



BIOQUÍMICA

Y LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA

 <p>Duración Carrera</p> <p>5 AÑOS, EN RÉGIMEN SEMESTRAL.</p>	 <p>Grado Académico</p> <ul style="list-style-type: none"> • BACHILLER EN CIENCIAS QUÍMICAS. • LICENCIADO(A) EN BIOQUÍMICA. 	 <p>Título Profesional</p> <p>BIOQUÍMICO(A).</p>	 <p>Acreditación</p> <p>LAS CARRERAS DE PREGRADO CUYA ACREDITACIÓN NO ES OBLIGATORIA, SÓLO PODRÁN VOLVER A ACREDITARSE A PARTIR DEL AÑO 2025 (LEY 21.091)</p>
---	---	--	---

DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Te formarás como científico(a) profesional que se caracterizará por sus sólidos conocimientos en bioquímica, por ser altamente proactivo(a), capaz de solucionar problemas científicos y de trabajar en equipos multidisciplinares.

CAMPO OCUPACIONAL

Como bioquímico(a) podrás desempeñarte en el área académica, siendo investigador(a) y docente en universidades, institutos de formación técnica y centros de investigación; así como también en el área de la salud y de servicios. Podrás ser director (a) de laboratorios clínicos, de medicina forense y/o de servicios diagnósticos. También podrás ejercer en la área biotecnológica o industrial, trabajando en industrias agrícolas, acuícolas, de alimentos y de procesos industriales basados en procesos biológicos, entre otras.





Para más información de esta carrera escanea el código QR

1° Año		2° Año		3° Año		4° Año		5° 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	Química Orgánica I	Química Orgánica II	Fisiología Animal	Química Fisiológica	Técnicas de Biología Molecular	Unidad de Investigación II	Gestión de Calidad en Laboratorios	Tesis II
Biología Celular I	Biología Celular II	Físicoquímica I	Físicoquímica II	Bioquímica I	Bioquímica II	Bioquímica Vegetal	Formulación y Gestión de Proyectos Científicos	Tesis I	
Matemáticas I	Matemáticas II	Química Inorgánica	Química Analítica	Análisis Instrumental	Biología Molecular	Inmunología	Bioquímica Clínica	Práctica Profesional	
Introducción a la Bioquímica	Física	Biofísica	Unidad de Investigación I	Genética	Microbiología	Electivo I	Laboratorio Clínico		
Inglés I	Inglés II	Bioestadística	Asignatura Sello Bioética			Electivo II	Electivo III		
		Inglés III	Inglés IV				Electivo IV		

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

MÁS INFORMACIÓN DE INTERÉS:

FACULTAD DE QUÍMICA Y BIOLOGÍA



CUPOS DE ACCESO DIRECTO EQUIDAD



BECAS Y BENEFICIOS



USACH.CL

