



Bellavista, 22 de junio 2020\*

Señor: (a)

RESOLUCIÓN DECANAL N° 036-2020-D-FCNM.- Bellavista, 22 de junio 2020.- EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO:

Visto, el Oficio N° 025-2020-COVID-EPF-FCNM, recibido en forma virtual, el 19 de junio del año 2020, por medio del cual el Director de la Escuela Profesional de Física, hace llegar cincuenta y cuatro (54), sílabos de las asignaturas programadas para el Semestre Académico 2020-A.

#### CONSIDERANDO:

Que, el Art. 73° numeral 73.4 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, los Departamentos Académicos entre otros tienen la función de Coordinar con los docentes la preparación de los sílabos, programas y guías de prácticas y de laboratorio de las diferentes asignaturas a requerimiento de las Escuelas Profesionales.

Que, con Resolución de Consejo Universitario N° 185-2017-CU de fecha 27.06.17, se aprueba el Reglamento General de Estudios de la Universidad Nacional del Callao;

Que, en los Artículo 70° del precitado Reglamento, que a la letra dice: “que los docentes elaboran, y presentan de manera obligatoria, a más tardar tres semanas antes del inicio de cada ciclo académico, el sílabo de la asignatura a la escuela profesional para su revisión, aprobación, impresión y sellado, quedando de esa manera expedido para su distribución a los estudiantes el primer día de clases”;

Que, mediante documento del visto, el Director de la Escuela Profesional de Física, hace llegar cincuenta y cuatro (54) sílabos, de las asignaturas programadas en el Semestre Académico 2020-A, los mismos que fueron evaluados y aprobados en sesión de Comité Directivo de la Escuela Profesional de Física de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática;

Estando a lo glosado, en uso de las atribuciones que le confiere el Art. 70° de la Ley Universitaria, Ley N° 30220, y el Art. 189° del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao;

#### RESUELVE:

**1º. APROBAR**, cincuenta y cuatro (54) **SILABOS** de asignaturas programadas en el Semestre Académico 2020-A, las cuales forman parte del **PLAN DE ESTUDIOS DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA** de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao, cuya relación se detalla:

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GRUPO HORARIO
01	EE-101	CÁLCULO I	01F
02	EE-102	COMPLEMENTO DE MATEMÁTICA	01F
03	EG-103	QUÍMICA I	01F
04	EG-104	TÉCNICAS DE REDACCIÓN Y ELOCUCIÓN	01F
05	EE-201	CÁLCULO II	01F
06	EE-202	FÍSICA I	01F
07	EE-203	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN CIENTÍFICA	01F
08	EG-204	ECOSISTEMAS Y RECURSOS NATURALES	01F
09	EE-301	INTRODUCCIÓN A LAS ECUACIONES DIFERENCIALES	01F
10	EE-302	FÍSICA II	01F
11	EE-303	ANÁLISIS VECTORIAL Y TENSORIAL APLICADO A LA FÍSICA	01F
12	EG-304	ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES	01F
13	EE-401	MÉTODOS NUMÉRICOS DE LA FÍSICA	01F
14	EE-402	FÍSICA III	01F
15	FI-403	MÉTODOS MATEMÁTICOS DE LA FÍSICA I	01F

**RESOLUCIÓN DECANAL N° 036-2020-D-FCNM**

N°	CÓD.	ASIGNATURA	GRUPO HORARIO
16	FI-404	TERMODINÁMICA	01F
17	EG-405	CULTURA DE PAZ Y SEGURIDAD NACIONAL	01F
18	FI-502	FÍSICA MODERNA	01F
19	FI-503	MATEMÁTICA PARA MECÁNICA CUÁNTICA	01F
20	FI-504	MECÁNICA CLÁSICA	01F
21	EG-505	METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA	01F
22	FI-601	ELECTROMAGNETISMO I	01F
23	FI-602	MECÁNICA CUÁNTICA I	01F
24	EG-604	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN	01F
25	EL-606	DINÁMICA NO LINEAL E	01F
26	EL-608	INTRODUCCIÓN A LA METROLOGÍA	01F
27	EL-609	FÍSICA DE LAS RADIACIONES E	01F
28	EL-610	QUÍMICA II E	01F
29	EL-611	INTRODUCCIÓN A LA ASTRONOMÍA E	01F
30	EL-612	INTRODUCCIÓN A LA NANOFÍSICA E	01F
31	EL-613	CAMPOS CLÁSICOS	01F
32	FI-701	ELECTROMAGNETISMO II	01F
33	FI-702	MECÁNICA CUÁNTICA II	01F
34	FI-703	RELATIVIDAD ESPECIAL	01F
35	EG-704	EPISTEMOLOGÍA Y ÉTICA PROFESIONAL	01F
36	EL-709	DOSIMETRÍA FÍSICA E	01F
37	EL-710	CRISTALOGRAFÍA E	01F
38	EL-711	ÓPTICA E INSTRUMENTACIÓN ASTRONÓMICA E	01F
39	EL-713	TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS I	01F
40	FI-801	FÍSICA COMPUTACIONAL I	01F
41	FI-802	FÍSICA ATÓMICA Y MOLECULAR	01F
42	FI-803	ÓPTICA FÍSICA	01F
43	EG-804	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	01F
44	EL-807	OCEANOGRAFÍA FÍSICA E	01F
45	EL-808	NORMAS DE CALIDAD PARA LA METROLOGÍA E	01F
46	EL-809	PROTECCIÓN RADIOLÓGICA E	01F
47	EL-810	DIFRACCIÓN DE RAYOS X E	01F
48	EL-813	TEORÍA CUÁNTICA DE CAMPOS II	01F
49	FI-902	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA I	01F
50	FI-903	MECÁNICA ESTADÍSTICA	01F
51	FI-904	SEMINARIO DE TESIS I	01F
52	FI-1001	FÍSICA DEL ESTADO SOLIDO	01F
53	FI-1002	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA II	01F
54	FI-1003	FÍSICA NUCLEAR	01F

**2º. Transcribir**, la presente Resolución, al Rector, Vicerrector Académico, Escuela Profesional de Física, Departamento Académico de Física, para conocimiento y fines.

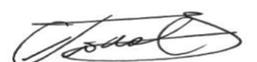
**Regístrese, comuníquese y archívese.**

Fdo. Mg. ROEL MARIO VIDAL GUZMÁN.- Decano de Facultad de la Facultad de Ciencias Naturales y Matemática de la Universidad Nacional del Callao.-Sello.-

Lo que transcribo para su conocimiento y fines consiguientes.

Exp N° 016-A.06.2020

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICA  
DECANATO



Roel Mario Vidal Guzmán  
Decano