



QUÍMICA

FACULTAD DE QUÍMICA Y BIOLOGÍA

CÓDIGO DEMRE: 16044

DURACIÓN DE LA CARRERA

10 Semestres

Régimen: Diurno

GRADO ACADÉMICO

Bachiller en Ciencias Químicas.
Licenciado(a) en Química.

TÍTULO PROFESIONAL

Químico(a)

ACREDITACIÓN

Las carreras de pregrado cuya acreditación no es obligatoria, sólo podrán volver a acreditarse a partir del año 2025 (Ley 21.091)

DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Entrarás en una carrera que forma excelentes científicos(as) y profesionales, con un cuerpo académico formado por investigadores activos en diversas áreas prioritarias para el país que entregan una formación multidisciplinaria adecuada para generar científicos(as) de primera línea del país.

Además, esta carrera está articulada con el **MINOR en innovación y emprendimiento**

CAMPO OCUPACIONAL

Como químico(a) podrás desempeñarte en todas las áreas de la industria química, alimentos, acero, petróleo, celulosa, pinturas, cementos, agroindustria, plásticos, cosmética, minería, entre otras; y en centros de investigación públicos, privados, universitarios e industriales.

¿POR QUÉ LA USACH?

La más avanzada certificación de calidad en todos sus procesos, gestión institucional, investigación, pregrado, postgrado, vinculación con el medio y el proceso de apoyo al estudiante, convirtiéndose en la primera universidad del país con sus principales procesos certificados, consolidando el sistema de aseguramiento de la calidad y una cultura de excelencia.

BÚSCANOS EN REDES SOCIALES COMO ADMISIÓN USACH:



Comisión Nacional
de Acreditación
CNA Chile

7años

UNIVERSIDAD ACREDITADA
CON NIVEL DE EXCELENCIA
EN TODAS LAS ÁREAS
HASTA FEBRERO DE 2028



USACH



PARA MÁS INFORMACIÓN DE ESTA CARRERA
ESCÁNEA EL CÓDIGO QR

QUÍMICA

FACULTAD DE QUÍMICA Y BIOLOGÍA

1 ^{er} AÑO		2 ^{do} AÑO		3 ^{er} AÑO		4 ^{to} AÑO		5 ^{to} AÑO	
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9	SEMESTRE 10
Química General I	Química General II	Físico Química I	Físico Química II	Físico Química III	Control de Calidad	Operaciones Unitarias I	Operaciones Unitarias II	Electivo I	Electivo II
Biología General	Biología Celular I	Química Orgánica I	Química Orgánica II	Química Orgánica III	Bioquímica	Quimiometría	Biotecnología	Innovación y Emprendimiento	Electivo III
Matemáticas I	Matemáticas II	Matemáticas III	Introducción a la Mecánica Cuántica y Espectroscopia Molecular	Estadística	Administración de Empresas y Marketing	Química Ambiental	Procesos Químicos	Sistemas Integrados de Gestión	Tesis II
Asignatura Sello	Física I	Física II	Química Inorgánica I	Química Inorgánica II	Química Inorgánica III	Unidad de Investigación	Práctica Profesional	Tesis I	
Inglés I	Inglés II	Inglés III	Inglés IV	Química Analítica	Análisis Instrumental I	Análisis Instrumental II			

PLAN DE ESTUDIOS Resolución N° 7122 año 2017.

El plan de estudio podrá ser modificado en función del mejoramiento continuo de la carrera.

ACCEDE A MÁS INFORMACIÓN DE INTERÉS:

ATRÉVETE
ADMISION



FACULTAD DE
QUÍMICA Y
BIOLOGÍA



CUPOS DE ACCESO
DIRECTO EQUIDAD



BECAS Y
BENEFICIOS



USACH.CL