



UNIVERSIDAD DE SAN MARTÍN DE PORRES

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

CURRÍCULO DE LA CARRERA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA

Modalidad: Presencial

GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA:

BACHILLER EN MEDICINA

TÍTULO PROFESIONAL QUE OTORGA:

MÉDICO CIRUJANO

Actualizado 17 de Octubre de 2022

(VERSIÓN EJECUTIVA)

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
• COMITÉ DE GESTIÓN CURRICULAR • DEPARTAMENTO ACADÉMICO	UNIDAD DE ACREDITACIÓN Y CALIDAD	DECANATO

I. OBJETIVOS ACADÉMICOS

- a) Generar un médico que cuente con las competencias suficientes para dar soluciones a las situaciones patológicas prevalentes de su región.
- b) Integrar las necesidades de salud desde su aspecto biológico hasta su solución, adicionando los factores ambientales, psicosociales y culturales.
- c) Desarrollar y obtener por parte de los estudiantes el aprendizaje significativo y la conducta del autoaprendizaje afín de lograr las competencias definidas en el perfil del graduado.
- d) Determinar procesos de evaluación continua que contribuyan a evaluar el logro de las competencias no solamente a nivel memorístico sino a nivel de juicio clínico.
- e) Fortalecer en los estudiantes el desarrollo de la investigación científica con sólidos conocimientos y destrezas en el manejo del método científico y el uso del enfoque empírico afín de contribuir con nuevos activos de conocimientos al sector salud.
- f) Promover en los estudiantes la integración de su formación académica y de investigación con las estrategias de responsabilidad social corporativa de la Facultad, con la finalidad de contribuir con las necesidades sociales de la comunidad.
- g) Fortalecer en los estudiantes el espíritu humanista, desarrollando su fraternidad y devoción por los demás.

II. PÉRFIL DEL GRADUADO

El perfil del graduado de la FMH ha sido modificado en el marco y en cumplimiento de la: Resolución Ministerial 960-2020-MINSA. Documento Técnico: Perfil de Competencias esenciales que orientan la formación de los profesionales de la salud. Primera fase: Médico (a) y Enfermero (a) peruano (a). Se han incluido las competencias específicas (esenciales, declaradas por el MINSA en las propuestas por la facultad de medicina que se mantienen.

A. Competencias Genéricas

Competencias y Capacidades Cognitivas:

1. COMPETENCIA A:

Aplica el análisis y la síntesis, la inducción y la deducción, y el enfoque sistémico, entre otros, como estrategias generales de adquisición del conocimiento.

2. COMPETENCIA B:

Utiliza el pensamiento crítico, al analizar los diferentes contextos, fuentes de información y hechos de la realidad.

3. COMPETENCIA C:

Realiza investigaciones relacionadas con su profesión, bajo la guía de un profesional de mayor experiencia.

4. COMPETENCIA D:

Aplica adecuadamente estrategias metacognitivas, lo que lo capacita para el aprendizaje autónomo para toda la vida (Aprender a aprender).

B. Competencias y capacidades instrumentales:**1. COMPETENCIA A:**

Planifica y organiza eficazmente sus actividades y el tiempo dedicado a ellas.

2. COMPETENCIA B:

Se comunica asertivamente en idioma español.

3. COMPETENCIA C:

Comunica ideas básicas de la vida cotidiana y de su profesión, en idioma inglés (inglés intermedio) y/o una lengua nativa (opcional).

4. COMPETENCIA D:

Utiliza eficazmente las nuevas tecnologías de la información y la comunicación.

5. COMPETENCIA E:

Resuelve de manera creadora los problemas profesionales y personales a los que se enfrenta, demostrando empatía.

6. COMPETENCIA F:

Lidera y participa activamente en equipos de trabajo, se compromete con las tareas y logro de los mismos.

7. COMPETENCIA G:

Elabora y gestiona proyectos de diversa índole, vinculados a su profesión.

8. COMPETENCIA H:

Reconoce la diversidad cultural y la existencia de diferentes perspectivas culturales, expresadas en distintas formas de organización, sistemas de relación y visiones del mundo, lo que implica el reconocimiento y valoración del otro.

C. Competencias y capacidades específicas:

1. Competencia 01

Explica correctamente la estructura y el funcionamiento del organismo humano, con una visión integral.

2. Competencia 02

Explica correctamente el curso de vida, las características de cada una de sus etapas y las relaciones entre estas, bajo una perspectiva de desarrollo humano.

3. Competencia 03

Previene y maneja con evidencia científica los principales riesgos, patologías y problemas de salud, aplicando razonamiento clínico epidemiológico y de acuerdo con las normas de la autoridad sanitaria.

4. Competencia 04

Diseña actividades para mejorar la salud y bienestar a nivel individual y poblacional, en el marco de un sistema de salud pública con énfasis en la atención primaria considerando el modelo integral de salud.

5. Competencia 05

Administra instituciones y programas de salud, aplicando las principales herramientas de gestión moderna.

6. Competencia 06

Realiza investigaciones científicas de mediana complejidad en el campo de la salud, bajo la dirección de un asesor o profesional de mayor experiencia.

D. ACTITUDES Y VALORES

1. Respeto al ser humano, reconocimiento de sus derechos y deberes.
2. Búsqueda de la verdad.
3. Compromiso ético en todo su quehacer.
4. Integridad (honestidad, equidad, justicia, solidaridad y vocación de servicio).
5. Compromiso con la calidad y búsqueda permanente de la excelencia.
6. Actitud innovadora y emprendedora.
7. Conservación ambiental.
8. Compromiso con el desarrollo sostenible del país.

III. OBJETIVOS EDUCACIONALES

1. Aplicar el conocimiento médico con evidencia científica; emplear el razonamiento clínico epidemiológico en la promoción, prevención de la salud y en el tratamiento oportuno de las enfermedades; valorar el compromiso y búsqueda permanente de la excelencia.
2. Utilizar la evaluación clínica centrada en la persona; estructurar un diagnóstico oportuno, correcto, y un plan de trabajo pertinente; asistir con respeto, calidez y calidad al ser humano.
3. Tomar decisiones en contexto de incertidumbre procurando el bien común; enfrentar asertivamente su trabajo en situaciones de crisis con inteligencia emocional, dialogo en equipo, de forma justa y ética; asumir con resiliencia los problemas profesionales, personales y familiares.
4. Reconocer la diversidad cultural, sus diferentes perspectivas; incorporar las estrategias de salud pública respetando las diferencias interculturales y étnicas; manteniendo su esencia y promover su integración en un sistema de salud inclusivo.
5. Utilizar el método y la investigación científica; desarrollar estudios de investigación relevantes que contribuyan a mejorar la calidad de vida de la población; promover la participación de la población con respeto y ética.
6. Elaborar proyectos de diversa índole, vinculados a su profesión; gestionar actividades, planes en mejorar la calidad de vida, implementando infraestructura moderna, tecnología de punta, a profesionales altamente capacitados; reconocer a una población multicultural, valorar su esencia y costumbres.
7. Aplicar eficazmente las nuevas tecnologías de la información y la comunicación; emplear en su ejercicio profesional y sus procesos de aprendizaje continuo, tecnología de vanguardia; participar del trabajo en equipo en la innovación, creación de estrategias del quehacer médico.

IV. PLAN DE ESTUDIOS

6.1. CUADRO DE ASIGNATURAS

Código (SAP)	Ciclo	Asignaturas	Créditos	Horas								Total horas por modalidad		AREA CURRICULAR	EJE CURRICULAR	Tipo de Asignatura	Prerrequisito	
				Teóricas				Prácticas				Totales	Presencial					Virtual
				Lectiva		No Lectiva		Lectiva		No Lectiva								
				Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial							
10140201030	I	Matemática	3	16	32	0	0	0	0	0	0	48	32	16	General	SPI	Obligatorio	
10140301030	I	Lenguaje	3	16	32	0	0	0	0	0	0	48	32	16	General	HE	Obligatorio	
10140401010	I	Informática I	1	0	0	0	0	32	0	0	0	32	0	32	General	SPI	Obligatorio	
10140501040	I	Química	4	16	32	0	0	0	32	0	0	80	64	16	General	MF	Obligatorio	
10140601020	I	Ecología	2	16	0	0	16	0	0	0	0	32	16	16	General	HE/RSU	Obligatorio	
10140701020	I	Filosofía	2	16	0	0	16	0	0	0	0	32	16	16	General	HE/RSU	Obligatorio	
10140801030	I	Procedimientos básicos en medicina	3	16	0	8	8	0	32	0	0	64	40	24	Específico	MF	Obligatorio	
10140901010	I	Actividades Deportivas y Culturales	1	0	0	0	0	0	32	0	0	32	32	0	General	HE	Obligatorio	
TR000101010	I	Inglés I	1	0	0	0	0	32	0	0	0	32	0	32	General	SPI	Obligatorio	
10150202020	II	Antropología	2	16	0	0	16	0	0	0	0	32	16	16	General	HE	Obligatorio	
10150302040	II	Biología celular y molecular	4	16	32	0	0	0	32	0	0	80	64	16	General	MF	Obligatorio	
10150402040	II	Física	4	16	32	0	0	0	32	0	0	80	64	16	General	MF	Obligatorio	Matemática
10150502050	II	Salud Publica I	5	16	48	0	0	0	32	0	0	96	80	16	Específico	SPI/RSU	Obligatorio	Ecología
10150602020	II	Ciudadanía Interculturalidad	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	General	HE/RSU	Obligatorio	
10150702020	II	Realidad nacional	2	16	0	0	16	0	0	0	0	32	16	16	General	HE/RSU	Obligatorio	
TR000202010	II	Inglés II	1	0	0	0	0	32	0	0	0	32	0	32	General	SPI/RSU	Obligatorio	Inglés I
10270103070	III	Anatomía Humana I	7	0	64	0	0	32	32	0	32	160	128	32	Específico	MF	Obligatorio	Biología celular y molecular
10270203050	III	Histología Humana	5	16	32	0	16	0	32	0	0	96	80	16	Específico	MF	Obligatorio	Biología celular y molecular
10270303050	III	Embriología humana y genética básica	5	16	32	0	16	0	32	0	0	96	80	16	Específico	MF	Obligatorio	Biología celular y molecular
10270403030	III	Psicología medica	3	16	32	0	0	0	0	0	0	48	32	16	Específico	HE	Obligatorio	
	III	Asignatura electiva I	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico		Electivo	

Código (SAP)	Ciclo	Asignaturas	Créditos	Horas								Total horas por modalidad		AREA CURRICULAR	EJE CURRICULAR	Tipo de Asignatura	Prerrequisito	
				Teóricas				Prácticas				Totales	Presencial					Virtual
				Lectiva		No Lectiva		Lectiva		No Lectiva								
				Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial							
10280104040	IV	Anatomía Humana II	4	0	16	0	0	32	32	0	32	112	80	32	Específico	MF	Obligatorio	Anatomía Humana I
10280204050	IV	Bioquímica	5	16	32	0	16	0	32	0	0	96	80	16	Específico	MF	Obligatorio	Biología celular y molecular, Química
10280304040	IV	Microbiología	4	16	32	0	0	0	32	0	0	80	64	16	Específico	MF	Obligatorio	Biología celular y molecular
10280404030	IV	Parasitología	3	16	0	0	16	0	32	0	0	64	48	16	Específico	MF	Obligatorio	Biología celular y molecular
10280504040	IV	Bioestadística	4	16	32	0	16	0	0	0	0	64	48	16	Específico	SPI	Obligatorio	Matemática
	IV	Asignatura electiva II	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico		Electivo	
10370105090	V	Fisiología humana	9	32	64	0	32	0	32	0	0	160	128	32	Específico	MF	Obligatorio	Anatomía II, Bioquímica, Física, Embriología humana y genética básica
10370205050	V	Epidemiología	5	16	32	0	16	0	32	0	0	96	80	16	Específico	SPI/RSU	Obligatorio	Salud publica I, Realidad nacional, Bioestadística
10370305010	V	Informática II	1	0	0	0	0	0	32	0	0	32	32	0	General	SPI	Obligatorio	Informática I
10370405030	V	Inmunología básica	3	16	32	0	0	0	0	0	0	48	32	16	Específico	MF	Obligatorio	Biología celular y molecular, Bioquímica
10370505030	V	Metodología de la investigación	3	16	32	0	0	0	0	0	0	48	32	16	General	SPI	Obligatorio	Inglés II, Bioestadística
10380106070	VI	Farmacología	7	16	64	0	16	0	32	0	0	128	112	16	Específico	MF	Obligatorio	Fisiología, Microbiología, Parasitología, Inmunología básica
10380206050	VI	Patología I	5	16	32	0	16	0	32	0	0	96	80	16	Específico	MF	Obligatorio	Histología humana, Fisiología humana, Inmunología básica
10380306050	VI	Fisiopatología	5	16	48	0	16	0	0	0	0	80	64	16	Específico	MF	Obligatorio	Fisiología humana
10380406020	VI	Quechua	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	HE/RSU	Obligatorio	
10380506030	VI	Bioética y deontología	3	16	32	0	0	0	0	0	0	48	32	16	Específico	HE	Obligatorio	Filosofía, Antropología, Ciudadanía Interculturalidad

Código (SAP)	Ciclo	Asignaturas	Créditos	Horas								Total horas por modalidad		AREA CURRICULAR	EJE CURRICULAR	Tipo de Asignatura	Prerrequisito	
				Teóricas				Prácticas				Totales	Presencial					Virtual
				Lectiva		No Lectiva		Lectiva		No Lectiva								
				Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial							
10460107120	VII	Medicina I	12	0	80	0	0	48	128	16	32	304	240	64	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del Ciclo I al VI
10460207040	VII	Laboratorio clínico	4	0	32	0	0	48	0	16	0	96	32	64	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del Ciclo I al VI
10460307040	VII	Diagnóstico por imagen	4	0	32	0	0	48	0	16	0	96	32	64	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del Ciclo I al VI
10460407020	VII	Nutrición Clínica	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del Ciclo I al VI
10470108120	VIII	Medicina II	12	0	80	0	0	48	128	16	32	304	240	64	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina I, Laboratorio clínico, Diagnóstico por imagen, Nutrición clínica
10470208030	VIII	Patología II	3	0	16	0	0	24	24	8	8	80	48	32	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del Ciclo I al VI
10470408020	VIII	Telesalud	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Especialidad	SPI	Obligatorio	Asignaturas del ciclo I al VI
10470308020	VIII	Medicina familiar y comunitaria	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Especialidad	SPI/RSU	Obligatorio	Asignaturas del ciclo I al VI
	VIII	Asignatura electiva III	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico		Electivo	
10560109120	IX	Medicina III	12	0	80	0	0	48	128	16	32	304	240	64	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina II, Patología II
10560209030	IX	Psiquiatría	3	16	16	0	0	0	32	0	0	64	48	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina II, Patología II
10560309040	IX	Neurología	4	0	32	0	0	24	24	8	8	96	64	32	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina II
10560409010	IX	Tesis I	1	0	0	0	0	32	0	0	0	32	0	32	Especialidad	SPI	Obligatorio	Medicina II
10560509020	IX	Terapéutica	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina II, Laboratorio clínico, Diagnóstico por imágenes

Código (SAP)	Ciclo	Asignaturas	Créditos	Horas								Total horas por modalidad		AREA CURRICULAR	EJE CURRICULAR	Tipo de Asignatura	Prerrequisito	
				Teóricas				Prácticas				Totales	Presencial					Virtual
				Lectiva		No Lectiva		Lectiva		No Lectiva								
				Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial							
10570110060	X	Cirugía general y digestiva	6	16	32	0	0	0	64	0	32	144	128	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina III, Terapéutica
10570210060	X	Cirugía del aparato locomotor	6	16	32	0		0	64	0	32	144	128	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina III, Terapéutica
10570310010	X	Especialidades I (Cirugía de cabeza y cuello. Tórax y cardiovascular. Cirugía plástica. Quemados y Neurocirugía)	1	16	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina III, Neurología, Terapéutica
10570410060	X	Especialidades II (Urología. Oftalmología y Otorrinolaringología)	6	16	32	0	0	0	64	0	32	144	128	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina III, Neurología, Terapéutica
10570510030	X	Técnica operatoria - Anestesiología	3	16	16	0	0	0	32	0		64	48	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina III, Terapéutica
10620111030	XI	Geriatría	3	16	16	0	0	0	32	0	0	64	48	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Medicina III
10620211120	XI	Pediatría	12	0	96	0	0	48	96	16	32	288	224	64	Especialidad	CQ	Obligatorio	Cirugía general y digestiva .
10620311030	XI	Medicina física y rehabilitación	3	16	16	0	0	0	32	0	0	64	48	16	Especialidad	CQ	Obligatorio	Cirugía del aparato locomotor, Especialidades I.
10620411030	XI	Medicina legal y patología forense	3	0	32	0	0	0	32	0	0	64	64	0	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del ciclo I al VI
10630112120	XII	Gineco - Obstetricia	12	32	32	0	0	0	192	0	64	320	288	32	Especialidad	CQ	Obligatorio	Pediatría, Geriatría, Técnica operatoria - Anestesiología
10630212050	XII	Emergencias médicas y toxicológicas	5	0	32	0	0	24	56	8	8	128	96	32	Especialidad	CQ	Obligatorio	Pediatría, Geriatría, Cirugía del aparato locomotor, Especialidades II, Técnica operatoria - Anestesiología
10630312030	XII	Salud Publica II y Planeamiento estrategico	3	16	24	0	8	0	0	0	0	48	32	16	Especialidad	SPI/RSU	Obligatorio	Asignaturas del ciclo I al VI
10630512010	XII	Tesis II	1	0	0	0	0	32	0	0	0	32	0	32	Especialidad	SPI	Obligatorio	Tesis I, Pediatría
10780113320	XIII	Internado Médico I	32	32	0	0	0	0	480	0	480	992	960	32	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del Ciclo I al XII
10780114320	XIV	Internado Médico II	32	32	0	0	0	0	480	0	480	992	960	32	Especialidad	CQ	Obligatorio	Asignaturas del Ciclo I al XII

Código (SAP)	Ciclo	Asignaturas	Créditos	Horas								Total horas por modalidad		AREA CURRICULAR	EJE CURRICULAR	Tipo de Asignatura	Prerrequisito	
				Teóricas				Prácticas				Totales	Presencial					Virtual
				Lectiva		No Lectiva		Lectiva		No Lectiva								
				Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial	Virtual	Presencial							
102001E1020	VIII	Actualización en Humanidades	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	HE	Electivo	
102002E1020	VIII	Actualización en Investigación	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	Metodología de la investigación
102003E1020	VIII	Actualización en medicina	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	CQ	Electivo	Fisiología
102004E1020	VIII	Actualización en cirugía	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	CQ	Electivo	Fisiología
102005E1020	III	Actualización en salud publica	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	
102007E1020	III	Actualización en Educación Médica	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	RSU	Electivo	
101134E1020	III	Medicina Alternativa y complementaria	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	HE	Electivo	
101137E1020	III	Idiomas Quechua Médico I	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	HE	Electivo	
101169E1020	III	Inglés Médico	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	Inglés II
101232E1020	III	Salud y Primeros Auxilios Comunitarios	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	
101138E1020	IV	Idiomas Quechua Médico II	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	HE	Electivo	Idiomas Quechua I
101147E1020	IV	Proyección Social	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	HE/RSU	Electivo	
101148E1020	IV	Planteamiento del Problema de Investigación	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	
101149E1020	IV	Salud Pública en Emergencias y Desastres	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI/RSU	Electivo	Salud Pública I
101228E1020	VIII	Rotación Externa	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	CQ	Electivo	Medicina II
101136E1020	VIII	Software Estadístico	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	Bioestadística
101171E1020	VIII	Gerencia en Servicios de Salud	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	Epidemiología
101172E1020	VIII	Salud Ocupacional	2	0	32	0	0	0	0	0	0	32	32	0	Específico	SPI	Electivo	Salud Pública I