



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Excelencia
desde el extremo norte



Tecnología Médica en Imagenología y Física Médica



Facultad de Ciencias de la Salud - Código DEMRE: 22056

Ponderaciones

10%

NEM

40%

Ranking

20%

Competencia
Lectora

20%

Competencia
Matemática 1

10%

Ciencias

Postulación

458

Puntaje
Ponderado

458

Promedio
PAES

45

Vacantes
Regulares

5

Vacantes
PACE

2

Vacantes
BEA

Jornada: **Diurna** Sede: **Arica** Años de trayectoria: **42 años** Último matriculado 2025: **726,80 Ponderado**

Admisión 2026

Malla Curricular - Tecnología Médica en Imagenología y Física Médica

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE			V SEMESTRE	VI SEMESTRE	VII SEMESTRE			VIII SEMESTRE			SEMESTRE IX	SEMESTRE X
Anatomía Osteoarticular y Miología	Anatomía de Sistemas	Salud Pública	Fundamentos de Imagenología	1° EVALUACIÓN MEDIO TÉRMINO		Anatomía Imagenológica	Patología Imagenológica	Clínica Radiológica I	2° EVALUACIÓN MEDIO TÉRMINO		Clínica Radiológica II	GRADO DE LICENCIADO EN FÍSICA MÉDICA		Clinica de Imagen	Actividad de Titulación: Internado
Biología Celular y Tissular	Fisiología Humana	Fisiopatología Humana	Farmacología Básica			Técnicas Radiográficas I	Técnicas Radiográficas II	Tomografía Computarizada			Administración y Gestión de Servicios de Imagenología			Radioterapia	
Química General y Orgánica	Bioquímica Básica	Enfermería Básica	Bioética			Bioestadística	Metodología en la Investigación en Imagenología	Resonancia Magnética			Mamografía y Ecotomografía			Medicina Nuclear	
Matemática Básica	Matemática Intermedia	Matemática Aplicada	Física de las Radiaciones			Tecnología Aplicada a la Imagenología	Protección Radiológica y Dosimetría	Garantía de Calidad en Imagenología			Fundamentos de Radiobiología			Electivo de Formación Profesional	
Técnicas de la Comunicación Oral y Escrita	Física General I	Física General II	Electivo de Formación General			Introducción a la Física Moderna	Fundamentos de Física Médica	Seminario de Grado I			Seminario de Grado II				
Introducción a la Tecnología Médica en Imagenología	Inglés General	Inglés Técnico													

Plan de Estudios y vacantes sujeto a modificaciones

Perfil de Egreso

El egresado de la carrera , es un profesional que participa activamente en acciones que contribuyen al diagnóstico, tratamiento y prevención de patologías, aplicando fundamentos científicos y tecnológicos, principios éticos y humanistas necesarios para desempeñar su rol específico junto al equipo de salud. Su sello se orienta hacia la Física Médica, especialmente en el ámbito de la imagenología, Dosimetría y Protección Radiológica.

Campo Laboral

Área Asistencial: en instituciones de Salud Pública y/o Privadas. En la planificación y ejecución de exámenes con radiaciones ionizantes y no ionizantes para la obtención de imágenes diagnósticas y/o aplicación de tratamientos radiantes
Área de Educación: en instituciones de Educación Superior formando profesionales de la salud. Área de Investigación: resolviendo problemas inherentes a su quehacer profesional. Área de Gestión y Liderazgo: en cargos administrativos y de liderazgo en el equipo de trabajo.