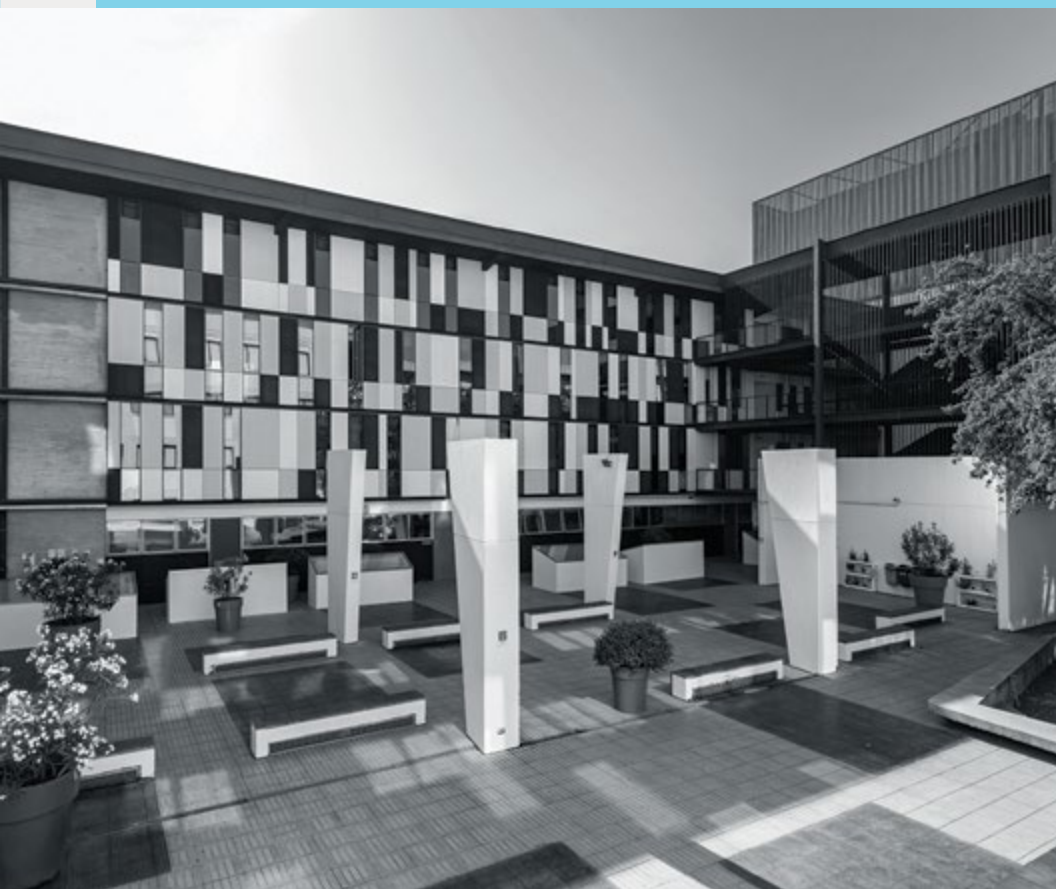


TECNOLOGÍA MÉDICA

FACULTAD DE SALUD Y ODONTOLOGÍA



TECNOLOGÍA MÉDICA EN LA UDP

Título profesional
Tecnólogo/a Médico/a

Grado académico
Licenciado/a en Tecnología Médica

Menciones
Laboratorio Clínico, Hematología y Medicina Transfusional; Imaginología y Física Médica; Oftalmología y Optometría

Duración total
10 semestres

Jornada
Diurna

El/la estudiante debe optar por una de las 3 menciones al término del IV semestre. El plan de estudio considera 60 cupos para la mención de Laboratorio Clínico, Hematología y Medicina Transfusional y 20 cupos para cada una de las menciones de Imaginología y Física Médica y Oftalmología y Optometría. Los cupos serán asignados según ranking académico.

Autoridades de la Facultad

Decana

Eliana Escudero Zúñiga

Magíster en Educación Superior, Universidad Central. Diplomada en Educación Médica, Enfermera y Matrona, Pontificia Universidad Católica de Chile.

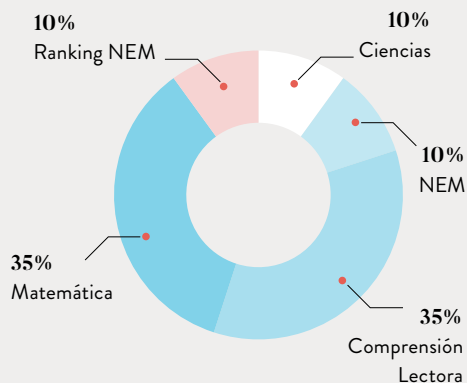
Directora Escuela

Pamela Cornejo Zamorano

Doctora en Ciencias Biomédicas, Universidad de Chile. Diplomada en Docencia Universitaria, Universidad Diego Portales. Diplomada en Extensión en Ética Clínica y Tecnología Médica mención Bionálisis Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Pontificia Universidad Católica de Chile.

La Facultad de Salud y Odontología imparte, además de Tecnología Médica, las carreras de Enfermería, Kinesiología, Obstetricia y Neonatología y Odontología.

Ponderaciones



Puntaje PSU

650
puntos

Puntaje promedio PSU
Fuente: DEMRE admisión 2020

Empleabilidad



94%

Al año de titulación

Fuente: Dirección de Análisis Institucional UDP

Malla curricular — Tecnología Médica

■ Mención Imagenología y Física Médica

■ Mención Oftamología y Optometría

■ Mención Laboratorio Clínico, Hematología y Medicina Transfusional

■ Ciencias Básicas y Preclínicas

■ Administración y Gestión en Salud

BACHILLERATO EN TECNOLOGÍA MÉDICA

I SEMESTRE	II SEMESTRE	III SEMESTRE	IV SEMESTRE	V SEMESTRE
Biología Celular	Morfofunción I*	Morfofunción II*	Fisiopatología	■ Radiodiagnóstico I ■ Fisiología e Histología Ocular ■ Hematología Clínica I
Matemáticas	Química Orgánica	Bioquímica General	Microbiología y Parasitología Básica	■ Protección Radiológica y Dosimetría ■ Glaucoma ■ Bioquímica Experimental
Química General	Biofísica	Bioestadística	Farmacología	■ Física Aplicada ■ Métodos de Exploración Ocular ■ Biología Molecular
Introducción a la Tecnología Médica			Elementos de Enfermería	■ Anatomía Imagenológica ■ Óptica Física y Geométrica
			Introducción a la Metodología	
Inglés General I	Inglés General II	Inglés General III		Taller Inducción a Campos Clínicos
Desarrollo de Habilidades Comunicacionales	Curso de Formación General	Curso de Formación General	Curso de Formación General	Curso de Formación General

(*) La asignatura de Morfofunción integra Anatomía, Fisiología, Histología e Inmunología.

CICLO DE LICENCIATURA

VI SEMESTRE	VII SEMESTRE	VIII SEMESTRE	IX SEMESTRE	X SEMESTRE
Radiodiagnóstico II	Medicina Nuclear	Tomografía Computada I	Tomografía Computada II	Internado en Imagenología y Física Médica
Optometría	Estrabismo II	Clinica de Ortóptica y Pleóptica	Internado I en Oftalmología y Optometría	Internado II en Oftalmología y Optometría
Hematología Clínica II	Inmunoematología	Medicina Transfusional	Internado Laboratorio Clínico I	Internado Laboratorio Clínico II
Física Nuclear Aplicada	Radioterapia	Resonancia Magnética I	Resonancia Magnética II	
Retina	Neuro Oftamología		Atención Primaria en Oftalmología y Baja Visión	
Bioquímica Clínica I	Bioquímica Clínica II	Hematología Clínica III	Casos Clínicos Integrados de Laboratorio Clínico	
Patología Imagenología	Electivo de Formación Profesional	Angiografía y Radiología Intervencional	Casos Clínicos Integrados de Imagenología y Física Médica	
Técnicas Campimétricas	Técnicas Oftalmológicas en Cirugía Refractiva	Patologías y Urgencias Oftalmológicas	Casos Clínicos Integrados en Oftalmología	
Parasitología Clínica	Microbiología Clínica I	Microbiología Clínica II		
		Ultrasonido	Electivo de Formación Profesional	
Estrabismo I	Imagenología Ocular	Electivo de Formación Profesional	Electivo de Formación Profesional	
		Electivo de Formación Profesional	Electivo de Formación Profesional	
Administración y Gestión en Salud	Salud Pública y Epidemiología	Gestión en Atención Primaria		
Bioética	Gestión de Calidad			

PRÁCTICA PROFESIONAL:

Los/las estudiantes realizan prácticas desde tercer año según la mención. El internado se realiza en el X semestre para la mención de Imagenología y Física Médica. En el caso de las menciones de Oftalmología y Optometría, Laboratorio Clínico, Hematología y Medicina Transfusional la duración es de dos semestres y comienza en el IX semestre.

INVESTIGACIÓN UDP

164

Proyectos Fondecyt
Adjudicados, 2014–2019

1° lugar entre las privadas en la dimensión de
investigación (junto a la Universidad de Los Andes),
THE World University Ranking 2020.

1° lugar entre las privadas, *Ranking de
Calidad de la Investigación, La Tercera 2019.*

+1.875

Publicaciones en Web of
Science (WOS), 2014–2019

+2.377

Publicaciones Indexadas
en Scopus, 2014–2019

Clasificada como una universidad de investigación
y doctorados en áreas selectivas, *Ranking de Calidad
de las Universidades Chilenas 2019 y El Mercurio Universitas.*

POSTGRADOS UDP

7

doctorados

21

magísteres

48

diplomados

9

especialidades
médicas

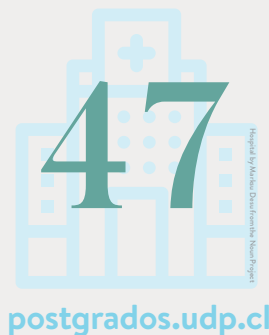
Postgrados de la Facultad

+4

diplomados

Campos Clínicos

- 13 Hospitales
- 5 Clínicas
- 9 Laboratorios
- 8 Centros radiológicos
- 5 Centros oftalmológicos
- 7 UAPO



INTERNACIONALIZACIÓN UDP

- Universidad Autónoma de Madrid
- Leiden University
- Université de Montréal
- Sciences Po
- University of Edinburgh
- Universidad Pompeu Fabra
- San Diego State University
- Université Catholique de Louvain
- Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris La Villette
- Estonian Academy of Arts
- Universidad de Granada
- Università IUAV di Venezia
- Universidad de Salamanca
- King's College London
- Ecole d'Architecture Marne La Vallée
- University of Technology Sydney (UTS)

173

Convenios vigentes de
colaboración e intercambio

CUERPO DOCENTE

Arias Díaz, Patricia

Magíster y Diplomada en Docencia Universitaria, Universidad Andrés Bello. Química, Pontificia Universidad Católica de Chile.

Artillería Aguilera, Sylvia

Magíster en Educación Médica para Ciencias de la Salud, Universidad de Concepción. Diplomada en Calidad y Acreditación en Salud, Universidad Mayor. Tecnóloga Médica mención Oftalmología, Universidad de Concepción.

Barría Borquez, Joel Alberto

Magíster en Pedagogía Universitaria, Universidad Mayor. Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Universidad de Santiago de Chile.

Besa Larenas, Natalia

Magíster en Docencia para la Educación Superior, Universidad Andrés Bello. Tecnóloga Médica mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad Diego Portales.

Bravo Vidal, Daniela

Diplomada en Docencia en Educación Superior, Universidad Central de Chile. Tecnóloga Médica mención Morfofisiopatología y Citodiagnóstico, Universidad de Chile.

Cornejo Zamorano, Pamela

Doctora en Ciencias Biomédicas, Universidad de Chile. Diplomada en Docencia Universitaria, Universidad Diego Portales. Diplomada en Extensión en Ética Clínica y Tecnóloga Médica mención Bionálisis Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Pontificia Universidad Católica de Chile.

Cortés Alfaro, Pedro

Magíster en Administración de Salud, Universidad Mayor. Diplomado en Sistema de Información, Universidad de Chile. Diplomado en Instituciones de Salud; Diplomado en Gestión de Calidad en Laboratorio Clínico, Toxicología y Medicina Forense, Universidad de Santiago de Chile. Diplomado en Docencia Médica, Universidad del Desarrollo. Tecnólogo Médico mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad de Antofagasta.

Dalmazzo Valenzuela, Dandaro

Magíster en Ciencias Radiológicas y Tecnólogo Médico mención Radiología y Física Médica, Universidad de Tarapacá.

Fernández Moreno, Katia

Magíster en Microbiología, Universidad de Chile. Diplomada en Docencia Universitaria, Universidad Diego Portales. Tecnóloga Médica mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad Austral.

Gómez Miranda, Giovanna

Magíster en Gestión en Salud, Universidad Andrés Bello. Diplomada en Gestión de Calidad en Laboratorios Clínicos, Toxicología y Bancos de Sangre, Universidad de Santiago de Chile. Tecnóloga Médica mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad de Tarapacá.

González Aguirre, Isabel

Diplomada en Refracción Clínica y en Gestión de Calidad y Acreditación en Salud, Universidad de Chile. Tecnóloga Médica mención Oftalmología, Universidad de Valparaíso.

Humeres Lara, Alexis

Doctor en Ciencias Biomédicas y Bioquímico, Universidad de Chile.

Landskron Velásquez, Erwin

Magíster en Ciencias mención en Microbiología, Universidad Austral. Diplomado en Habilidades Directivas, OTEC CapGlobal. Diplomado en Educación para Carreras de la Salud, Universidad Diego Portales. Tecnólogo Médico mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad Austral.

Lazcano Ramírez, Ximena

Magíster en Ciencias de la Educación, Universidad Mayor. Tecnóloga Médica mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad de Chile. Profesora de Biología y Ciencias Naturales, Pontificia Universidad Católica de Chile.

Meneses Martínez, Ana María

Doctora en Biociencias Moleculares, Universidad Andrés Bello. Bioquímica, Universidad Austral de Chile.

Muñoz Muñoz, Fabián

Magíster y Diplomado en Docencia para la Educación Superior, Universidad Andrés Bello. Diplomado en Habilidades Directivas, OTEC CapGlobal. Tecnólogo Médico mención Bioanálisis Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad de Chile.

Olivares Arancibia, Heraldo

Magíster en Docencia Universitaria, Diplomado en Docencia Universitaria y Tecnólogo Médico mención Oftalmología, Universidad Andrés Bello.

Ortiz Cardone, Paula

Diplomada en Administración y Gestión de Servicios de Enfermería y Enfermera, Universidad de los Andes. Matrona, Universidad de Antofagasta.

Paredes Villalobos, Paula

Magíster en Docencia para la Educación Superior, Universidad Andrés Bello. Profesora de Biología y Ciencias Naturales, Universidad de La Serena.

Peña Jiménez, María Corina

Médica Veterinario, Universidad de Chile.

Pineda Alonso, Jorge

Magíster en Docencia para la Educación Superior, Universidad Andrés Bello. Postítulo en Gestión de Calidad en Salud y Tecnólogo Médico mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad de Chile.

Pizarro Ruiz, Daniel

Diplomado en Docencia Universitaria y Tecnólogo Médico mención Imagenología y Física Médica, Universidad Andrés Bello.

Quiroga Monje, Guillermo

Magíster en Docencia para la Educación Superior, Universidad Andrés Bello. Diplomado en Docencia en Educación Superior, Universidad Santo Tomás. Tecnólogo Médico, mención Laboratorio Clínico, Hematología y Banco de Sangre, Universidad de Talca.

Ruiz Pérez, Vicente

Magíster en Ciencias Biológicas, Universidad de Valparaíso. Diplomado en Docencia Universitaria, Universidad Diego Portales. Licenciado en Terapia Ocupacional, Universidad Andrés Bello.

Vargas Zúñiga, Daniela

Tecnóloga Médica mención Oftalmología y Optometría, Universidad San Sebastián.