

ESCUELA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA con mención en Terapia Física y Rehabilitación PLAN DE ESTUDIOS 2016

(Aprobado por Resolución N° 666-CU-2016-UAC del 24.Nov.2016)

PRIMER CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	ANS006	EFG	ANTROPOLOGÍA: HOMBRE, CULTURA Y SOCIEDAD	3	2	2	4	72	
2	MAT007	EFG	MATEMÁTICA BÁSICA	4	2	4	6	108	
3	LLI004	EFG	SEMINARIO TALLER DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	3	2	2	4	72	
4	EDU042	EFG	TÉCNICAS DE ESTUDIO Y DE INVESTIGACIÓN	3	2	2	4	72	
5	AMB028	EFG	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	2	0	4	4	72	
6	SIS043	EFG	SEMINARIO TALLER DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	2	0	4	4	72	
7	IDM004	EFG	LENGUA NATIVA: QUECHUA I	2	0	4	4	72	
8	MED001	EBE	ANATOMÍA HUMANA	3	2	2	4	72	
TOTAL				22	10	24	34	612	

SEGUNDO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	ANS007	EFG	REALIDAD NACIONAL Y GLOBALIZACIÓN	3	2	2	4	72	ANS006
2	HIS003	EFG	HISTORIA DEL PERÚ CONTEMPORÁNEO	3	2	2	4	72	10 CRED
3	FIL008	EFG	PENSAMIENTO FILOSÓFICO, ÉTICA Y CIUDADANIA	2	1	2	3	54	AMB028
4	STD003	EFG	ESTADÍSTICA GENERAL	3	1	4	5	90	MAT007
5	PSI060	EFG	PSICOLOGÍA GENERAL	2	1	2	3	54	10 CRED
6	IDM005	EFG	LENGUA NATIVA: QUECHUA II	2	0	4	4	72	IDM004
7	PSI003	EFG	SEMINARIO TALLER DE DESARROLLO PERSONAL	2	0	4	4	72	10 CRED
8	FIS005	EBE	BIOFÍSICA	3	2	2	4	72	10 CRED
9	TMD003	EBE	BASES Y PRINCIPIOS DE FISIOTERAPIA	2	2	0	2	36	10 CRED
TOTAL				22	11	22	33	594	

TERCER CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	TMD002	EBE	BIOMECÁNICA	4	3	2	5	90	FIS005
2	QUI009	EBE	QUÍMICA INTEGRADA	3	2	2	4	72	25 CRED
3	MED009	EBE	FISIOLOGÍA HUMANA	4	3	2	5	90	25 CRED
4	MED013	EBE	EMBRIOLOGÍA Y GENÉTICA	2	1	2	3	54	25 CRED
5	MED017	EBE	NEUROANATOMÍA	4	3	2	5	90	STD003
6	STD011	EBE	BIOESTADÍSTICA	3	2	2	4	72	25 CRED
7	DER055	EBE	CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL PERÚ Y DERECHOS HUMANOS	2	1	2	3	54	25 CRED
TOTAL				22	15	14	29	522	

ESCUELA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA con mención en Terapia Física y Rehabilitación PLAN DE ESTUDIOS 2016

(Aprobado por Resolución N° 666-CU-2016-UAC del 24.Nov.2016)

CUARTO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	TMD005	EBE	DESARROLLO PSICOMOTOR	3	2	2	4	72	MED017
2	TMD006	EBE	ANATOMÍA FUNCIONAL Y KINESIOLOGÍA	5	2	6	8	144	TMD002
3	BIO011	EBE	BIOQUÍMICA Y NUTRICIÓN	3	2	2	4	72	QUI009
4	PSI075	EBE	NEUROPSICOLOGÍA GENERAL Y PATOLOGÍA DEL LENGUAJE	3	2	2	4	72	50 CRED
5	PSI068	EBE	PSICOLOGÍA Y ATENCIÓN BÁSICA DE LA SALUD	2	1	2	3	54	50 CRED
6	MED089	EBE	FARMACOLOGÍA GENERAL Y APLICADA	3	2	2	4	72	50 CRED
7	TMD010	EBE	PROCEDIMIENTO Y EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA	3	2	2	4	72	MED009
TOTAL				22	13	18	31	558	

QUINTO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	TMD011	EBE	AGENTES ELECTROFISIOLÓGICOS	3	2	2	4	72	70 CRED
2	TMD012	EBE	FISIOPATOLOGÍA Y PATOLOGÍA GENERAL	4	3	2	5	90	PSI075
3	TMD013	EFE	MASOTERAPIA Y TERAPIAS COMPLEMENTARIAS	4	2	4	6	108	TMD006
4	INV001	EBE	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	3	2	2	4	72	70 CRED
5	MED090	EBE	EPIDEMIOLOGÍA GENERAL	3	2	2	4	72	70 CRED
6	TMD015	EBE	ALTERACIONES DEL NEURODESARROLLO	4	3	2	5	90	TMD005
7	ARD002	EFG	ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES	1	0	2	2	36	70 CRED
TOTAL				22	14	16	30	540	

SEXTO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	MED093	EBE	PATOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO	4	3	2	5	90	90 CRED
2	TMD017	EFE	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN DEL SISTEMA CARDIORESPIRATORIO	3	2	2	4	72	90 CRED
3	TMD018	EBE	MÉTODOS TERAPÉUTICOS EN PEDIATRÍA Y NEONATOS	4	3	2	5	90	TMD015
4	TMD019	EFE	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN ONCOLÓGICA	3	2	2	4	72	90 CRED
5	TMD020	EFE	PATOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA Y ORTOPÉDICAS	5	3	4	7	126	90 CRED
6		EFE	ELECTIVO I	3	2	2	4	72	90 CRED
TOTAL				22	15	14	29	522	

SÉPTIMO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	TMD021	EFE	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN EN REUMATOLOGÍA	3	2	2	4	72	110 CRED
2	TMD022	EFE	TERAPIA FÍSICA EN PATOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA	3	2	2	4	72	TMD020
3	TMD023	EBE	MÉTODOS TERAPÉUTICOS EN NEUROLOGÍA	4	3	2	5	90	MED093
4	INV003	EBE	SEMINARIO TALLER DE TESIS I	3	2	2	4	72	110 CRED
5	MED040	EBE	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES	3	2	2	4	72	110 CRED
6	MED091	EBE	MEDICINA DEPORTIVA	3	2	2	4	72	110 CRED
7		EFE	ELECTIVO II	3	2	2	4	72	110 CRED
TOTAL				22	15	14	29	522	

ESCUELA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA con mención en Terapia Física y Rehabilitación PLAN DE ESTUDIOS 2016

(Aprobado por Resolución N° 666-CU-2016-UAC del 24.Nov.2016)

OCTAVO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	TMD026	EFE	TERAPIA FÍSICA COMUNITARIA Y PROYECCIÓN SOCIAL	3	2	2	4	72	130 CRED
2	INV004	EFE	SEMINARIO TALLER DE TESIS II	4	2	4	6	108	INV003
3	TMD120	EFE	DEONTOLOGÍA PROFESIONAL EN TECNOLOGÍA MÉDICA	3	2	2	4	72	130 CRED
4	TMD028	EFE	REHABILITACIÓN EN GERIATRÍA Y GERONTOLOGÍA	3	2	2	4	72	130 CRED
5	TMD029	EBE	SALUD OCUPACIONAL Y ERGONOMÍA	3	2	2	4	72	130 CRED
6	MED050	EBE	GERENCIA DE SERVICIOS DE SALUD	3	2	2	4	72	130 CRED
7	TMD030	EBE	DEPORTES Y RECREACIÓN ADAPTADOS	3	2	2	4	72	MED091
TOTAL				22	14	16	30	540	

NOVENO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM (*)	PRE-REQ
1	TMD031	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO I: TERAPIA FÍSICA CARDIORESPIRATORIA Y UCI	11	0	22	22	572	176 CRED
2	TMD032	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO I: TERAPIA FÍSICA EN PATOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA	11	0	22	22	572	176 CRED
TOTAL				22	0	44	44	1144	

DÉCIMO CICLO

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM (*)	PRE-REQ
1	TMD033	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO II: TERAPIA FÍSICA CON PATOLOGÍA NEUROLÓGICA	11	0	22	22	572	176 CRED
2	TMD034	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO II: TERAPIA FÍSICA PEDIÁTRICA Y NEONATOLOGÍA	11	0	22	22	572	176 CRED
TOTAL				22	0	44	44	1144	

(*) Internado es igual a 26 semanas, 6 horas diarias de Lunes a Sábado.

RESÚMEN GENERAL

CAT	ÁREA	ASIGNATURAS		CRÉDITOS		HORAS TOTALES	
		N°	%	N°	%	N°	%
EFG	ESTUDIOS DE FORMACIÓN GENERAL	14	22.95	36	16.36	1062	15.86
EBE	ESTUDIOS BÁSICOS ESPECÍFICOS	31	50.82	100	45.45	2358	35.20
EFE	ESTUDIOS DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA	16	26.23	84	38.18	3278	48.94
TOTAL		61	100.00	220	100.00	6698	100.00

ELECTIVOS DE ESPECIALIDAD

N°	COD.	AREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	H/SEM	PRE-REQ
1	TMD040	EFE	INTEGRACIÓN SENSORIAL	3	2	2	4	72	90 CRED
2	TMD041	EFE	FISIOESTÉTICA	3	2	2	4	72	90 CRED
3	TMD042	EFE	AYUDAS BIOMECÁNICAS	3	2	2	4	72	90 CRED
4	TMD043	EFE	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN DEL APARATO GENITOURINARIO	3	2	2	4	72	110 CRED
5	TMD044	EFE	REHABILITACIÓN EN PARÁLISIS CEREBRAL	3	2	2	4	72	110 CRED
6	TMD045	EFE	REHABILITACIÓN DEL NIÑO AUTISTA	3	2	2	4	72	110 CRED
TOTAL				18	12	12	24	432	

ESCUELA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA con mención en Terapia Física y Rehabilitación PLAN DE ESTUDIOS 2016

(Aprobado por Resolución N° 666-CU-2016-UAC del 24.Nov.2016)

Distribución de las Asignatura por Áreas

1. ÁREA: ESTUDIOS DE FORMACIÓN GENERAL								
N°	CÓDIGO	ÁREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	HS/SEM
1	ANS006	EFG	ANTROPOLOGÍA: HOMBRE, CULTURA Y SOCIEDAD	3	2	2	4	72
2	MAT007	EFG	MATEMÁTICA BÁSICA	4	2	4	6	108
3	LLI004	EFG	SEMINARIO TALLER DE COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	3	2	2	4	72
4	EDU042	EFG	TÉCNICAS DE ESTUDIO Y DE INVESTIGACIÓN	3	2	2	4	72
5	AMB028	EFG	ECOLOGÍA Y MEDIO AMBIENTE	2	0	4	4	72
6	SIS043	EFG	SEMINARIO TALLER DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	2	0	4	4	72
7	IDM004	EFG	LENGUA NATIVA: QUECHUA I	2	0	4	4	72
8	ANS007	EFG	REALIDAD NACIONAL Y GLOBALIZACIÓN	3	2	2	4	72
9	HIS003	EFG	HISTORIA DEL PERÚ CONTEMPORÁNEO	3	2	2	4	72
10	FIL008	EFG	PENSAMIENTO FILOSÓFICO, ÉTICA Y CIUDADANIA	2	1	2	3	54
11	STD003	EFG	ESTADÍSTICA GENERAL	3	1	4	5	90
12	PSI060	EFG	PSICOLOGÍA GENERAL	2	1	2	3	54
13	IDM005	EFG	LENGUA NATIVA: QUECHUA II	2	0	4	4	72
14	PSI003	EFG	SEMINARIO TALLER DE DESARROLLO PERSONAL	2	0	4	4	72
15	ARD002	EFG	ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES	1	0	2	2	36
TOTAL				37	15	44	59	1062

ÁREA: ESTUDIOS BÁSICOS ESPECÍFICOS								
N°	CÓDIGO	ÁREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	HS/SEM
1	MED001	EBE	ANATOMÍA HUMANA	3	2	2	4	72
2	FIS005	EBE	BIOFÍSICA	3	2	2	4	72
3	TMD003	EBE	BASES Y PRINCIPIOS DE FISIOTERAPIA	2	2	0	2	36
4	TMD002	EBE	BIOMECÁNICA	4	3	2	5	90
5	QUI009	EBE	QUÍMICA INTEGRADA	3	2	2	4	72
6	MED009	EBE	FISIOLOGÍA HUMANA	4	3	2	5	90
7	MED013	EBE	EMBRIOLOGÍA Y GENÉTICA	2	1	2	3	54
8	MED017	EBE	NEUROANATOMÍA	4	3	2	5	90
9	STD011	EBE	BIOESTADÍSTICA	3	2	2	4	72
10	DER055	EBE	CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL PERÚ Y DERECHOS HUMANOS	2	1	2	3	54
11	TMD005	EBE	DESARROLLO PSICOMOTOR	3	2	2	4	72
12	TMD006	EBE	ANATOMÍA FUNCIONAL Y KINESIOLOGÍA	5	2	6	8	144
13	BIO011	EBE	BIOQUÍMICA Y NUTRICIÓN	3	2	2	4	72
14	PSI075	EBE	NEUROPSICOLOGÍA GENERAL Y PATOLOGÍA DEL LENGUAJE	3	2	2	4	72
15	PSI068	EBE	PSICOLOGÍA Y ATENCIÓN BÁSICA DE LA SALUD	2	1	2	3	54
16	MED089	EBE	FARMACOLOGÍA GENERAL Y APLICADA	3	2	2	4	72

ESCUELA PROFESIONAL DE TECNOLOGÍA MÉDICA con mención en Terapia Física y Rehabilitación PLAN DE ESTUDIOS 2016

(Aprobado por Resolución N° 666-CU-2016-UAC del 24.Nov.2016)

17	TMD010	EBE	PROCEDIMIENTO Y EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA	3	2	2	4	72
18	TMD011	EBE	AGENTES ELECTROFISIOLÓGICOS	3	2	2	4	72
19	TMD012	EBE	FISIOPATOLOGÍA Y PATOLOGÍA GENERAL	4	3	2	5	90
20	INV001	EBE	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	3	2	2	4	72
21	MED090	EBE	EPIDEMIOLOGÍA GENERAL	3	2	2	4	72
22	TMD015	EBE	ALTERACIONES DEL NEURODESARROLLO	4	3	2	5	90
23	MED093	EBE	PATOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO	4	3	2	5	90
24	TMD018	EBE	MÉTODOS TERAPÉUTICOS EN PEDIATRÍA Y NEONATOS	4	3	2	5	90
25	TMD023	EBE	MÉTODOS TERAPÉUTICOS EN NEUROLOGÍA	4	3	2	5	90
26	INV003	EBE	SEMINARIO TALLER DE TESIS I	3	2	2	4	72
27	MED040	EBE	DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES	3	2	2	4	72
28	MED091	EBE	MEDICINA DEPORTIVA	3	2	2	4	72
29	TMD029	EBE	SALUD OCUPACIONAL Y ERGONOMÍA	3	2	2	4	72
30	MED050	EBE	GERENCIA DE SERVICIOS DE SALUD	3	2	2	4	72
31	TMD030	EBE	DEPORTES Y RECREACIÓN ADAPTADOS	3	2	2	4	72
TOTAL				99	67	64	131	2358

ÁREA: ESTUDIOS DE FORMACIÓN ESPECIALIZADA								
N°	CÓDIGO	ÁREA	ASIGNATURA	CRED	HT	HP	TH	HS/SEM
1	TMD013	EFE	MASOTERAPIA Y TERAPIAS COMPLEMENTARIAS	4	2	4	6	108
2	TMD017	EFE	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN DEL SISTEMA CARDIORESPIRATORIO	3	2	2	4	72
3	TMD019	EFE	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN ONCOLÓGICA	3	2	2	4	72
4	TMD020	EFE	PATOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA Y ORTOPÉDICAS	5	3	4	7	126
5		EFE	ELECTIVO I	3	2	2	4	72
6	TMD021	EFE	PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN EN REUMATOLOGÍA	3	2	2	4	72
7	TMD022	EFE	TERAPIA FÍSICA EN PATOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA	3	2	2	4	72
8		EFE	ELECTIVO II	3	2	2	4	72
9	TMD026	EFE	TERAPIA FÍSICA COMUNITARIA Y PROYECCIÓN SOCIAL	3	2	2	4	72
10	INV004	EFE	SEMINARIO TALLER DE TESIS II	4	2	4	6	108
11	TMD120	EFE	DEONTOLOGÍA PROFESIONAL EN TECNOLOGÍA MÉDICA	3	2	2	4	72
12	TMD028	EFE	REHABILITACIÓN EN GERIATRÍA Y GERONTOLOGÍA	3	2	2	4	72
13	TMD031	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO I: TERAPIA FÍSICA CARDIORESPIRATORIA Y UCI	11	0	22	22	572
14	TMD032	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO I: TERAPIA FÍSICA EN PATOLOGÍA MÚSCULO ESQUELÉTICA	11	0	22	22	572
15	TMD033	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO II: TERAPIA FÍSICA CON PATOLOGÍA NEUROLÓGICA	11	0	22	22	572
16	TMD034	EFE	ROTACIÓN DE INTERNADO II: TERAPIA FÍSICA PEDIÁTRICA Y NEONATOLOGÍA	11	0	22	22	572
TOTAL				84	25	118	143	3278

1.1.