



Plan de Continuidad de Estudios en Química

Conducente al Título Profesional de Químico

Descripción

El plan de continuidad de estudios en Química, dependerá del Major en Química, de los cursos que los Licenciados en Ciencias Naturales y Matemática de la Pontificia Universidad Católica de Chile hayan aprobado durante los estudios de la Licenciatura, como también de la aprobación, en dicha fase de estudios, de alguno de los Minores dictados por la Facultad de Química.

Requisitos de Ingreso:

- a) Solicitar al Programa de Estudios Generales la continuidad de estudios en Química;
- b) Poseer el grado académico de Licenciado en Ciencias Naturales y Matemática otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile;
- c) Haber aprobado, durante los estudios de la Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemática, el Major en Química;
- d) Cumplir, además de los puntos anteriores, con alguna de las opciones que se indican:
 - i) Haber obtenido en los cursos del Major en Química un promedio ponderado igual o superior al de los alumnos regulares de Química, en los mismos cursos. Los cursos reprobados también se incluirán dentro del cálculo de este promedio;
 - ó
 - ii) Haber obtenido en las Pruebas de Selección Universitaria (PSU), en el año de su admisión, un puntaje ponderado igual o superior al último puntaje de matrícula de la carrera de Química.

Plan de Continuidad de Estudios en Química

Conducente al Título Profesional de Químico

El plan de continuidad de estudios en Química está compuesto por 210 créditos. Los alumnos deberán aprobar de los siguientes cursos, aquellos no aprobados durante la Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemática:

Mínimos (210 Créditos)			
QIM105	Síntesis Orgánica	10	QIM104A
QIM202	Bioquímica General	10	QIM200 ó QIM103A
QIM118A	Electroquímica	10	QIM110A
QIM116	Química-Física III	10	QIM150
QIM119A	Tesis de Grado	40	350 créditos aprobados
QIM112A	Química Analítica Aplicada	10	QIM111A
QIM400	Química Orgánica Aplicada	10	QIM105
IIQ2133	Procesos Químicos	10	QIM150
IIQ2013	Operaciones Unitarias I	10	QIM150
QIM510	Práctica Profesional	10	400 créditos aprobados
QIM450	Prevención de Riesgos Profesionales	10	400 créditos aprobados
QIM500	Química Inorgánica Aplicada	10	QIM108A
IIQ2023	Operaciones Unitarias II	10	IIQ2133
QIM 111A	Química Analítica III	10	QIM 110A
OPR	4 Optativos de Profundización	40	300 créditos aprobados

RESUMEN

Composición Curricular (620 créditos)	
Licenciatura en Ciencias Naturales y Matemática, con Major en Química	400 créditos
Programa especial de continuidad de estudios conducente al título profesional de Químico:	
Mínimos	130 créditos
Optativos de Profundización	40 créditos
Tesis de Grado	40 créditos
TOTAL CRÉDITOS TÍTULO PROFESIONAL DE QUÍMICO	610 créditos