DE LA CIENCIA	3	0	0	3	15	LUIS BOLARTE CANALS (T)	T	1		18-21				

ELECTIVOS (AREA A): FÍSICA DE MATERIALES

CODIGO CURSO	CURSO	N° de Teoría	N° de horas Práctica	N° de horas Laboratorio	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
										Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
CFE907A	ESPECTROSCOPIA DE RAYOS X	2	2	2	4	16	ELVIRA ZEVALLOS VELASQUEZ (T)	T	1		8-10				
							ELVIRA ZEVALLOS VELASQUEZ (P)					8-10			
							ELVIRA ZEVALLOS VELASQUEZ (L)						8-10		
CFE911A	TÓPICOS AVANZADOS DE MATERIA CONDENSADA I	3	2	0	4	20	JAIME VENTO FLORES (T)	M	1		11-14				
						20	JAIME VENTO FLORES (P)					11-13			
						20	VICTOR PEÑA RODRIGUEZ (T)	T	2	8-11					
						20	VICTOR PEÑA RODRIGUEZ (P)				8-11				
CFE909A	FÍSICA DEL ESTADO SÓLIDO II	3	2	0	4	15	ANDRIAN RAMOS GUIVAR (T)	T	1	14-17					
							ANDRIAN RAMOS GUIVAR (P)					14-16			
CFE910A	FÍSICA NUCLEAR II	2	2	2	4	15	CARLOS SOLANO SALINAS (T)	T	1	11-13					
							CARLOS SOLANO SALINAS (P)					11-13			
							CARLOS SOLANO SALINAS (L)							10-12	
CFE108A	TRANSFORMACION DE FASES	3	2	0	4	20	FELIPE REYES NAVARRO (T)	T	1		16-19				
							FELIPE REYES NAVARRO (P)						17-19		
CFE905A	OPTICA FISICA	3	2	0	4	15	RENATO TOVAR LANDEO (T)	M	1				14-16	14-15	
							RENATO TOVAR LANDEO (P)				14-16				

NOVENO CICLO

CODIGO CURSO	CURSO	N° de Teoría	N° de horas Práctica	N° de horas Laboratorio	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
										Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado

B. ENERGÍA - APLICACIONES NUCLEARES

CF0901	ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	2	2	0	3	15	WHUALKUER LOZANO BARTRA (T)	T	1	19-21					
							WHUALKUER LOZANO BARTRA (P)							16-20	
CF0902	TRABAJO DE GRADO I	3	4	0	5	15	CHACHI ROJAS AYALA (T)	M	1	8-11					
							CHACHI ROJAS AYALA (P)					8-11			
CF0903	FILOSOFIA E HISTORIA DE LA CIENCIA	3	0	0	3	15	LUIS BOLARTE CANALS (T)	T	1		18-21				

ELECTIVOS (AREA B): ENERGÍA-APLICACIONES NUCLEARES

CODIGO CURSO	CURSO	N° de Teoría	N° de horas Práctica	N° de horas Laboratorio	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
										Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
CFE909B	FÍSICA NUCLEAR II	2	2	2	4	15	CARLOS SOLANO SALINAS (T)	T	1	11-13					
							CARLOS SOLANO SALINAS (P)					11-13			
							CARLOS SOLANO SALINAS (L)							10-13	
CFE911B	TÓPICOS AVANZADOS DE FISICA NUCLEAR I	3	2	0	4	20	TEOFILO VARGAS AUCALLA (T)	M	1		10-13				
						20	TEOFILO VARGAS AUCALLA (P)					10-12			
						20	GALO PATIÑO CAMARGO (T)	M	2	8-11					

131418	FILOSOFIA E HISTORIA DE LA CIENCIA	3	0	0	3	30	LUIS BOLARTE CANALS (T)	1		18-21				
							LUIS BOLARTE CANALS (P)							

DECIMO CICLO															
CODIGO CURSO	CURSO	N° de horas Teoría	N° de hora Práctica	N° de horas Laboratorio	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
										Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Vierne	Sábado
131504A	SEMINARIO II	3	4	0	5	10	MARIA LUISA CERON LOAYZA		1		17-20			17-21	
131504B	SEMINARIO II	3	4	0	5	10	MARIA LUISA CERON LOAYZA		1		17-20			17-21	
131504C	SEMINARIO II	3	4	0	5	10	MARIA LUISA CERON LOAYZA		1		17-20			17-21	
131506	PRACTICAS PRE PROFESIONALES - AREA A	0	6	0	3	10	WHUALKUER LOZANO BARTRA		1		08-10		08-10	08-10	
131506	PRACTICAS PRE PROFESIONALES - AREA B	0	6	0	3	10	WHUALKUER LOZANO BARTRA		1		08-10		08-10	08-10	
131506	PRACTICAS PRE PROFESIONALES - AREA C	0	6	0	3	10	WHUALKUER LOZANO BARTRA		1		08-10		08-10	08-10	
131540	APLICACIONES DE LA FISICA NUCLEAR	3	2	0	4	16	OSCAR BALTUANO ELIAS							14-16	16-19
131548	TELEDETECCION Y PROCESAMIENTO DE IMAGENES. (AREA B.Y.C)	3	2	0	4	16	JOEL ROJAS ACUÑA				14-16		14-17		
PLAN 2018 IMPLEMENTADOS 2022-1															
CUARTO CICLO															
CODIGO DE CURSO	CURSO	N° de horas Teoría	N° de hora Práctica	N° de horas Laboratorio	Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
										Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Vierne	Sábado

CFO401	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	4	2	2	6	30	BIBIANO MIRAMIRA TIPULA (T)	M	1	8-10		8-10			
							BIBIANO MIRAMIRA TIPULA (P)							8-10	
							(L)			10-12					
CFO405	MECANICA CLASICA I	3	2	0	4	30	MOISÉS GARCÍA SANTIVAÑEZ (T)	T	1		13-16				
							MOISÉS GARCÍA SANTIVAÑEZ (P)						16-18		
CFO406	FÍSICA MATEMATICA II	3	2	0	4	30	RENATO TOVAR LANDEO (T)	T	1	16-19					
							RENATO TOVAR LANDEO (P)					16-18			

SEXTO CICLO

CODIGO DE CURSO	CURSO	N° de horas			Crédito	TOPE	NOMBRE DEL PROFESOR	TURNO	SECCIÓN	HORARIO					
		Teoría	Práctica	Laboratorio						Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Vierne s	Sábado
CFO602	FISICA ELECTRONICA I	2	0	4	4	30	GILBERTO YACTAYO YACTAYO (T)	T	1				18-20		
							GILBERTO YACTAYO YACTAYO (P)								14-18
CFO604	TERMODINAMICA	3	2	0	4	30	JESÚS SÁNCHEZ ORTIZ (T)	T	1		10-13				
							JESÚS SÁNCHEZ ORTIZ (P)								10-12
CFO605	FISICA MODERNA II	3	2	0	4	30	GUSTAVO CUBA SUPANTA (T)	T	1	8-11					
							GUSTAVO CUBA SUPANTA (P)					8-10			