



UVM

UNIVERSIDAD VIÑA DEL MAR

ESCUELA DE
CIENCIAS DE LA SALUD

UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL AVANZADO
Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile
Gestión Institucional - Docencia de Pregrado
Vinculación con el Medio
4 AÑOS / HASTA ENERO 2027

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

ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD

QUÍMICA Y FARMACIA

DIURNO

Título profesional: Químico/a Farmacéutico/a
Grado Académico: Bachiller en Ciencias - Licenciado/a en Química y Farmacia
Duración: 10 Semestres

Formamos químicos/as farmacéuticos/as expertos en el uso racional de medicamentos y productos farmacéuticos con el objetivo de mejorar de la salud y bienestar de personas y animales. Participa en toda la cadena de valor de los medicamentos; en su investigación, análisis, elaboración, desarrollo y vigilancia, desempeñándose en un rol de liderazgo en diversos espacios tales como centros de salud, laboratorios farmacéuticos, instituciones públicas y privadas, aplicando conocimientos científicos, educativos, administrativos y de gestión, tanto a la innovación como a la dispensación y control de los productos farmacéuticos, desde un enfoque técnico de seguridad, ética farmacéutica y base científica, conforme a las normativas vigentes y estándares de salud nacionales e internacionales.

CAMPO LABORAL

El campo laboral es extenso con distintas áreas de desempeño como estar a cargo de una farmacia comunitaria, o farmacias de centros de salud en la atención primaria y en hospitales. Además, podrá trabajar en el área clínica siendo parte del equipo de salud en la optimización de medicamentos de los usuarios tanto en hospitales o en la atención ambulatoria, como también en centros veterinarios que tengan animales domésticos hospitalizados. El campo también incluye estar a cargo de la creación, elaboración y producción de medicamentos asegurando tanto la calidad como la efectividad y seguridad de estos. Podrá desempeñarse en el área de laboratorio clínico, estando a cargo de la identificación y del aseguramiento de la calidad del proceso de obtención de resultados de los exámenes. También podrá desarrollarse en el diseño y evaluación de nuevos fármacos, así como también en la investigación de información toxicológica o como perito forense.



UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL AVANZADO

Gestión Institucional - Docencia de Pregrado
Vinculación con el Medio
4 AÑOS / HASTA ENERO 2027

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

uvm.cl



CAMPUS RODELILLO / ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD

TÍTULO PROFESIONAL:

Químico/a Farmacéutico/a

GRADO ACADÉMICO:

Bachiller en Ciencias - Licenciado/a en Química y Farmacia

DURACIÓN:

10 Semestres



PERFIL DE EGRESO:

El químico farmacéutico de la UVM es el profesional de las Ciencias de la Salud responsable experto del uso racional de medicamentos y productos farmacéuticos desde un enfoque biopsicosocial, en favor de la salud y bienestar de personas y animales. Participa en toda la cadena de valor de éstos, en su investigación, análisis, elaboración, desarrollo y vigilancia, desempeñándose en un rol de liderazgo en diversos espacios, aplicando conocimientos educativos, administrativos y de gestión, tanto a la innovación como a la dispensación y control de los productos, desde un enfoque técnico de seguridad, bioseguridad, ética farmacéutica y base científica,

conforme a las normativas vigentes y estándares de salud nacionales e internacionales.

Participa en equipos multi e interdisciplinarios con una mirada integradora, humanizada y crítica, resolviendo problemas, priorizando, y optimizando terapias a través de la atención y asesoría. Se actualiza en forma permanente, analiza y optimiza el funcionamiento sanitario institucional, previniendo errores y aplicando criterios de calidad, eficiencia y seguridad a la gestión, desde donde se encuentre.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Biología Celular I	Biología Celular II	Fisiología	Fisiopatología	Salud Pública y Epidemiología	Farmacia Asistencial	Atención Farmacéutica y Farmacovigilancia	Administración Farmacéutica	Farmacoeconomía y Marketing	Internado Farmacéutico*
Matemáticas I	Matemáticas II	Bioética	Microbiología	Farmacología Humana I	Farmacología Humana II	Farmacología Humana III	Farmacia Clínica Humana	Cosmética	
Química General I		Química Organica I	Química Orgánica II	Metodología y Bioestadística	Tecnología Farmacéutica I	Tecnología Farmacéutica II	Farmacoterapia Veterinaria	Farmacia Comunitaria	
	Física	Fisicoquímica	Análisis Instrumental	Herramientas Biopsicosociales	Bromatología y Farmaconutrición	Bioquímica Clínica	Legislación Farmacéutica	Toxicología	
Introducción a la Farmacia	Técnicas Laboratorio Farmacéutico	Botánica y Farmacognosia	Farmacocinética	Farmacocinética	Farmacocinética	Práctica Farmacia Comunitaria	Producción y Control de Calidad Farmacéutica	Construcción y habilitación proyectos farmacéuticos	
Gestión Personal	Expresión Oral y Escrita			Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Formación General I	Formación General II
Bachillerato en Ciencias				Licenciatura				Título	

* Asignatura Internado Farmacéutico el estudiante debe optar por una de las siguientes modalidades: Seminario de Título o Internado en Farmacia Clínica. Malla sujeta a cambios y revisión constante. Para efectos gráficos fueron suprimidas las líneas de requisitos de las asignaturas.