



PROFESORADO EN QUÍMICA DE LA ENSEÑANZA MEDIA
(Plan 2009 - Versión 2)

PRIMER AÑO

Primer Cuatrimestre				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
5581 CÁLCULO I	128 h			
6238 PRÁCTICAS DE QUÍMICA	96 h			
6262 PRINCIPIOS DE QUÍMICA	128 h			
Segundo Cuatrimestre				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
5586 CÁLCULO II	128 h	5581	Cursada	Aprobada
4300 INTRODUCCIÓN A LA GEOLOGÍA	96 h			
6378 QUÍMICA INORGÁNICA A	128 h	6262	Cursada	Aprobada

SEGUNDO AÑO

Primer Cuatrimestre				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
6239 PRÁCTICAS DE QUÍMICA INORGÁNICA	128 h	6238 6378	Aprobada Aprobada	Aprobada Aprobada
6386 QUÍMICA ORGÁNICA A	128 h	6378	Aprobada	Aprobada
4980 TEORÍA EDUCATIVA	96 h			
Segundo Cuatrimestre				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
3049 FÍSICA	128 h	5586	Aprobada	Aprobada
4913 PSICOLOGÍA EDUCACIONAL	96 h	4980	Cursada	Aprobada
6290 QUÍMICA ANALÍTICA GENERAL	128 h	6239	Cursada	Aprobada



TERCER AÑO				
Primer Cuatrimestre				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
6090 FISICOQUÍMICA	120 h	3049 6290	Aprobada Aprobada	Aprobada Aprobada
4914 PSICOLOGÍA EVOLUTIVA	96 h	4913	Cursada	Aprobada
6313 QUÍMICA DE LA ECÓSFERA	56 h	6290	Aprobada	Aprobada
Segundo Cuatrimestre				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
4552 DIDÁCTICA GENERAL	96 h	4913 4980	Cursada Aprobada	Aprobada Aprobada
6316 QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS	128 h	6386	Cursada	Aprobada
6387 QUÍMICA ORGÁNICA B	90 h	6386	Aprobada	Aprobada
Optativa y/o Seminario				
6085 EXAMEN DE SUFICIENCIA DE IDIOMA INGLES Deberá ser aprobado antes de iniciar el cursado de las materias del Cuarto Año del Plan de Estudios				

CUARTO AÑO				
Anual				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
4844 PRÁCTICA DOCENTE INTEGRADORA Para hacer la RESIDENCIA DOCENTE se deberán cursar y aprobar todas las materias hasta el primer cuatrimestre de cuarto año inclusive.	64 h	4552 6085	Aprobada Aprobada	Aprobada Aprobada
Primer Cuatrimestre				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
1031 BIOLOGIA GENERAL	120 h	6085	Aprobada	Aprobada
6062 DIDÁCTICA ESPECIAL DE LA DISCIPLINA QUÍMICA	96 h	4552 6085	Aprobada Aprobada	Aprobada Aprobada
Optativa y/o Seminario				



Segundo Cuatrimestre - 4to Año				
Materia	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
6135 HISTORIA DE LA QUÍMICA	80 h	6387 6085	Aprobada Aprobada	Aprobada Aprobada
6266 PRÁCTICAS DE QUÍMICA ORGÁNICA	120 h	6387 6085	Aprobada Aprobada	Aprobada Aprobada
Optativa y/o Seminario				

MATERIAS OPTATIVAS SUGERIDAS

Optativa	Carga Horaria	Correlativas	Para cursar	Para rendir
6124 ETICA, USO DUAL DEL CONOCIMIENTO QUIMICO Y SEGURIDAD QUIMICA	36 h	6387	Aprobada	Aprobada
6419 QUIMICA VERDE Y SU ENSEÑANZA EN LA CONSTRUCCION DE UN FUTURO SOSTENIBLE	32 h	6238	Aprobada	Aprobada
6485 SEMINARIO DE QUIMIOMETRIA PARA PROFESORADOS	45 h	6290	Aprobada	Aprobada
6458 SEMINARIO DE QUIMICA DE LAS RADIACIONES	32 h	6090	Cursada	Aprobada
6459 SEMINARIO DE FARMACOS	36 h	6387	Aprobada	Aprobada
6482 TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION (TIC) COMO RECURSO DIDACTICO	32 h	4552	Aprobada	Aprobada
6423 QUIMIOMETRIA	100 h	6290	Aprobada	Aprobada

INCUMBENCIAS del PROFESOR EN QUIMICA DE LA ENSEÑANZA MEDIA

- ◆ Programar, conducir y evaluar procesos de enseñanza–aprendizaje en el campo de la Química, en los ciclos de la educación media.
- ◆ Asesorar en lo referente a la metodología de la Enseñanza de la Química.