



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA**  
**SECRETARIA DOCENTE**



“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

Bellavista, 13 de agosto, 2022

Señor(a):

**RESOLUCIÓN CONSEJO DE FACULTAD N° 108-2022-CF-FCNM. - Bellavista, 13 de agosto 2022.- 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 la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática, adoptado en su sesión ordinaria, realizada en forma virtual vía reunión Google Meet, el 13 de agosto 2022, punto de agenda, Propuesta de Programación Académica Semestre Académico 2022-B EPF – DAF del Expediente N° 809-2022-MP-FCNM, para su aprobación;

**CONSIDERANDO:**

Que, el Art. 32° de la Ley Universitaria Ley N° 30220, norma sobre las Facultades, estableciendo que las Facultades son unidades de formación académica, profesional y de gestión; de igual modo el Art. 70°, numeral 70°.2, 70°.3 y 70°.5, norman las atribuciones del Decano, que entre otras cosas, es dirigir académica y administrativamente la Facultad, a través de los Directores de los Departamentos, Directores de las Escuelas Profesionales, Instituto de Investigación y la unidad de Posgrado, respectivamente;

Que, el Art. 47° del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, norma 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 (artículo 48° numerales 48.2 y 48.6).

Que, Art. 50° del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, establece que es atribución del comité directivo de la escuela profesional aprobar la programación de asignaturas y horarios de los semestres académicos de estudios de la carrera profesional;

Que, mediante documento del visto de la Programación Académica 2022B de la Escuela Profesional de Física remiten la Propuesta de Programación Académica Semestre Académico 2022-B EPF – DAF según el Expediente N° 809-2022-MP-FCNM, para su revisión y aprobación;

Que, mediante Resolución de Consejo Universitario N° 183-2021-CU- CALLAO, 17 de diciembre de 2021, se aprueba la programación Académica semestres 2022A, 2022B, 2023N Y 2023S;

Que, mediante D.S. N° 044-2020-PCM debido a la emergencia nacional por COVID-19 y frente a la medida de aislamiento social obligatorio (cuarentena), y al amparo del D.U. N° 026-2020 que autoriza modificar el lugar de prestación de servicios de los trabajadores para implementar el trabajo remoto, y en cumplimiento de la resolución N° 068-2020-CU del 25 de marzo de 2020 que aprueba la modificación del lugar de la prestación de servicios de docentes y administrativos de la Universidad Nacional del Callao; Estando al documento del visto y lo glosado, con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad; y, en uso de las atribuciones le confiere el Artículo 189° del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao y al numeral; 70.2 del Art. 70° de la Ley Universitaria, Ley N° 30220;

**RESUELVE:**

- 1°. **APROBAR** la Propuesta de Programación Académica Semestre Académico 2022-B EPF – DAF de la Escuela Profesional de Física, la misma que se anexan en siete (07) páginas y, forman parte integrante de la presente Resolución;
- 2° **TRANSCRIBIR** la presente Resolución al Rectorado, Vicerrectorado de Investigación, Vicerrectorado Académico, Oficina de Registros y Archivos Académicos; así como también a los Departamentos Académicos, Escuelas Profesionales de la FCNM, para conocimiento y fines.

**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  
D E C A N A T O



**PROVEÍDO N° 502-2022-D-FCNM**

Ref. : Propuesta de Programación Académica Semestre Académico 2022-B  
EPF - DAF  
Expediente N° 809-2022-MP-FCNM

---

**DERÍVESE**, el documento de la referencia, a la **Oficina de Secretaría Académica de la FCNM**, para que se sirva considerarlo en el próximo Consejo de Facultad.

Bellavista, 11 de agosto de 2022

Atentamente,

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA



---

**Dr. Juan Abraham Méndez Velásquez**  
Decano

JAMV/hc  
 Archivo

Bellavista, 11 de agosto del 2022

Señor Dr.

Juan Mendez Velásquez

Decano de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a usted para expresarle un cordial saludo y a la vez hacer entrega de la programación académica 2022-B por parte de la Escuela, actualizado a la fecha 11 de agosto; con sus correspondientes docentes que los van a dictar , a propuesta del Departamento de Física. Es lo que informamos para los fines pertinentes.

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente,



Mg. Rolando Alva Zavaleta  
Director de Departamento Física



Mg. Carlos Levano Huamaccto  
Director( e) Escuela de Física

PRIMER CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA	HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente						
01	EE-101	CÁLCULO I	01F	T	MIERCOLES	08:00-09:40	FCNM2T01	4	4	-	6	Ninguno	Carrillo Lara, Flor Isabel	Virtual				
				T	JUEVES	09:40-11:20									FCNM4A03			
				P	MIERCOLES	09:40-11:20	FCNM2T01											
				P	JUEVES	11:20-13:00												
			02F	T	MIERCOLES	14:40-16:20	FCNM2T01						Mg. Santa María Aldoradín, José del Carmen					
				T	JUEVES	14:40-16:20												
				P	MIERCOLES	16:20-18:00												
				P	JUEVES	16:20-18:00												
02	EE-102	COMPLEMENTO DE MATEMÁTICA	01F	T	LUNES	15:30-17:10	FCNM2T01	4	4	-	6	Ninguno	Yuncar Alvaron, Jesús	Virtual				
				T	SABADO	08:00 - 9:40									FCNM4A03			
				P	JUEVES	08:00-09:40	FCNM2T01											
				P	SABADO	09:40 - 11:20												
			02F	T	MARTES	13:50-15:30	FCNM2T01						Vidal Guzmán, Roel Mario					
				T	MIERCOLES	18:00-19:40												
				P	JUEVES	18:00-19:40												
				P	VIERNES	15:30-17:10												
03	EG-103	QUÍMICA I	01F	T	LUNES	08:00-09:40	FCNM2T01	4	2	2	6	Ninguno	Angeles Villon, Luis	Virtual				
				T	MARTES	09:40-11:20												
				P	VIERNES	08:00-09:40												
			92G	L	VIERNES	13:50-15:30	FCNM2L04						FCNM2L04	Vidal Caldas, Clelia	Presencial			
				02F	T	LUNES	13:50-15:30									FCNM2T01	Virtual	
					T	MARTES	15:30-17:10											
					P	MARTES	17:10-18:50											
				90G	L	MIERCOLES	15:30-17:10									FCNM2L04	Presencial	
					91G	L	JUEVES											15:30-17:10
						93G	L											VIERNES
04	EG-104	TÉCNICAS DE REDACCIÓN Y ELOCUCIÓN	01F	T	LUNES	09:40-12:10	FCNM2T01	3	2	-	4	Ninguno	Rebaza Wu, María Natalia	Virtual				
				P	MARTES	08:00-09:20												
			02F	T	LUNES	12:10-13:50							SL01LA27		Janampa Añaños, Garin			
				P	MARTES	11:20-13:50												

SEGUNDO CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA	HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente		
05	EE-201	CÁLCULO II	01F	T	MIERCOLES	11:20-13:00	FCNM4A08	4	4	-	6	EE-101	Borda Marcatinco, Dante	Virtual
				T	JUEVES	08:00-09:40								
				P	VIERNES	08:00-11:20								
06	EE-202	FÍSICA I	01F	T	LUNES	08:00-09:40	FCNM4A08	4	2	2	6	EE-101/EE-102	Flores Vega, Walter	Virtual
				T	MIERCOLES	08:00-09:40								
				P	MIERCOLES	09:40-11:20								
			90G	L	MIERCOLES	13:50-15:30	SL01LA22						Salazar Espinoza, Fernando	Presencial
91G	L	MIERCOLES		15:30-17:10										
07	EE-203	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN CIENTÍFICA	01F	T	LUNES	11:20-13:00	FCNM4A08	4	0	4	6	Ninguno	Sotelo Bazan, Eduardo	Virtual
				T	MARTES	09:40-11:20								
			90G	L	MARTES	13:50-17:10	SL01LA27						Janampa Añaños, Garin	

			91 G	L	JUEVES	09:40-13:00	SL01LA27							Sotelo Bazan, Eduardo	
08	EG-204	ECOSISTEMAS Y RECURSOS NATURALES	01 F	T	LUNES	15:30-17:10	FCNM4A08	2	2	-	3	EG-104	Zarate Sarapura, Edgar	Virtual	
				P	LUNES	17:10-18:50									

### TERCER CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente	
9	EE-301	INTRODUCCIÓN A LAS ECUACIONES DIFERENCIALES	01F	T	MIERCOLES	08:00-11:20	FCNM4A10	4	4	-	6	EE-201	Quispe Cárdenas, Elsa Marisa	Virtual
				P	JUEVES	08:00-9:40								
				P	VIERNES	09:40-11:20								
10	EE-302	FÍSICA II	01F	T	LUNES	11:20-13:00	FCNM4A10	4	2	2	6	EE-202	Salazar Espinoza, Fernando	Virtual
				T	MARTES	09:40-11:20								
				P	MARTES	11:20-13:00								
			90G	L	VIERNES	08:00-9:40	SL01LA23						Altamiza Chavez, Gustavo	Presencial
			91G	L	JUEVES	15:30-17:10								
11	EE-303	ANÁLISIS VECTORIAL Y TENSORIAL APLICADO A LA FÍSICA	01F	T	LUNES	08:00-09:40	FCNM4A10	4	4	-	6	EE-201	Janampa Añaños, Garin	Virtual
				P	LUNES	09:40-11:20								
				T	JUEVES	09:40-11:20								
				P	JUEVES	11:20-13:00								
12	EG-304	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES	01F	T	MIERCOLES	11:20-13:00	FCNM4A10	2	2	2	4	EE-201	Manco Caycho, Mirna	Virtual
				P	VIERNES	11:20-13:00								
			90G	L	MARTES	08:00-09:40	SL01LA27						Presencial	
			91G	L	VIERNES	13:00-14:40								

### CUARTO CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente	
13	EE-401	MÉTODOS NUMÉRICOS DE LA FÍSICA	01F	T	MARTES	11:20-13:00	FCNM4A04	4	-	4	6	EE-203	Godier Amburgo, Jorge	Virtual
				T	MIERCOLES	10:30-12:10								
			90G	L	MARTES	13:00-14:40	SL01LA27						Presencial	
				L	MIERCOLES	12:10-13:50								
14	EE-402	FÍSICA III	01F	T	JUEVES	15:30-17:10	FCNM4A04	4	2	2	6	EE-302	Montalvan Chininin, Cesar	Virtual
				T	VIERNES	08:00-09:40								
				P	VIERNES	09:40-11:20								
			90G	L	MIERCOLES	15:30-17:10	SL01LA24						Vilchez Cachucaya, Edward	Presencial
			91G	L	VIERNES	15:30-17:10								
15	FI-403	MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA I	01F	T	LUNES	09:40-12:10	FCNM4A04	3	2	-	4	EE- 301/EE- 303	Toribio Saavedra, Richard	Virtual
				P	JUEVES	09:40-11:20								

16	FI-404	TERMODINÁMICA	01F	T	MARTES	08:00-09:40	FCNM4A04	2	2	-	3	EE-301/EE-302	Sanchez Ortiz, Jesus	Virtual
				P	MIERCOLES	08:00-09:40								
17	EG-405	CULTURA DE PAZ Y SEGURIDAD NACIONAL	01F	T	LUNES	08:00-09:40	FCNM4A04	2	2	-	3	EG-204	Rebaza Wu, María	Virtual
				P	MARTES	09:40-11:20								

**QUINTO CICLO**

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente	
18	FI-501	MÉTODOS COMPUTACIONALES DE LA FÍSICA	01F	T	MIERCOLES	08:00-10:30	FCNM4A06	3	4	-	5	EE-401	Tordocillo Puchuc, Juvenal	Virtual
				L	MARTES	08:00-11:20							SL01LA28	
19	FI-502	FÍSICA MODERNA	01F	T	JUEVES	08:00-10:30	FCNM4AI02	3	2	2	5	EE-402	Vilchez Canchucaja, Edward	Virtual
				P	JUEVES	10:30-12:10								
				L	MIERCOLES	15:30-17:10	SL01LA20						Sotelo Bazan, Eduardo	Presencial
				L	MARTES	14:40-16:20								
20	FI-503	MATEMÁTICA PARA MECÁNICA CUÁNTICA	01F	P	LUNES	11:20-13:00	FCNM4A06	3	2	-	4	FI-403	Chávez Sánchez, Helder	Virtual
				T	VIERNES	08:00-10:30								
21	FI-504	MECÁNICA CLÁSICA	01F	T	LUNES	13:00-14:40	FCNM4A06	4	2	-	5	EE-402/EE-403	Janampa Añaños, Garin	Virtual
				T	MARTES	11:20-13:00								
				P	VIERNES	10:30-12:10								
22	EG-505	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA	01F	P	VIERNES	12:10-13:50	FCNM4A02	2	2	-	3	EG-405	Altamiza Chavez, Gustavo	Virtual
				T	JUEVES	13:00-14:40								

**SEXTO CICLO**

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRE D	PRE*REQ	Docente	
23	FI-601	ELECTROMAGNETISMO I	01F	T	LUNES	18:00-19:40	FCNM4A10	4	2	-	5	FI-402	Chávez Sánchez, Helder	Virtual
				T	LUNES	19:40-21:20								
				P	MARTES	19:40-21:20								
24	FI-602	MECÁNICA CUÁNTICA I	01F	T	MARTES	14:40-16:20	FCNM4A10	4	2	-	5	FI-502/FI-503	Vega de la Peña, Rolando	Virtual
				T	MIERCOLES	16:20-18:00								
				P	JUEVES	14:40-16:20								
25	FI-603	MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA II	01F	T	LUNES	15:30-17:10	FCNM4A10	4	2	-	5	FI-403	Toribio Saavedra, Richard	Virtual
				T	MARTES	18:00-19:40								
				P	VIERNES	14:40-16:20								
26	EG-604	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	01F	T	MIERCOLES	18:00-20:30	FCNM4A10	3	2	0	4	EG-304/EG-505	Gonzales Ormeño, Pablo	Virtual
				P	VIERNES	16:20-18:00								
46	EL-607	PROCESAMIENTO DE IMÁGENES E	01F	T	JUEVES	16:20-18:00	FCNM4A10	2	2	-	3	FI-504	Tordocillo Puchuc, Juvenal	Virtual
				L	VIERNES	18:00-19:40								
49	EL-608	INTRODUCCIÓN A LA METROLOGÍA E	01F	T	SABADO	09:40-11:20	FCNM4A10	2	2	-	3	FI-504	Astuñaupa Balvin, Victor Timoteo	Virtual
				P	VIERNES	19:40-21:20								
52	EL-609	FÍSICA DE LAS RADIACIONES E	01F	T	MARTES	16:20-18:00	FCNM4A10	2	2	-	3	FI-502	Herrera Castillo, Carlos Ricardo	Virtual
				P	SABADO	08:00-09:40							Rodriguez Horna, Angel	
64	EL-613	CAMPOS CLÁSICOS E	01F	T	MARTES	13:00-14:40	FCNM4A10	2	2	-	3	FI-503 FI-504	Espichan Carrillo, Jorge	Virtual
				P	MIERCOLES	14:40-16:20								

SÉPTIMO CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente	
27	FI-701	ELECTROMAGNETISMO II	01F	T	JUEVES	17:10-18:50	FCNM4A06	4	2	-	5	FI-601	Chávez Sánchez, Helder	Virtual
				T	VIERNES	18:00-19:40								
				P	VIERNES	19:40-21:20								
28	FI-702	MECÁNICA CUÁNTICA II	01F	T	LUNES	16:20-18:00	FCNM4A06	4	2	-	5	FI-602	Espichan Carrillo, Jorge	Virtual
				T	MARTES	15:30-17:10								
				P	MIÉRCOLES	16:20-18:00								
29	FI-703	RELATIVIDAD ESPECIAL	01F	T	LUNES	18:00-19:40	FCNM4A06	4	2	-	5	FI-504/FI-601	Vega de la Peña, Rolando	Virtual
				T	MARTES	17:10-18:50								
				P	JUEVES	18:50-20:30								
30	EG-704	EPISTEMOLOGÍA Y ÉTICA PROFESIONAL	01F	T	LUNES	13:50-16:20	FCNM4A07	3	2	-	4	EG-604	Angeles Villon, Luis	Virtual
				P	JUEVES	11:20-13:00								
44	EL-711	TÓPICOS AVANZADOS DE LA FÍSICA COMPUTACIONAL E	01F	T	JUEVES	13:50-15:30	FCNM4A06	2	2	-	3	EL-606	Quispe Sanchez, Jorge	Virtual
				L	JUEVES	15:30-17:10	FCNM4AI02							
47	EL-707	GEODIESIA SATELITAL E	01F	T	LUNES	19:40-21:20	FCNM4A06	2	2	-	3	EL-607	Tordocillo Puchuc, Juvenal	Virtual
				L	MIERCOLES	14:40-16:20	SL01LA27							
50	EL-708	INCERTIDUMBRE DE LA MEDICIÓN E	01F	T	MIERCOLES	18:00-19:40	FCNM4A06	2	2	-	3	EL-608	Astuñaupa Balvin, Victor Timoteo	Virtual
				P	MIERCOLES	19:40-21:20								
53	EL-709	DOSIMETRÍA FÍSICA	01F	T	VIERNES	16:20-18:00	FCNM4A02	2	2	-	3	EL-609	Rodriguez Horna, Angel	Virtual
				P	SABADO	09:40-11:20								

OCTAVO CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente	
31	FI-801	FÍSICA COMPUTACIONAL I	01F	T	MARTES	14:40-16:20	FCNM4A09	3	-	4	5	FI-501	Godier Amburgo, Jorge	Virtual
				T	JUEVES	13:00-13:50								
			90G	L	MARTES	13:50-17:10	SL01LA27						Sotelo Bazan, Eduardo	
32	FI-802	FÍSICA ATÓMICA Y MOLECULAR	01F	T	LUNES	16:20-18:00	FCNM4A09	4	2	-	5	FI-702	Vilchez Canchucaja, Edward	Virtual
				T	MIERCOLES	18:00-19:40								
				P	MIERCOLES	19:40-21:20								
33	FI-803	ÓPTICA FÍSICA	01F	T	MARTES	18:50-20:30	FCNM4A09	3	2	2	5	FI-701	Lozano Bartra, Whualkuer	Virtual
				T	JUEVES	17:10-18:00								
				P	JUEVES	18:00-19:40								
			90G	L	JUEVES	19:40-21:20	SL01LA20							Presencial
34	EG-804	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	01F	T	LUNES	13:50-16:20	FCNM4A09	3	2	-	4	EG-704	Arellano Ubilluz, Pablo	Virtual
				P	MARTES	16:20-18:00								
48	EL-807	OCEANOGRAFÍA FÍSICA E	01F	T	SABADO	08:00-09:40	FCNM4A08	2	2	-	3	EL-707	Quispe Sanchez, Jorge	Virtual
				P	SABADO	09:40-11:20								
51	EL-808	NORMAS DE CALIDAD PARA LA METROLOGÍA E	01F	T	LUNES	18:50-20:30	FCNM4A09	2	2	-	3	EL-708	Astuñaupa Balvin, Victor Timoteo	Virtual
				P	VIERNES	19:40-21:20								
54	EL-809	PROTECCIÓN RADIOLÓGICA E	01F	T	VIERNES	18:00-19:40	FCNM4A09	2	2	-	3	EL-709	Herrera Castillo, Carlos Ricardo	Virtual
				P	SÁBADO	11:20-13:00							Rodriguez Horna, Angel	

66	EL-813	TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS II	01F	T	VIERNES	14:40-16:20	FCNM4A09	2	2	-	3	EL-713	Espichan Carrillo, Jorge	Virtual
				P	VIERNES	16:20-18:00								

NOVENO CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente	
35	FI-901	FÍSICA OPERACIONAL II	01F	T	VIERNES	15:30-18:00	FCNM4A08	3	-	4	5	FI-801	Tordocillo Puchuc, Juvenal	Virtual
				L	JUEVES	18:00-21:20	SL01LA27							
36	FI-902	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA I	01F	T	LUNES	16:20-18:50	FCNM4A03	3	-	4	5	FI-701	Montalvan Chininin, Cesar	Virtual
				L	MARTES	12:10-15:30	SL01LA25							Presencial
37	FI-903	MECÁNICA ESTADÍSTICA	01F	T	LUNES	18:50-21:20	FCNM4A08	4	2	-	5	FI-702	Sanchez Ortiz, Jesus	Virtual
				T	MARTES	18:50-19:40								
				P	MARTES	19:40-21:20								
38	FI-904	SEMINARIO DE TESIS I	01F	T	MARTES	17:10-18:50	FCNM4A08	2	4	-	4	EG-804	Quispe Sanchez, Jorge	Virtual
				P	MIERCOLES	18:00-21:20								

DÉCIMO CICLO

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GH	DIA		HORARIO	AULA	T	P	L	CRED	PRE*REQ	Docente	
39	FI-1001	FÍSICA DEL ESTADO SOLIDO	01F	T	VIERNES	18:00-21:20	FCNM4A05	4	2	-	5	FI-902	Gonzales Ormeño, Pablo	Virtual
				P	MIERCOLES	16:20-18:00								
40	FI-1002	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA II	01F	T	MARTES	13:50-16:20	FCNM4A05	3	-	4	5	FI-902	Lévano Huamaccto, Carlos	Virtual
				L	JUEVES	13:50-17:10	SL01LA25							Presencial
41	FI-1003	FÍSICA NUCLEAR	01F	T	MIERCOLES	13:50-16:20	FCNM4A05	3	2	2	5	FI-702	Flores Vega, Walter	Virtual
				P	JUEVES	18:00-19:40								
				L	JUEVES	19:40-21:20	SL01LA20							Virtual
42	FI-1004	SEMINARIO DE TESIS II	01F	T	MARTES	18:50-20:30	FCNM4A05	2	4	-	4	FI-904	Lozano Bartra, Whuulkuer	Virtual
				P	MIERCOLES	18:00-21:20								

Mg. Rolando Alva Zavaleta  
Director de Departamento Física

Mg. Carlos Levano Huamaccto  
Director( e) Escuela de Física