



# FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Comisión Curricular de la Licenciatura en Ciencias Químicas

## ANEXO 1

### Ruta sugerida para la Licenciatura en Ciencias Químicas

A continuación se listan las 20 (veinte) materias obligatorias del Plan de Estudios posteriores al Ciclo Básico Común (CBC), que constituye el primer año de la carrera (Año 1). Asimismo, se postulan 2 (dos) materias optativas de aproximadamente 8 a 10hs/semana. Todas las materias son cuatrimestrales.

Año	Cuatrimestre	Materia	Correlativas para cursar	Correlativas para Final
2	1º	Química General e Inorgánica I (QGel-I)	CBC	CBC
		Análisis Matemático I (AM-I)	CBC	CBC
	2º	Química General e Inorgánica II (QGel-II)	TP QGel-I	Final QGel-I
		Análisis Matemático II (AM-II)	TP AM-I	Final AM-I
3	1º	Química Analítica (QA)	Final QGel-I TP QGel-II	Final QGel-I Final QGel-II
		Química Orgánica I (QO-I)	Final QGel-I TP QGel-II	Final QGel-I Final QGel-II
	2º	Física I (F-I)	TP AM-I	Final AM-I
		Química Orgánica II (QO-II)	Final QGel-II TP QO-I	Final QGel-II Final QO-I
4	1º	Física II (F-II)	TP AM-II TP F-I	Final AM-II Final F-I
		Química Biológica (QB)	Final QO-I TP QO-II TP QA	Final QO-I TP QO-II TP QA
	2º	Química Física I (QF-I)	Final QGel-II Final AM-II Final F-I TP F-II TP QA TP QO-I	Final QGel-II Final AM-II Final F-I Final F-II Final QA Final QO-I
		Estadística (E)	TP AM-I (*)	TP AM-I (*)

(\*) solicitado por el Departamento de Matemática; en trámite de aprobación por CD



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES  
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Comisión Curricular de la Licenciatura en Ciencias Químicas

5	1º	Química Física II (QF-II)	Final F-II TP QF-I	Final F-II Final QF-I
		Microbiología General e Industrial (MGel)	Final QB	Final QB
	2º	Análisis Instrumental (AI)	Final QA Final QB Final QO-II TP QF-I TP E	Final QA Final QB Final QO-II Final E Final F-II TP QF-I
		Química Industrial (QI)	Final AM-I Final F-I TP AM-II TP QO-II TP QA	Final AM-I Final F-I Final AM-II Final QO-II Final QA
6	1º	Complementos de Química Inorgánica y Analítica (CQIA)	Final F-II Final QA TP QF-I	Final F-II Final QA Final QF-I
		Bromatología (B)	Final QA Final QO-II TP QB	Final QA Final QO-II Final QB
		Optativa I		
	2º	Análisis Funcional Orgánico (AFO)	TP AI	Final AI
		Tóxicología y Química Legal (TQL)	Final QA Final QB Final QO-II	Final QA Final QB Final QO-II
		Optativa II		



# FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES

Comisión Curricular de la Licenciatura en Ciencias Químicas

## ANEXO 2

### Correlatividades de las materias obligatorias de la Licenciatura en Ciencias Químicas (FCEyN-UBA) – Año 2014

<b>Materia</b>	<b>Correlatividades para la cursada</b>	<b>Correlatividades para el final</b>
Química General e Inorgánica I	CBC	CBC
Química General e Inorgánica II	TP Química General e Inorgánica I	Final Química Gral. e Inorgánica I
Análisis Matemático I	CBC	CBC
Análisis Matemático II	TP Análisis Matemático I	Final Análisis Matemático I
Química Analítica	Final Química General e Inorgánica I TP Química General e Inorgánica II	Final Química General e Inorgánica II Final Química General e Inorgánica I
Química Orgánica I	Final Química General e Inorgánica I TP Química General e Inorgánica II	Final Química General e Inorgánica II Final Química General e Inorgánica I
Química Orgánica II	Final Química General e Inorgánica II TP Química Orgánica I	Final Química General e Inorgánica II Final Química Orgánica I
Estadística	TP Análisis Matemático I (en trámite)	TP Análisis Matemático I (en trámite)
Física I	TP Análisis Matemático I	Final Análisis Matemático I
Física II	TP Análisis Matemático II TP Física I	Final Análisis Matemático II Final Física I
Química Física I	Final Química General e Inorgánica II Final Análisis Matemático II Final Física I TP Física II TP Química Analítica, TP Química Orgánica I	Final Química General e Inorgánica II Final Análisis Matemático II Final Física I Final Física II Final Química Analítica, Final Química Orgánica I
Química Física II	TP Química Física I Final Física II	Final Química Física I Final Física II
Química Biológica	TP Química Orgánica II TP Química Analítica Final Química Orgánica I	TP Química Orgánica II TP Química Analítica Final Química Orgánica I
Química Industrial	Final Física I Final Análisis Matemático I TP Análisis Matemático II TP Química Orgánica II TP Química Analítica	Final Física I Final Análisis Matemático I Final Análisis Matemático II Final Química Orgánica II Final Química Analítica
Análisis Instrumental	TP Química Física I TP Estadística Final Química Analítica Final Química Biológica Final Química Orgánica II	TP Química Física I Final Estadística Final Química Analítica Final Química Biológica Final Química Orgánica II Final Física II
Análisis Funcional Orgánico	TP Análisis Instrumental	Final Análisis Instrumental
Microbiología General e Industrial	Final Química Biológica	Final Química Biológica
Toxicología y Química Legal	Final Química Analítica Final Química Biológica Final Química Orgánica II	Final Química Analítica Final Química Biológica Final Química Orgánica II
Bromatología	TP Química Biológica Final Química Analítica Final Química Orgánica II	Final Química Biológica Final Química Analítica Final Química Orgánica II
Complementos de Química Inorgánica y Analítica	TP Química Física I Final Física II Final Química Analítica	Final Química Física I Final Física II Final Química Analítica