



Universidad Nacional
Federico Villarreal

FACULTAD DE TECNOLOGÍA MÉDICA

UNIDAD DE POSGRADO

**PLAN DE ESTUDIO DE SEGUNDA ESPECIALIDAD
EN FISIOTERAPIA EN QUEMADOS Y CIRUGÍA
PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA**

MODALIDAD: PRESENCIAL

Fecha de actualización:

Octubre del 2018

I. OBJETIVOS ACADÉMICOS

La Unidad de Posgrado de la Facultad de Tecnología Médica, presenta el **PROGRAMA DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN FISIOTERAPIA EN QUEMADOS Y CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA**, cuyos objetivos académicos son:

- Generar los conocimientos en el área de FISIOTERAPIA EN QUEMADOS Y CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA, con respecto a la capacidad de intervenir en la promoción, prevención, tratamiento y rehabilitación fisioterapéutico de lesiones causadas por quemaduras y alteraciones estético funcionales que requieran de cirugía plástica reconstructiva, de forma independiente o en conjunto conformando un equipo multidisciplinario con un enfoque clínico orientado a la funcionalidad y la estética.
- Promover el interés para el desarrollo de proyectos de investigación, en el área de la especialidad.
- Proporcionar estrategias didácticas para la enseñanza en el área especializada, para su aplicación en los programas preventivos promocionales de su competencia.
- Fortalecer la cultura de calidad con principios y bases teóricas sobre sistema de gestión hospitalaria, aplicando los procesos administrativos vigentes.

II. PERFIL PROFESIONAL DEL INGRESANTE Y DEL TITULADO

2.1 Perfil del Ingresante

El profesional ingresante a esta Segunda Especialidad debe contar con el siguiente perfil:

Dimensión Actitudinal

- Muestra actitud y motivación necesaria para el estudio del nivel de Segunda especialidad.
- Asume principios éticos y morales al ejercer la profesión en el área especializada

Dimensión Cognoscitiva

- Redacta textos con una estructura lógica y organizada, atendiendo a las normas científicas de redacción.
- Propone proyectos tomando en cuenta la diversidad natural y humana, como potencial para el desarrollo del Perú en sus diferentes contextos.
- Utiliza el pensamiento crítico para analizar e investigar a nivel científico los problemas que afectan a la salud de acuerdo al análisis de situación de salud nacional
- Valora la importancia del desarrollo personal y profesional con valores éticos.

Dimensión Procedimental

- Utiliza las TIC con sentido crítico y productivo.
- Aplica el razonamiento lógico para la solución de problemas a nivel social y nacional.
- Reflexiona e interpreta la información relevante proveniente de la ciencia, tecnología y ambiente.

2.2 Perfil del Titulado

- Conoce las Bases Anatomofuncionales y Fisiopatológicas del sistema tegumentario y circulatorio.
- Aplica técnicas de evaluación y tratamiento fisioterapéutico con conocimiento de los principios de aplicación, indicaciones y contraindicaciones, en lesiones por quemaduras y en cirugía plástica reconstructiva
- Planifica programas con enfoque integral la promoción, prevención y atención en las lesiones producidas por quemaduras según cuadros clínicos.
- Desarrollo procesos administrativos y de calidad según necesidades de tecnologías de su intervención desde el punto de vista fisioterapéutico, en los centros de atención de salud
- Diseña proyectos de investigación y desarrolla la tesis con conocimiento de los conceptos salud-enfermedad y de bioestadística, considerando los protocolos establecidos por la universidad
- Aplica estrategias didácticas en el compartir de conocimientos con los estudiantes y colegas, así como en las campañas educativas hacia la comunidad

III. CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE ASIGNATURAS

PRIMER SEMESTRE

No.	CÓDIGO	ASIGNATURAS	TIPO DE CURSO	TIPO DE ESTUDIO	HT	HP	CRED.	THT	THP	THA	Nº ASIGNATURA REQUISITO
1		Morfología del Sistema Tegumentario, Circulatorio Y Linfático	Obligatorio	De Especialidad	3	2	4	48	32	80	
2		Fisiopatología de las Quemaduras y del Proceso de Cicatrización	Obligatorio	De Especialidad	3	2	4	48	32	80	
3		Psicología	Obligatorio	De Especialidad	2	2	3	32	32	64	
4		Nutrición	Obligatorio	De Especialidad	2	2	3	32	32	64	
5		Investigación I	Obligatorio	Investigación	2	2	3	32	32	64	
TOTAL					12	10	17	192	160	352	

SEGUNDO SEMESTRE

No.	CÓDIGO	ASIGNATURAS	TIPO DE CURSO	TIPO DE ESTUDIO	HT	HP	CRED.	THT	THP	THA	Nº ASIGNATURA REQUISITO
6		Fisiopatología del Sistema Tegumentario, Circulatorio y Linfático	Obligatorio	De Especialidad	3	2	4	48	32	80	
7		Aspectos de Tratamiento en Quemaduras y en Cirugía Plástica Reconstructiva	Obligatorio	De Especialidad	3	2	4	48	32	80	
8		Fisioterapia en Quemaduras	Obligatorio	De Especialidad	2	4	4	32	64	96	
9		Fisioterapia en Cirugía Plástica Reconstructiva	Obligatorio	De Especialidad	2	4	4	32	64	96	
10		Investigación II	Obligatorio	Investigación	2	2	3	32	32	64	5
TOTAL					12	14	19	192	224	416	

TERCER SEMESTRE

No.	CÓDIGO	ASIGNATURAS	TIPO DE CURSO	TIPO DE ESTUDIO	HT	HP	CRED.	THT	THP	THA	Nº ASIGNATURA REQUISITO
11		Actividad en Sede I - Quemados	Obligatorio	De Especialidad	0	10	5	0	160	160	
12		Actividad en Sede II - Cirugía Plástica Reconstructiva	Obligatorio	De Especialidad	0	10	5	0	160	160	
13		Gestión en Salud	Obligatorio	Específico	3	2	4	48	32	80	
14		Investigación III	Obligatorio	Investigación	2	2	3	32	32	64	10
15		Didáctica Especializada	Obligatorio	Específico	3	2	4	48	32	80	
TOTAL					8	26	21	128	416	544	

ASIGNATURAS		CRÉDITOS	
OBLIGATORIAS	ELECTIVAS	OBLIGATORIOS	ELECTIVOS
15	0	57	0
TOTAL DE ASIGNATURAS		TOTAL DE CRÉDITOS	
15		57	

TOTAL HT	TOTAL HP	TOTAL DE HORAS ACADÉMICAS
512	800	1312

IV. DENOMINACION DEL PROGRAMA, TÍTULO PROFESIONAL Y MODALIDAD

PROGRAMA : SEGUNDA ESPECIALIDAD EN FISIOTERAPIA EN QUEMADOS Y CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA

TÍTULO : ESPECIALISTA EN FISIOTERAPIA EN QUEMADOS Y CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA

MODALIDAD: PRESENCIAL

V. MALLA CURRICULAR

PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TERCER SEMESTRE	
REQ.	1	REQ.	6	REQ.	11
	MORFOLOGÍA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO, CIRCULATORIO Y LINFÁTICO		FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO, CIRCULATORIO Y LINFÁTICO		ACTIVIDAD EN SEDE I - QUEMADOS
	CRÉDITOS: 4		CRÉDITOS: 4		CRÉDITOS: 5
REQ.	2	REQ.	7	REQ.	12
	FISIOPATOLOGÍA DE LAS QUEMADURAS Y DEL PROCESO DE CICATRIZACIÓN		ASPECTOS DE TRATAMIENTO EN QUEMADURAS Y EN CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA		ACTIVIDAD EN SEDE II - CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA
	CRÉDITOS: 4		CRÉDITOS: 4		CRÉDITOS: 5
REQ.	3	REQ.	8	REQ.	13
	PSICOLOGÍA		FISIOTERAPIA EN QUEMADURAS		GESTIÓN EN SALUD
	CRÉDITOS: 3		CRÉDITOS: 4		CRÉDITOS: 4
REQ.	4	REQ.	9	REQ.	14
	NUTRICIÓN		FISIOTERAPIA EN CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA	10	INVESTIGACIÓN III
	CRÉDITOS: 3		CRÉDITOS: 4		CRÉDITOS: 3
REQ.	5	REQ.	10	REQ.	15
	INVESTIGACIÓN I	5	INVESTIGACIÓN II		DIDÁCTICA ESPECIALIZADA
	CRÉDITOS: 3		CRÉDITOS: 3		CRÉDITOS: 4
PRIMER SEMESTRE		SEGUNDO SEMESTRE		TERCER SEMESTRE	
TOTAL CRÉDITOS 17		TOTAL CRÉDITOS 19		TOTAL CRÉDITOS 21	
CUADRO CONSOLIDADO					
TOTAL DE ASIGNATURAS			TOTAL DE CRÉDITOS		
15			57		
COLOR ÍCONO		ÁREA CURRICULAR			
A		INVESTIGACIÓN			
B		ESPECÍFICO			
C		ESPECIALIDAD			

VI. TABLA DE EQUIVALENCIAS DE SEGUNDA ESPECIALIDAD EN FISIOTERAPIA EN QUEMADOS Y CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA

PLAN DE ESTUDIOS 2019				PLAN DE ESTUDIOS 2016			
SEMESTRE	CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS	CICLO	CÓDIGO	ASIGNATURAS	CRÉDITOS
1		MORFOLOGIA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO, CIRCULATORIO Y LINFATICO	4	1	100081	MORFOLOGIA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO, CIRCULATORIO Y LINFATICO	4
1		FISIOPATOLOGÍA DE LAS QUEMADURAS Y DEL PROCESO DE CICATRIZACIÓN	4	1	100082	FISIOPATOLOGIA DE LAS QUEMADURAS Y PROCESO DE CICATRIZACION	4
1		PSICOLOGÍA	3	1	100003	PSICOLOGIA	2
1		NUTRICIÓN	3	1	100078	NUTRICION	2
1		INVESTIGACIÓN I	3	1	100083	SALUD PUBLICA	3
				1	100065	BIOESTADISTICA	3
2		FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO, CIRCULATORIO Y LINFÁTICO	4	2	100084	FISIOPATOLOGIA DEL SISTEMA TEGUMENTARIO, CIRCULATORIO Y LINFATICO	4
2		ASPECTOS DE TRATAMIENTO EN QUEMADURAS Y EN CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA	4	2	100086	ASPECTOS DE TRATAMIENTO QUIRURGICO EN QUEMADURAS	2
				2	100087	ASPECTOS DE TRATAMIENTO DE CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA	2
2		FISIOTERAPIA EN QUEMADURAS	4	2	100085	FISIOTERAPIA EN QUEMADURAS	4
2		FISIOTERAPIA EN CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA	4	2	100089	FISIOTERAPIA EN CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA	3
2		INVESTIGACIÓN II	3	2	100088	INVESTIGACION I	3
3		ACTIVIDAD EN SEDE I - QUEMADOS	5	3	100090	PRACTICA CLINICA FISIOTERAPEUTICA: QUEMADOS	6
3		ACTIVIDAD EN SEDE II - CIRUGÍA PLÁSTICA RECONSTRUCTIVA	5	3	100091	PRACTICA CLINICA FISIOTERAPEUTICA: CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA	6
3		GESTIÓN EN SALUD	4	3	100092	ADMINISTRACION EN SERVICIOS DE SALUD	2
3		INVESTIGACIÓN III	3		100079	INVESTIGACION II	3
3		DIDÁCTICA ESPECIALIZADA	4				