UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Excelencia
desde el ***extremo norte***

UNIVERSIDAD ACREDITADA
NIVEL DE EXCELENCIA
- GESTIÓN INSTITUCIONAL
- DOCENCIA DE PREGRADO
- INVESTIGACIÓN
- VINCULACIÓN CON EL MEDIO
- DOCENCIA DE POSTGRADO

HASTA EL 22 DE JUNIO DE 2029



Química y Farmacia

Ponderaciones

10%	40%	10%	20%	20%
NEM	Ranking	Competencia Lectora	Competencia Matemática 1	Ciencias

Postulación

458	458	40	10	2
Puntaje Ponderado	Promedio PAES	Vacantes Regulares	Vacantes PACE	Vacantes BEA

Jornada: **Diurna** Sede: **Arica** Años de trayectoria: **¡Carrera Nueva!** Último matriculado 2026: **774,8 Ponderado**

Admisión 2027

Facultad de Ciencias - Código DEMRE: 22032

Título Profesional: Químico(a) Farmacéutico(a)
Grado Académico: Licenciado(a) en Ciencias Farmacéuticas
Facultad de Ciencias

UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Malla Curricular

SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Introducción Farmacéutica	Anatomía	Fisiología Humana	Fisiopatología Humana	Farmacología	Electivo de Formación Profesional	Metodología de la Investigación	Nutrición	Farmacología Geriátrica	Actividad de Titulación
Química General I	Química General II	Biología Celular	Química Analítica	Análisis Químico Instrumental	Farmacología Clínica I	Farmacología Clínica II	Microbiología	Farmacología Veterinaria	
Álgebra y Trigonometría	Cálculo I	Cálculo II	Fisíco Química I	Físico Química II	Fármaco Química I	Fármaco Química II	Bromatología	Análisis de Datos Farmacológicos y Programación	
Herramientas de Comunicación Oral y Escrita	Estrategias de Comunicación y desarrollo personal	Química Orgánica I	Química Orgánica II	Análisis de Heterocíclicos	Tecnología Farmacéutica I	Tecnología Farmacéutica II	Toxicología Clínica y Forense	Administración Farmacéutica	
Seguridad y organización en el Laboratorio Químico	Biología General	Estadística Química	Ética y Moral Profesional	Inglés Comunicativo Básico	Inglés Instrumental	Legislación Farmacéutica	Administración		
Farmacognosia y Botánica	Farmacovigilancia	Salud Pública	Bioquímica	Bioquímica Clínica		Práctica Profesional I		Práctica Profesional II	

GRADO ACADÉMICO: LICENCIADO(A) EN CIENCIAS FARMACÉUTICAS

TÍTULO PROFESIONAL: QUÍMICO(A) FARMACÉUTICO(A)

***Plan de Estudio y vacantes sujeto a modificación**

Perfil de Egreso

El(la) egresado(a) de Química y Farmacia de la Universidad de Tarapacá es un profesional con sólida formación científica, ética y humanista, capacitado para participar en la investigación, desarrollo, producción, control, distribución y uso racional de medicamentos y productos sanitarios. Actúa con responsabilidad social, compromiso territorial e interculturalidad, integrando conocimientos biomédicos, tecnológicos y administrativos. Posee competencias para liderar procesos en el ámbito clínico, comunitario, industrial y regulatorio, promoviendo la salud pública y el bienestar social, enmarcado en los principios del Modelo Educativo Institucional: equidad, inclusión, excelencia académica y desarrollo sustentable.

¿Dónde Podrás Trabajar?

El(la) Químico(a) Farmacéutico(a) de la Universidad de Tarapacá se desempeña en diversos ámbitos: farmacia clínica y comunitaria, industria farmacéutica, cosmética y alimentaria, control de calidad, docencia, investigación, salud pública y regulación sanitaria. Está preparado para liderar procesos relacionados con medicamentos, tecnologías sanitarias, gestión farmacéutica y bioética, asegurando el uso racional de fármacos y el bienestar de la población. Su formación interdisciplinaria y compromiso con la equidad, excelencia y responsabilidad social le permite adaptarse a contextos diversos, tanto en el sistema público como privado, contribuyendo activamente a la salud y al desarrollo territorial sostenible.