



Bellavista, 13 de agosto, 2023

Señor(a):

RESOLUCIÓN CONSEJO DE FACULTAD N.º 122-2023-CF-FCNM - Bellavista, 13 de agosto de 2023.- EL CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.

Visto, el acuerdo de Consejo de Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, adoptado en su sesión extraordinaria, realizada el 13 de agosto de 2023, en su primer punto de agenda, PROPUESTAS DE LAS PROGRAMACIONES ACADÉMICAS 2023-B DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA Y MATEMÁTICA.

CONSIDERANDO:

Que, según el artículo 67 de la Ley Universitaria N° 30220, “El Consejo de Facultad es el órgano de gobierno de la Facultad. La conducción y su dirección le corresponden al Decano, de acuerdo con las atribuciones señaladas en la presente Ley.”;

Que, conforme al artículo 178 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, señala que: “Las atribuciones de los Consejos de Facultad son: ... 178.4 Aprobar y publicar la Programación Académica Semestral, los Planes Individuales de Trabajo de los docentes y los sílabos de todas las asignaturas ofrecidas treinta (30) días calendarios antes del inicio de cada semestre académico.”;

Que, el artículo 40 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, indica que: “La Escuela Profesional es la unidad de gestión de las actividades académicas, profesionales y de segunda especialización, en la que estudiantes y docentes participan en el proceso formativo de un mismo programa, disciplina o carrera profesional.”;

Que, de acuerdo al artículo 43, inciso 43.1 del precitado Estatuto, señala que una de las atribuciones del Comité Directivo de la Escuela Profesional, es aprobar las programaciones de asignaturas y horarios de los semestres académicos de estudios de la carrera profesional, segunda especialidad, formación continua y educación a distancia;

Que, con Resolución N° 055-2022-CF-FCNM del 28 de abril de 2022, el Consejo Facultad, aprueba el Plan de Estudios de la Escuela Profesional de Física;

Que, mediante Resolución N° 059-2022-CF-FCNM del 01 de junio de 2022, el Consejo Facultad, aprueba el Plan de Estudios de la Escuela Profesional de Matemática;

Que, por Resolución N.º 289-2022-CU del 07 de diciembre de 2022, el Consejo Universitario aprueba la Programación Académica de los Semestres Académicos 2023-A, 2023-B, Ciclo de Nivelación 2024-N y Exámenes Aplazados 2024-S;

Que, con Resolución N° 012-2023-CU del 01 de febrero de 2023, el Consejo Universitario, ratifica los dieciséis (16) Planes Curriculares de Pregrado de los Programas de Estudios de la Universidad Nacional del Callao;

Que, mediante Oficio N.º 01-2023-EPM- DAM-FCNM del 12 de agosto de 2023, los directores de la Escuela Profesional de Matemática y Departamento Académico de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, presentan la Programación Académica y Horaria del Semestre Académico 2023-B de la Escuela Profesional de Matemática, para su aprobación en Consejo de Facultad;

Que, con Oficio N.º 121-2023-DAF-FCNM del 13 de agosto de 2023, los directores de la Escuela Profesional de Física y Departamento Académico de Física de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, presentan la Programación Académica 2023-B de la Escuela Profesional de Física, para su aprobación en Consejo de Facultad;

Estando lo glosado; a la documentación de sustento en autos, conforme a lo acordado por el Consejo de Facultad de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática en su sesión extraordinaria de fecha 13 de agosto de 2023 y, en uso de las atribuciones que le confiere los Artículos 174 y 178 del Estatuto de la Universidad y, el Artículo 67 de la Ley Universitaria, Ley N.º 30220;

RESUELVE:

- 1º. **APROBAR**, la **PROGRAMACIÓN ACADÉMICA Y HORARIA DEL SEMESTRE ACADÉMICO 2023-B** de las Escuela Profesional de Física y Escuela Profesional de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, la misma que se anexan en nueve (09) páginas y forman parte integrante de la presente Resolución.
- 2º. **TRANSCRIBIR**, la presente Resolución al Rectorado, Vicerrector Académico, Unidad de Registros Académicos, Escuelas Profesionales, Departamentos Académicos e interesados (a), para conocimiento y fines consiguientes.

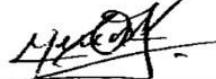

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE

Fdo. **Dr. JUAN ABRAHAM MÉNDEZ VELÁSQUEZ**. - Decano y presidente del Consejo de Facultad de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao.

Fdo. **Mg. GUSTAVO ALBERTO ALTAMIZA CHÁVEZ**. - Secretario Académico.

Lo que transcribo a usted para los fines pertinentes.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA



Dr. Juan Abraham Méndez Velásquez
Decano

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
Facultad de Ciencias Naturales y Matemática



Mg. Gustavo Alberto Altamiza Chávez
Secretario Académico



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	DICTADO	SEDE					
I	CÁLCULO I - EE-101 (PLAN 2023)	CABRACANCHA MONTESINOS LENIN ROLANDO - 2329	01F	Mié	08:00 a 11:20	FCNM4A07	T	33		PRESENCIAL	CALLAO					
				Vie	09:40 a 13:00	FCNM4A07	P									
		AVILA CELIS CESAR AUGUSTO - 0416	02F	Lun	08:00 a 11:20	FCNM4A09	T	33		PRESENCIAL	CALLAO					
				Jue	09:40 a 13:00	FCNM4A09	P									
		COMPLEMENTO DE MATEMÁTICA - EE-102 (PLAN 2023)	YUNCAR ALVARON JESÚS - 2175	01F	Mar	12:10 a 13:50	FCNM4A07	T	33		PRESENCIAL	CALLAO				
					Jue	08:00 a 09:40	FCNM4A07									
	Jue				09:40 a 13:00	FCNM4A07	P									
	BORDA MARCATINCO DANTE CÉSAR - 2228		02F	Mié	11:20 a 13:00	FCNM4A09	T	33		PRESENCIAL	CALLAO					
		Jue		08:00 a 09:40	FCNM4A09											
		Vie		08:00 a 11:20	FCNM4A09	P										
	QUÍMICA - EG-103 (PLAN 2023)	ANGELES VILLON LUIS ROSAS - 1506	01F	Lun	08:00 a 09:40	FCNM4A07	T	33		PRESENCIAL	CALLAO					
				Mar	10:30 a 12:10	FCNM4A07										
				Vie	08:00 a 09:40	FCNM4A07	P									
				01F (01L)	Vie	13:50 a 15:30						L	0		PRESENCIAL	CALLAO
				01F (02L)	Vie	15:30 a 17:10						L	0		PRESENCIAL	CALLAO
				VIDAL CALDAS CLOTILDE CLELIA - 0676	02F	Mar	08:00 a 09:40					FCNM4A09	T	33		PRESENCIAL
		Mié	09:40 a 11:20			FCNM4A09										
		Vie	11:20 a 13:00			FCNM4A09	P									
02F (03L)		Lun	13:50 a 15:30				L	0		PRESENCIAL	CALLAO					
02F (04L)		Mar	13:50 a 15:30		L	0		PRESENCIAL	CALLAO							
TÉCNICAS DE REDACCIÓN Y ELOCUCIÓN - EG-104 (PLAN 2023)	REBAZA WU MARIA NATALIA - 8513	01F	Lun	09:40 a 11:20	FCNM4A07	T	33		PRESENCIAL	CALLAO						
			Mar	08:00 a 10:30	FCNM4A07	P										
			02F	Lun	11:20 a 13:00	FCNM4A09					T	33		PRESENCIAL	CALLAO	
		Mar	10:30 a 13:00	FCNM4A09	P											
		II	CÁLCULO II - EE-201 (PLAN 2023)	SANTA MARÍA ALDORADÍN JOSÉ DEL CARMEN - 2229	01F	Lun	08:00 a 09:40	FCNM4A08	T	42		PRESENCIAL	CALLAO			
Jue	08:00 a 09:40					FCNM4A08										
Mar	08:00 a 11:20					FCNM4A08	P									
ECOSISTEMAS Y RECURSOS NATURALES - EG-204 (PLAN 2023)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000		01F	Lun	09:40 a 11:20	FCNM4A08	T	42		PRESENCIAL	CALLAO					
				Mié	08:00 a 09:40	FCNM4A08										
FÍSICA I - EE-202 (PLAN 2023)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000		01F	Vie	08:00 a 11:20	FCNM4A08	T	42		PRESENCIAL	CALLAO					



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	DICTADO	SEDE				
	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN CIENTÍFICA - EE-203 (PLAN 2023)	SALAZAR ESPINOZA FERNANDO - 8061	01F (01L)	Vie	11:20 a 13:00	FCNM4A08	P								
				Lun	12:10 a 13:50	SL01LA22	L	19	PRESENCIAL	CALLAO					
		POMA GARCIA JOSE ANTONIO - 5189	01F (02L)	Mié	09:40 a 11:20	SL01LA22	L	19	PRESENCIAL	CALLAO					
				ALVA ZAVALA ROLANDO JUAN - 2288	01F	Jue	09:40 a 13:00	FCNM4A08	T	42	PRESENCIAL	CALLAO			
				01F (01L)	Mar	13:50 a 17:10	SL01LA27	L	42	PRESENCIAL	CALLAO				
III	ANÁLISIS VECTORIAL Y TENSORIAL APLICADO A LA FÍSICA - EE-303 (PLAN 2017)	JANAMPA AÑAÑOS GARIN FEDOR - 6531	01F	Mar	08:00 a 11:20	FCNM4A10	T	33		PRESENCIAL	CALLAO				
				Jue	09:40 a 13:00	FCNM4A10	P								
	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES - EG-304 (PLAN 2017)	GUILLEN GUILLEN ELSA NOEMI - 2226	01F	Vie	08:00 a 09:40	FCNM4A10	T	33		PRESENCIAL	CALLAO				
				Vie	09:40 a 11:20	FCNM4A10	P								
				01F (01L)	Vie	11:20 a 13:00	SL01LA27					L	26	PRESENCIAL	CALLAO
	FÍSICA II - EE-302 (PLAN 2017)	SALAZAR ESPINOZA FERNANDO - 8061	01F	Mié	08:00 a 11:20	FCNM4A10	T	33		PRESENCIAL	CALLAO				
				Mar	11:20 a 13:00	FCNM4A10	P								
				01F (01L)	Jue	13:50 a 15:30	SL01LA23					L	10	PRESENCIAL	CALLAO
				RODRIGUEZ HORNA ANGEL - 2230	01F (02L)	Vie	14:40 a 16:20					SL01LA23	L	19	PRESENCIAL
	INTRODUCCIÓN A LAS ECUACIONES DIFERENCIALES - EE-301 (PLAN 2017)	CABRACANCHA MONTESINOS LENIN ROLANDO - 2329	01F	Lun	08:00 a 11:20	FCNM4A10	T	33		PRESENCIAL	CALLAO				
				Lun	11:20 a 13:00	FCNM4A10	P								
				Jue	08:00 a 09:40	FCNM4A10									
	IV	CULTURA DE PAZ Y SEGURIDAD NACIONAL - EG-405 (PLAN 2017)	REBAZA WU MARIA NATALIA - 8513	01F	Lun	08:00 a 09:40	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO			
ANGELES VILLON LUIS ROSAS - 1506			01F	Lun	12:10 a 13:50	FCNM4A04	P	27		PRESENCIAL	CALLAO				
FÍSICA III - EE-402 (PLAN 2017)		ALTAMIZA CHAVEZ GUSTAVO ALBERTO - 8814	01F	Vie	08:00 a 11:20	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO				
				Vie	11:20 a 13:00	FCNM4A04	P								
				01F (01L)	Jue	11:20 a 13:00	SL01LA24					L	18	PRESENCIAL	CALLAO
MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA I - FI-403 (PLAN 2017)		TORIBIO SAAVEDRA RICHARD SAUL - 2749	01F	Lun	09:40 a 12:10	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO				
				Jue	09:40 a 11:20	FCNM4A04	P								
MÉTODOS NUMÉRICOS DE LA FÍSICA - EE-401 (PLAN 2017)		GODIER AMBURGO JORGE LUIS - 1390	01F	Mar	11:20 a 13:00	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO				
				Jue	08:00 a 09:40	FCNM4A04									
				01F (01L)	Mié	08:00 a 11:20	SL01LA27					L	26	PRESENCIAL	CALLAO
TERMODINÁMICA - FI-404 (PLAN 2017)		SANCHEZ ORTIZ JESUS FELIX - 2501	01F	Mar	08:00 a 09:40	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO				
	Mar			09:40 a 11:20	FCNM4A04	P									
V	FÍSICA MODERNA - FI-502 (PLAN 2017)	VILCHEZ CANCHUCAJA EDWARD ALFREDO - 1475	01F	Lun	08:00 a 10:30	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO				



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	LECTIVO	SEDE
				Jue	11:20 a 13:00	FCNM4A05	P				
		SALAZAR ESPINOZA FERNANDO - 8061	01F (01L)	Vie	13:00 a 14:40	SL01LA20	L	18		PRESENCIAL	CALLAO
	MATEMÁTICA PARA MECÁNICA CUÁNTICA - FI-503 (PLAN 2017)	JANAMPA AÑAÑOS GARIN FEDOR - 6531	01F	Vie	08:00 a 10:30	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
		FLORES DAORTA STHY WARREN - 1927	01F	Lun	10:30 a 12:10	FCNM4A05	P	27		PRESENCIAL	CALLAO
	MECÁNICA CLÁSICA - FI-504 (PLAN 2017)	JANAMPA AÑAÑOS GARIN FEDOR - 6531	01F	Mar	11:20 a 13:00	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
				Mié	10:30 a 12:10	FCNM4A05					
				Vie	10:30 a 12:10	FCNM4A05	P				
	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA - EG-505 (PLAN 2017)	ALTAMIZA CHAVEZ GUSTAVO ALBERTO - 8814	01F	Jue	08:00 a 09:40	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
				Jue	09:40 a 11:20	FCNM4A05	P				
	MÉTODOS COMPUTACIONALES DE LA FÍSICA - FI-501 (PLAN 2017)	TORDOCILLO PUCHUC JUVENAL - 1478	01F	Mié	08:00 a 10:30	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
			01F (01L)	Mar	08:00 a 11:20	SL01LA27	L	26		PRESENCIAL	CALLAO
	VI	CAMPOS CLÁSICOS - EL-613 (PLAN 2017)	ESPICHAN CARRILLO JORGE ABEL - 1312	01F	Lun	14:40 a 16:20	FCNM4A06	T	27		PRESENCIAL
Mié					14:40 a 16:20	FCNM4A06	P				
DINÁMICA NO LINEAL - EL-606 (PLAN 2017)		POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					27		PRESENCIAL	CALLAO
ELECTROMAGNETISMO I - FI-601 (PLAN 2017)		GONZALES ORMEÑO PABLO GUILLERMO - 1446	01F	Lun	17:10 a 20:30	FCNM4A06	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
				Vie	16:20 a 18:00	FCNM4A06	P				
FÍSICA DE LAS RADIACIONES - EL-609 (PLAN 2017)		POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					27		PRESENCIAL	CALLAO
FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN - EG-604 (PLAN 2017)		QUISPE SANCHEZ JORGE MARTIN - 2920	01F	Mié	18:00 a 20:30	FCNM4A06	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
				Mar	16:20 a 18:00	FCNM4A06	P				
INTRODUCCIÓN A LA ASTRONOMÍA - EL-611 (PLAN 2017)		POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					27		PRESENCIAL	CALLAO
INTRODUCCIÓN A LA METROLOGÍA - EL-608 (PLAN 2017)		POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					27		PRESENCIAL	CALLAO
INTRODUCCIÓN A LA NANOFÍSICA - EL-612 (PLAN 2017)		POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					27		PRESENCIAL	CALLAO
MECÁNICA CUÁNTICA I - FI-602 (PLAN 2017)		VEGA DE LA PEÑA ROLANDO MANUEL - 1401	01F	Mar	14:40 a 16:20	FCNM4A06	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
				Mié	16:20 a 18:00	FCNM4A06					
				Jue	14:40 a 16:20	FCNM4A06	P				
MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA II - FI-603 (PLAN 2017)		TORIBIO SAAVEDRA RICHARD SAUL - 2749	01F	Mar	18:00 a 19:40	FCNM4A06	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
				Jue	19:40 a 21:20	FCNM4A06					
	Vie			14:40 a 16:20	FCNM4A06	P					
PROCESAMIENTO DE IMÁGENES - EL-607 (PLAN 2017)	TORDOCILLO PUCHUC JUVENAL - 1478	01F	Vie	18:00 a 19:40	FCNM4A06	T	27		PRESENCIAL	CALLAO	
			Vie	19:40 a 21:20		P					



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	DICTADO	SEDE	
	QUÍMICA II - EL-610 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					27		PRESENCIAL	CALLAO	
VII	CRISTALOGRAFÍA - EL-710 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					26		PRESENCIAL	CALLAO	
	DOSIMETRÍA FÍSICA - EL-709 (PLAN 2017)	RODRIGUEZ HORNA ANGEL - 2230	01F	Mié	16:20 a 18:00	FCNM4A02	T	26		PRESENCIAL	CALLAO	
				Mié	18:00 a 19:40	FCNM4A02	P					
	ELECTROMAGNETISMO II - FI-701 (PLAN 2017)	VILCHEZ CANCHUCAJA EDWARD ALFREDO - 1475	01F	Lun	19:40 a 21:20	FCNM4A02	T	26		PRESENCIAL	CALLAO	
				Mar	19:40 a 21:20	FCNM4A02						
				Jue	17:10 a 18:50	FCNM4A02	P					
	EPISTEMOLOGÍA Y ÉTICA PROFESIONAL - EG-704 (PLAN 2017)	ALIAGA COLLAZOS JORGE YEDER - 0452	01F	Vie	15:30 a 18:00	FCNM4A02	T	26		PRESENCIAL	CALLAO	
				Vie	18:00 a 19:40	FCNM4A02	P					
	GEODESIA SATELITAL - EL-707 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						26		PRESENCIAL	CALLAO
	INCERTIDUMBRE DE LA MEDICIÓN - EL-708 (PLAN 2017)	ASTUÑAUPA BALVIN VICTOR TIMOTEO - 000057	01F	Mié	19:40 a 21:20	FCNM4A02	T	26		PRESENCIAL	CALLAO	
				Jue	15:30 a 17:10	FCNM4A02	P					
	MECÁNICA CUÁNTICA II - FI-702 (PLAN 2017)	ESPICHAN CARRILLO JORGE ABEL - 1312	01F	Lun	16:20 a 18:00	FCNM4A02	T	26		PRESENCIAL	CALLAO	
				Mar	14:40 a 16:20	FCNM4A02						
				Mar	16:20 a 18:00	FCNM4A02	P					
	ÓPTICA E INSTRUMENTACIÓN ASTRONÓMICA - EL-711 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						26		PRESENCIAL	CALLAO
RELATIVIDAD ESPECIAL - FI-703 (PLAN 2017)	VEGA DE LA PEÑA ROLANDO MANUEL - 1401	01F	Lun	18:00 a 19:40	FCNM4A02	T	26		PRESENCIAL	CALLAO		
			Mar	18:00 a 19:40	FCNM4A02							
			Jue	18:50 a 20:30	FCNM4A02	P						
RELATIVIDAD GENERAL - EL-712 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						26		PRESENCIAL	CALLAO	
TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS I - EL-713 (PLAN 2017)	ESPICHAN CARRILLO JORGE ABEL - 1312	01F	Jue	13:50 a 15:30	FCNM4A02	T	26		VIRTUAL	CALLAO		
	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F	Vie	13:50 a 15:30	FCNM4A02	P	26		VIRTUAL	CALLAO		
TÓPICOS AVANZADOS DE LA FÍSICA COMPUTACIONAL - EL-706 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						26		PRESENCIAL	CALLAO	
VIII	ATMÓSFERAS ESTELARES - EL-811 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					24		PRESENCIAL	CALLAO	
	DIFRACCIÓN DE RAYOS X - EL-810 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F					24		PRESENCIAL	CALLAO	
	FÍSICA ATÓMICA Y MOLECULAR - FI-802 (PLAN 2017)	VILCHEZ CANCHUCAJA EDWARD ALFREDO - 1475	01F	Mié	18:00 a 21:20	FCNM4A03	T	24		PRESENCIAL	CALLAO	
				Lun	18:00 a 19:40	FCNM4A03	P					
	FÍSICA COMPUTACIONAL I - FI-801 (PLAN 2017)	GODIER AMBURGO JORGE LUIS - 1390	01F	Mié	13:50 a 16:20	FCNM4A03	T	24		PRESENCIAL	CALLAO	
01F (01L)			Jue	13:50 a 17:10	SL01LA27	L	0		PRESENCIAL	CALLAO		
INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA CUÁNTICA RELATIVISTA - EL-812 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						24		PRESENCIAL	CALLAO	



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	DICTADO	SEDE	
	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA - EG-804 (PLAN 2017)	ARELLANO UBILLUZ PABLO GODOFREDO - 0613	01F	Lun	15:30 a 18:00	FCNM4A03	T	24		PRESENCIAL	CALLAO	
				Mar	16:20 a 18:00	FCNM4A03	P					
	NORMAS DE CALIDAD PARA LA METROLOGÍA - EL-808 (PLAN 2017)	ASTUÑAUPA BALVIN VICTOR TIMOTE0 - 000057	01F		Lun	19:40 a 21:20	FCNM4A03	T	24		PRESENCIAL	CALLAO
					Vie	14:40 a 16:20	FCNM4A03	P				
	OCEANOGRAFÍA FÍSICA - EL-807 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						24		PRESENCIAL	CALLAO
	ÓPTICA FÍSICA - FI-803 (PLAN 2017)	LOZANO BARTRA WHUALKUER ENRIQUE - 1572	01F		Jue	17:10 a 19:40	FCNM4A03	T	24		PRESENCIAL	CALLAO
					Mar	18:00 a 19:40	FCNM4A03	P				
					01F (01L)	Jue	19:40 a 21:20	SL01LA20	L	18		PRESENCIAL
	PROTECCIÓN RADIOLÓGICA - EL-809 (PLAN 2017)	RODRIGUEZ HORNA ANGEL - 2230	01F		Vie	16:20 a 18:00	FCNM4A03	T	24		PRESENCIAL	CALLAO
					Vie	18:00 a 19:40	FCNM4A03	P				
TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS II - EL-813 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						24		PRESENCIAL	CALLAO	
TÓPICOS DE DISEÑO Y ANÁLISIS EXPERIMENTAL - EL-806 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01F						24		PRESENCIAL	CALLAO	
IX	FÍSICA COMPUTACIONAL II - FI-901 (PLAN 2017)	TORDOCILLO PUCHUC JUVENAL - 1478	01F	Vie	15:30 a 18:00	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO	
				01F (01L)	Jue	18:00 a 21:20	SL01LA27	L	26		PRESENCIAL	CALLAO
	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA I - FI-902 (PLAN 2017)	POMA GARCIA JOSE ANTONIO - 5189	01F	Jue	15:30 a 18:00	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO	
				01F (01L)	Vie	18:00 a 21:20	SL01LA25	L	19		PRESENCIAL	CALLAO
	MECÁNICA ESTADÍSTICA - FI-903 (PLAN 2017)	SANCHEZ ORTIZ JESUS FELIX - 2501	01F		Mar	17:10 a 20:30	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
					Lun	18:50 a 20:30	FCNM4A04	P				
SEMINARIO DE TESIS I - FI-904 (PLAN 2017)	QUISPE SANCHEZ JORGE MARTIN - 2920	01F		Lun	16:20 a 18:00	FCNM4A04	T	27		PRESENCIAL	CALLAO	
				Mié	14:40 a 18:00	FCNM4A04	P					
X	FÍSICA DEL ESTADO SOLIDO - FI1001 (PLAN 2017)	GONZALES ORMEÑO PABLO GUILLERMO - 1446	01F	Vie	18:00 a 21:20	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO	
				Mié	16:20 a 18:00	FCNM4A05	P					
	FÍSICA NUCLEAR - FI1003 (PLAN 2017)	FLORES DAORTA STHY WARREN - 1927	01F		Mié	18:00 a 20:30	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
					Jue	16:20 a 18:00	FCNM4A05	P				
					01F (01L)	Mar	18:00 a 19:40	SL01LA24	L	18		PRESENCIAL
	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA II - FI1002 (PLAN 2017)	POMA GARCIA JOSE ANTONIO - 5189	01F		Vie	15:30 a 18:00	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
					01F (01L)	Jue	18:00 a 21:20	SL01LA25	L	19		PRESENCIAL
	SEMINARIO DE TESIS II - FI1004 (PLAN 2017)	LOZANO BARTRA WHUALKUER ENRIQUE - 1572	01F		Mar	19:40 a 21:20	FCNM4A05	T	27		PRESENCIAL	CALLAO
Lun					18:00 a 21:20	FCNM4A05	P					



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	DICTADO	SEDE
I	CÁLCULO I - EG-102 (PLAN 2023)	RODRIGUEZ VARILLAS GABRIEL - 1290	01M	Lun	08:00 a 11:20	FCNM5A15	T	47		PRESENCIAL	CALLAO
				Mié	08:00 a 11:20	FCNM5A15	P				
	FUNDAMENTOS DE LA TEORÍA DE NÚMEROS - EG-103 (PLAN 2023)	CASTILLO VALDIVIESO ABSALON - 0621	01M	Mar	08:00 a 11:20	FCNM5A15	T	47		PRESENCIAL	CALLAO
				Jue	08:00 a 11:20	FCNM5A15	P				
	GEOMETRÍA VECTORIAL E INTRODUCCIÓN AL ÁLGEBRA - EG-101 (PLAN 2023)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Mar	11:20 a 13:00	FCNM5A15	T	47		PRESENCIAL	CALLAO
				Jue	11:20 a 13:00	FCNM5A15					
		ARMAS GARCÍA ELÍAS FÉLIX - 0615	01M	Mié	11:20 a 13:00	FCNM5A15	P	47		PRESENCIAL	CALLAO
				Vie	09:40 a 11:20	FCNM5A15					
LENGUAJE - EG-104 (PLAN 2023)	MIRANDA ROJAS ROSA LUZ - 5866	01M	Vie	11:20 a 13:00	FCNM5A15	T	47		PRESENCIAL	CALLAO	
			Lun	11:20 a 13:00	FCNM5A15	P					
II	ÁLGEBRA LINEAL I - EE-201 (PLAN 2023)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Mar	08:00 a 11:20	FCNM5A16	T	42		PRESENCIAL	CALLAO
				Jue	11:20 a 14:40	FCNM5A16	P				
	CÁLCULO II - EG-202 (PLAN 2023)	ARMAS GARCÍA ELÍAS FÉLIX - 0615	01M	Lun	08:00 a 11:20	FCNM5A16	T	42		PRESENCIAL	CALLAO
				Mié	08:00 a 11:20	FCNM5A16	P				
	FÍSICA I - EE-204 (PLAN 2023)	SANCHEZ ORTIZ JESUS FELIX - 2501	01M	Jue	09:40 a 11:20	FCNM5A16	T	42		PRESENCIAL	CALLAO
		TORIBIO SAAVEDRA RICHARD SAUL - 2749	01M	Jue	08:00 a 09:40	FCNM5A16	P	42		PRESENCIAL	CALLAO
		SALAZAR ESPINOZA FERNANDO - 8061	01M (92G)	Vie	09:40 a 11:20	SL01LA22	L	19		PRESENCIAL	CALLAO
	PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORAS - EG-203 (PLAN 2023)	LEÓN ZARATE ELMER ALBERTO - 1165	01M	Mar	11:20 a 14:40	FCNM5A16	T	42		PRESENCIAL	CALLAO
01M (90G)			Vie	11:20 a 14:40	SL01LA28	L	20		PRESENCIAL	CALLAO	
III	ÁLGEBRA LINEAL II - EE308 (PLAN 2017)	DURAN QUIÑONES SOFIA IRENA - 2286	01M	Vie	08:00 a 11:20	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
		POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Lun	08:00 a 11:20	FCNM5A17	P	33		VIRTUAL	CALLAO
	CÁLCULO III - EE309 (PLAN 2017)	AVILA CELIS CESAR AUGUSTO - 0416	01M	Lun	11:20 a 14:40	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
		DAMAZO JAIMES ELTON ROCKY - 6378	01M	Jue	11:20 a 14:40	FCNM5A17	P	33		VIRTUAL	CALLAO
	ESTADÍSTICA Y CÁLCULO DE PROBABILIDADES - EE311 (PLAN 2017)	GUILLEN GUILLEN ELSA NOEMI - 2226	01M	Mié	08:00 a 10:30	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
			01M (90G)	Mié	11:20 a 13:00	SL01LA27	L	20		VIRTUAL	CALLAO
	FÍSICA II - EE310 (PLAN 2017)	SALAZAR ESPINOZA FERNANDO - 8061	01M	Vie	11:20 a 13:00	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
		QUISPE SANCHEZ JORGE MARTIN - 2920	01M	Jue	09:40 a 11:20	FCNM5A17	P	33		VIRTUAL	CALLAO
		SALAZAR ESPINOZA FERNANDO - 8061	01M (92G)	Jue	08:00 a 09:40	SL01LA23	L	19		VIRTUAL	CALLAO
	INGLÉS I - EG342 (PLAN 2017)	MIRANDA ROJAS ROSA LUZ - 5866	01M	Mar	08:00 a 08:50	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
			01M (90G)	Mar	08:50 a 10:30	SL01LA28	L	20		VIRTUAL	CALLAO



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	LECTURAS	SEDE				
IV	ANÁLISIS REAL I - EE414 (PLAN 2017)	MORENO VEGA DIONICIO ORLANDO - 1387	01M	Lun	11:20 a 13:00	FCNM5A18	T	33		VIRTUAL	CALLAO				
				Mié	11:20 a 13:00	FCNM5A18									
		CRUZADO QUISPE EVER FRANKLIN - 5773	01M	Jue	11:20 a 13:00	FCNM5A18	P	33		VIRTUAL	CALLAO				
				Vie	11:20 a 13:00	FCNM5A18									
	CÁLCULO IV - EE413 (PLAN 2017)	QUISPE CÁRDENAS ELSA MARISA - 1528	01M	Mié	08:00 a 11:20	FCNM5A18	T	33		VIRTUAL	CALLAO				
				Vie	08:00 a 11:20	FCNM5A18	P								
	CULTURA DE PAZ Y SEGURIDAD NACIONAL - EG443 (PLAN 2017)	ALIAGA COLLAZOS JORGE YEDER - 0452	01M	Lun	13:00 a 13:50	FCNM5A18	T	33		VIRTUAL	CALLAO				
				Lun	13:50 a 15:30	FCNM5A18	P								
	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS I - EE412 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Mar	08:00 a 11:20	FCNM5A18	T	33		VIRTUAL	CALLAO				
				Jue	08:00 a 11:20	FCNM5A18	P								
INGLÉS II - EG444 (PLAN 2017)	MIRANDA ROJAS ROSA LUZ - 5866	01M	Mar	11:20 a 12:10	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO					
		01M (90G)	Mar	12:10 a 13:50	SL01LA28	L					20	VIRTUAL	CALLAO		
V	ANÁLISIS REAL II - EE515 (PLAN 2017)	BOCANEGRA RODRÍGUEZ LITO EDINSON - 6534	01M	Vie	11:20 a 14:40	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO				
				Mar	11:20 a 14:40	FCNM5A14	P								
	INFERENCIA ESTADÍSTICA - EE517 (PLAN 2017)	TELLO BEDRIÑANA HERMINIA BERTHA - 1453	01M	Lun	08:00 a 09:40	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO				
				Lun	09:40 a 11:20	FCNM5A14	P								
				01M (90G)	Mié	08:00 a 09:40	SL01LA28					L	14	VIRTUAL	CALLAO
				01M (91G)	Mié	09:40 a 11:20	SL01LA28					L	13	VIRTUAL	CALLAO
	INTRODUCCIÓN A LAS ECUACIONES DIFERENCIALES - EE516 (PLAN 2017)	DURAN QUIÑONES SOFIA IRENA - 2286	01M	Mar	08:00 a 11:20	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO				
				Jue	08:00 a 11:20	FCNM5A14	P								
METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN - EG547 (PLAN 2017)	TELLO BEDRIÑANA HERMINIA BERTHA - 1453	01M	Lun	11:20 a 13:50	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO					
			01M (90G)	Mié	11:20 a 13:00	SL01LA28					L	20	VIRTUAL	CALLAO	
VI	ANÁLISIS FUNCIONAL - ES622 (PLAN 2017)	BOCANEGRA RODRÍGUEZ LITO EDINSON - 6534	01M	Mar	14:40 a 18:00	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO				
				Vie	14:40 a 18:00	FCNM5A14	P								
	INTRODUCCIÓN A LA GEOMETRÍA DIFERENCIAL - ES621 (PLAN 2017)	DAMAZO JAIMES ELTON ROCKY - 6378	01M	Lun	17:10 a 20:30	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO				
				Mié	14:40 a 18:00	FCNM5A14	P								
	MEDIDA E INTEGRACIÓN - ES620 (PLAN 2017)	MORENO VEGA DIONICIO ORLANDO - 1387	01M	Jue	14:40 a 18:00	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO				
				Vie	18:00 a 21:20	FCNM5A14	P								
	PROGRAMACIÓN MATEMÁTICA I - EE623 (PLAN 2017)	QUISPE CÁRDENAS ELSA MARISA - 1528	01M	Lun	14:40 a 17:10	FCNM5A14	T	27		VIRTUAL	CALLAO				
				Mié	18:00 a 19:40	FCNM5A14	P								



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	LECTIVO	SEDE
VII	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS - ES724 (PLAN 2017)	DAMAZO JAIMES ELTON ROCKY - 6378	01M	Mar	14:40 a 18:00	FCNM5A13	T	27		VIRTUAL	CALLAO
		CRUZADO QUISPE EVER FRANKLIN - 5773	01M	Mié	14:40 a 18:00	FCNM5A13	P	27		VIRTUAL	CALLAO
	HISTORIA DE LA MATEMÁTICA - EE746 (PLAN 2017)	CASTILLO VALDIVIESO ABSALON - 0621	01M	Jue	14:40 a 16:20	FCNM5A13	T	27		VIRTUAL	CALLAO
				Jue	16:20 a 18:00	FCNM5A13	P				
	PROGRAMACIÓN MATEMÁTICA II - EE725 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Lun	17:10 a 19:40	FCNM5A13	T	27		VIRTUAL	CALLAO
				Mié	18:00 a 19:40	FCNM5A13	P				
	TOPOLOGÍA GENERAL - ES718 (PLAN 2017)	SOTELO PEJERREY ALFREDO - 5438	01M	Mar	18:00 a 21:20	FCNM5A13	T	27		VIRTUAL	CALLAO
				Vie	15:30 a 18:50	FCNM5A13	P				
VIII	ANÁLISIS COMPLEJO - ES828 (PLAN 2017)	NUÑEZ VILLA JULIO CESAR - 6283	01M	Lun	18:00 a 21:20	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
				Jue	18:00 a 21:20	FCNM5A17	P				
	DISTRIBUCIONES Y ESPACIOS DE SOBOLEV (E1) - ES830 (PLAN 2017)	CABANILLAS LAPA EUGENIO - 0752	01M	Jue	13:50 a 16:20	FCNM5A15	T	47		VIRTUAL	CALLAO
				Jue	16:20 a 18:00	FCNM5A15	P				
	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES - ES826 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Mar	18:00 a 21:20	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
				Vie	18:00 a 21:20	FCNM5A17	P				
	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS II (E3) - ES832 (PLAN 2017)	SANTIAGO SALDAÑA MARIO ENRIQUE - 1520	01M	Lun	14:40 a 17:10	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
				Mié	18:00 a 19:40	FCNM5A17	P				
	MÉTODOS NUMÉRICOS I - EE827 (PLAN 2017)	NUÑEZ VILLA JULIO CESAR - 6283	01M	Mié	14:40 a 18:00	FCNM5A17	T	33		VIRTUAL	CALLAO
				Vie	14:40 a 16:20	FCNM5A17	P				
01M (90G)				Vie	16:20 a 18:00	SL01LA28	L		20		
IX	ELEMENTOS DE ECONOMÍA MATEMÁTICA - EE919 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Mié	14:40 a 18:00	FCNM5A12	T	24		VIRTUAL	CALLAO
				Vie	16:20 a 18:00	FCNM5A12	P				
	MÉTODOS NUMÉRICOS II - EE929 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Lun	13:50 a 17:10	FCNM5A11	T	24		VIRTUAL	CALLAO
				Jue	13:50 a 15:30	FCNM5A11	P				
				01M (90G)	Jue	15:30 a 17:10	SL01LA28		L		
	OPTIMIZACIÓN COMBINATORIA (E2) - ES935 (PLAN 2017)	QUISPE CÁRDENAS ELSA MARISA - 1528	01M	Mar	14:40 a 17:10	FCNM5A12	T	0		VIRTUAL	CALLAO
				Vie	18:00 a 19:40	FCNM5A12	P				
	SEMINARIO DE TESIS I - ES933 (PLAN 2017)	SANTIAGO SALDAÑA MARIO ENRIQUE - 1520	01M	Mar	18:00 a 21:20	FCNM5A18	T	33		VIRTUAL	CALLAO
				Jue	18:00 a 21:20	FCNM5A18	P				
	TEORÍA ESPECTRAL EN ESPACIOS DE HILBERT (E1) - ES934 (PLAN 2017)	SOTELO PEJERREY ALFREDO - 5438	01M	Lun	17:10 a 19:40	FCNM5A11	T	24		VIRTUAL	CALLAO
Lun				19:40 a 21:20	FCNM5A11	P					



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA
ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICA
PROGRAMACIÓN ACADÉMICA 2023B



CICLO	CURSO	DOCENTE	SECCIÓN	DÍA	HORA	AULA	TIPO	CUPOS	MÓDULO	DICTADO	SEDE
	TÓPICOS DE TOPOLOGÍA ALGEBRAICA (E3) - ES936 (PLAN 2017)	SANTIAGO SALDAÑA MARIO ENRIQUE - 1520	01M	Lun	17:10 a 19:40	FCNM5A15	T	27		VIRTUAL	CALLAO
		CRUZADO QUISPE EVER FRANKLIN - 5773	01M	Vie	19:40 a 21:20	FCNM5A15	P	27		VIRTUAL	CALLAO
X	COMPLEJIDAD COMPUTACIONAL (E2) - ES039 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Vie	15:30 a 18:00	FCNM5A16	T	24		VIRTUAL	CALLAO
				Vie	13:50 a 15:30	FCNM5A16	P				
	ÉTICA - EG048 (PLAN 2017)	POR DESIGNAR PROFESOR - 0000	01M	Mar	15:30 a 18:00	FCNM5A18	T	33		VIRTUAL	CALLAO
	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA - EE047 (PLAN 2017)	MIRANDA ROJAS ROSA LUZ - 5866	01M	Mié	15:30 a 18:00	FCNM5A11	T	24		VIRTUAL	CALLAO
Mié				18:00 a 19:40	FCNM5A11	P					
	SEMINARIO DE TESIS II - ES037 (PLAN 2017)	CABANILLAS LAPA EUGENIO - 0752	01M	Mar	18:00 a 21:20	FCNM5A12	T	24		VIRTUAL	CALLAO
				Jue	18:00 a 21:20	FCNM5A12	P				
	TÓPICOS AVANZADOS DE ANÁLISIS FUNCIONAL Y EDP (E1) - ES038 (PLAN 2017)	CRUZADO QUISPE EVER FRANKLIN - 5773	01M	Jue	13:50 a 16:20	FCNM5A12	T	24		VIRTUAL	CALLAO
				Jue	16:20 a 18:00	FCNM5A12	P				