



UVM

UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA



UNIVERSIDAD ACREDITADA NIVEL AVANZADO
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado Vinculación con el Medio
HASTA ENERO 2027



TECNOLOGÍA MÉDICA
MENCION IMAGENOLÓGIA Y FÍSICA MÉDICA
5 AÑOS
Sede Viña del Mar, Jornada Diurna, Modalidad Presencial
HASTA ENERO 2028
POR AGENCIA ACREDITADORA DE CHILE

UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR

Somos una universidad regional, buscamos en el entorno la inspiración para nuestro quehacer, reafirmando nuestro compromiso con el desarrollo de la región y del país, tanto en nuestra labor formativa como en nuestros proyectos de vinculación con el medio y extensión cultural.

ACERCA DE UVM

- Universidad inclusiva.
- Más de 35 años de prestigio y excelencia académica.
- Apoyo académico permanente, para estudiantes que requieran reforzar su avance.
- Convenios internacionales y carreras de doble titulación.

VALORES INSTITUCIONALES

- Tolerancia y diversidad.
- Responsabilidad.
- Integridad.
- Respeto.
- Compromiso.
- Pasión por la excelencia.



uvm.cl



uvm.cl



UVM_CL



800 374100

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

TECNOLOGÍA MÉDICA MENCION IMAGENOLÓGIA Y FÍSICA MÉDICA

DIURNO / PRESENCIAL

ASPECTOS DESTACADOS

- El Tecnólogo médico UVM aplica conceptos de gestión en administración en Salud Humana, colaborando en trabajos de investigación clínica aplicada, con un enfoque bioético. Genera desde su perspectiva profesional, actividades educativas en los ámbitos donde interviene.
- El Plan de estudios cuenta con un Plan Común de cuatro semestres para luego continuar con la formación disciplinar en dos menciones: "Imagenología y Física Médica" u "Oftalmología y Optometría".
- La carrera cuenta con un cuerpo docente especializado, con estudios de postgrado en docencia y áreas disciplinares.
- Posee campo clínico propio: Centro Docente Asistencial (CDA), Centro de Entrenamiento e Innovación en Salud (CEIS) y laboratorios de simulación especializados, que facilitan la formación en las diferentes áreas de desempeño y acercan al estudiante al trabajo asistencial, además de entregar una ayuda en la atención de salud a la comunidad de la de la Región de Valparaíso.
- Contamos con diversos convenios regionales y nacionales para dar cobertura a las prácticas curriculares y profesionales.
- **Carrera Certificada 5 Años**
Sede Viña del Mar, Jornada Diurna, Modalidad Presencial
Hasta Enero 2028 por Agencia Acreditadora de Chile.

Título profesional: Tecnólogo/a Médico/a mención en Imagenología y Física Médica
Grado Académico: Licenciado/a en Tecnología Médica
Duración: 10 Semestres

Formar tecnólogos médicos con conocimientos y habilidades para desarrollar procedimientos, exámenes y terapias clínicas, propias de la mención de Imagenología y Física Médica, operando equipos médicos de última tecnología, para contribuir en la prevención, diagnóstico y tratamiento en el ámbito de la salud. El profesional tecnólogo médico UVM, aplica herramientas de gestión en los procesos administrativos y de atención de usuarios, participando en equipos interdisciplinarios. Además, de generar conocimiento científico, ideas y soluciones a través de la investigación e innovación.

CAMPO LABORAL

El campo laboral del tecnólogo médico UVM considera equipos de trabajo multidisciplinarios, desempeñándose en instituciones públicas, privadas y en el desarrollo libre de la profesión en el área de salud. Desarrollando labores de atención de pacientes, para contribuir en la prevención, diagnóstico y tratamiento. Además, los tecnólogos médicos UVM cuentan con las competencias necesarias para desarrollarse en áreas de gestión e investigación.



UNIVERSIDAD ACREDITADA NIVEL AVANZADO
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado Vinculación con el Medio
HASTA ENERO 2027



Dirección de Admisión
Universidad Viña del Mar
Diego Portales 17, Recreo, Viña del Mar

uvm.cl



CAMPUS RODELILLO / FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

TECNOLOGÍA MÉDICA

MENCIÓN IMAGENOLÓGÍA Y FÍSICA MÉDICA

DIURNO / PRESENCIAL

TÍTULO PROFESIONAL:

Tecnólogo/a Médico/a
Mención en Imagenología y Física Médica

GRADO ACADÉMICO:

Licenciado/a en Tecnología Médica

DURACIÓN:

10 Semestres



PERFIL DE EGRESO:

El y la tecnólogo médico de la Universidad Viña del Mar es un profesional de la salud con sólidas competencias que le permiten generar una atención integral, contribuyendo en la prevención, diagnóstico y tratamiento, según especialidad desempeñada, impactando en la calidad de vida de las personas y su entorno. Son capaces de desarrollar procedimientos, técnicas y exámenes clínicos, operando equipos e identificando el estado de salud del paciente. Aplican herramientas de gestión en los procesos administrativos y de atención de usuarios, en conjunto con habilidades de comunicación que le permiten desempeñarse en el ámbito de la salud.

Los licenciados y licenciadas en Tecnología Médica de la Universidad Viña del Mar son profesionales con capacidad de trabajo en equipos interdisciplinarios, autocrítica y liderazgo, orientados a la calidad, con un actuar ético, respetuosos de la bioseguridad y conscientes de su rol en la sociedad. Además, de generar conocimientos, ideas y soluciones a través de la investigación e innovación.

Tecnología Médica UVM, cuenta con menciones, entre las cuales los estudiantes podrán optar: "Imagenología Médica y Física Médica" y "Oftalmología y Optometría".

| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|---|--------------------|---------------|
| Biología Celular | Histología | Fisiología | Fisiopatología y Farmacología | Anatomía Radiológica I | Anatomía Radiológica II | Exploración Tomográfica I | Exploración Tomográfica II | Seminario de Grado | Internado II |
| Química General y Orgánica | Matemáticas Aplicadas | Física I | Física II | Métodos Radiológicos I | Métodos Radiológicos II | Resonancia Magnética | Hemodinamia | Internado I | Internado III |
| Anatomía del Aparato Locomotor | Morfología de los Sistemas | Procesos del Cuidado del Paciente | Gestión y Salud Pública | Física Electrónica I | Ecografía I | Ecografía II | Imagenología Mamaria | | |
| Introducción a la Tecnología Médica | Bioética | Formación General I | Formación General II | Protección Radiológica | Física Nuclear | Radioterapia | Metodología de la Investigación | | |
| Expresión Oral y Escrita | Herramientas y Métodos para el Trabajo Científico | Inglés I | Inglés II | Inglés III | Inglés IV | Medicina Nuclear | Administración y Sistemas de Información en Salud | | |



UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR

Somos una universidad regional, buscamos en el entorno la inspiración para nuestro quehacer, reafirmando nuestro compromiso con el desarrollo de la región y del país, tanto en nuestra labor formativa como en nuestros proyectos de vinculación con el medio y extensión cultural.

ACERCA DE UVM

- Universidad inclusiva.
- Más de 35 años de prestigio y excelencia académica.
- Apoyo académico permanente, para estudiantes que requieran reforzar su avance.
- Convenios internacionales y carreras de doble titulación.

VALORES INSTITUCIONALES

- Tolerancia y diversidad.
- Responsabilidad.
- Integridad.
- Respeto.
- Compromiso.
- Pasión por la excelencia.



uvm.cl



uvm.cl



UVM_CL



800 374100

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN EN OFTALMOLOGÍA Y OPTOMETRÍA

DIURNO / PRESENCIAL

ASPECTOS DESTACADOS

- El Tecnólogo médico UVM aplica conceptos de gestión en administración en Salud Humana, colaborando en trabajos de investigación clínica aplicada, con un enfoque bioético. Genera desde su perspectiva profesional, actividades educativas en los ámbitos donde interviene.
- El Plan de estudios cuenta con un Plan Común de cuatro semestres para luego continuar con la formación disciplinar en dos menciones: "Imagenología y Física Médica" u "Oftalmología y Optometría".
- La carrera cuenta con un cuerpo docente especializado, con estudios de postgrado en docencia y áreas disciplinares.
- Posee campo clínico propio: Centro Docente Asistencial (CDA), Centro de Entrenamiento e Innovación en Salud (CEIS) y laboratorios de simulación especializados, que facilitan la formación en las diferentes áreas de desempeño y acercan al estudiante al trabajo asistencial, además de entregar una ayuda en la atención de salud a la comunidad de la de la Región de Valparaíso.

Título profesional: Tecnólogo/a Médico/a mención en Oftalmología y Optometría

Grado Académico: Licenciado/a en Tecnología Médica

Duración: 10 Semestres

Formar tecnólogos médicos con conocimientos y habilidades para desarrollar procedimientos, exámenes y terapias clínicas, propias de la mención de Oftalmología y Optometría, operando equipos médicos de última tecnología, para contribuir en la prevención, diagnóstico y tratamiento en el ámbito de la salud. El profesional tecnólogo médico UVM, aplica herramientas de gestión en los procesos administrativos y de atención de usuarios, participando en equipos interdisciplinarios. Además, de generar conocimiento científico, ideas y soluciones a través de la investigación e innovación.

CAMPO LABORAL

El campo laboral del tecnólogo médico UVM considera equipos de trabajo multidisciplinarios, desempeñándose en instituciones públicas, privadas y en el desarrollo libre de la profesión en el área de salud. Desarrollando labores de atención de pacientes, para contribuir en la prevención, diagnóstico y tratamiento. Además, los tecnólogos médicos UVM cuentan con las competencias necesarias para desarrollarse en áreas de gestión e investigación.



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL AVANZADO
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado
Vinculación con el Medio
HASTA ENERO 2027

Dirección de Admisión
Universidad Viña del Mar
Diego Portales 17, Recreo, Viña del Mar

uvm.cl



CAMPUS RODELILLO / FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA VIDA

TECNOLOGÍA MÉDICA MENCIÓN EN OFTALMOLOGÍA Y OPTOMETRÍA

DIURNO / PRESENCIAL

TÍTULO PROFESIONAL:

Tecnólogo/a Médico/a
Mención en Oftalmología y Optometría

GRADO ACADÉMICO:

Licenciado/a en Tecnología Médica

DURACIÓN:

10 Semestres



PERFIL DE EGRESO:

El y la tecnólogo médico de la Universidad Viña del Mar es un profesional de la salud con sólidas competencias que le permiten generar una atención integral, contribuyendo en la prevención, diagnóstico y tratamiento, según especialidad desempeñada, impactando en la calidad de vida de las personas y su entorno.

Son capaces de desarrollar procedimientos, técnicas y exámenes clínicos, operando equipos e identificando el estado de salud del paciente. Aplican herramientas de gestión en los procesos administrativos y de atención de usuarios, en conjunto con habilidades de comunicación que le permiten desempeñarse en el ámbito de la salud.

Los licenciados y licenciadas en Tecnología Médica de la Universidad Viña del Mar son profesionales con capacidad de trabajo en equipos interdisciplinarios, autocrítica y liderazgo, orientados a la calidad, con un actuar ético, respetuosos de la bioseguridad y conscientes de su rol en la sociedad. Además, de generar conocimientos, ideas y soluciones a través de la investigación e innovación.

Tecnología Médica UVM, cuenta con menciones, entre las cuales los estudiantes podrán optar: "Imagenología Médica y Física Médica" y "Oftalmología y Optometría".

| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X |
|-------------------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------|---|--------------------|---------------|
| Biología Celular | Histología | Fisiología | Fisiopatología y Farmacología | Morfofisiología Ocular | Glaucoma | Estrabismo I | Estrabismo II | Seminario de Grado | Internado II |
| Química General y Orgánica | Matemáticas Aplicadas | Física I | Física II | Exploración del Sistema Visual | Estudio del Campo Visual | Optometría I | Optometría II | Internado I | Internado III |
| Anatomía del Aparato Locomotor | Morfología de los Sistemas | Procesos del Cuidado del Paciente | Gestión y Salud Pública | Óptica | Fisiopatología Ocular | Neuro Oftalmología | Polo Anterior y Cirugía Refractiva | | |
| Introducción a la Tecnología Médica | Bioética | Formación General I | Formación General II | Atención Primaria en Oftalmología | Fármaco Oftalmología | Retina e Imagenología | Metodología de la Investigación | | |
| Expresión Oral y Escrita | Herramientas y Métodos para el Trabajo Científico | Inglés I | Inglés II | Inglés III | Inglés IV | Gestión Oftalmológica | Administración y Sistemas de Información en Salud | | |