

NOMBRE DEL PROGRAMA

POSGRADO TERMINAL EN CIENCIAS QUIMICAS

FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO

FACULTAD DE CIENCIAS PURAS Y NATURALES

DIPGIS

Resolución Facultativa No.

655/2006

Resolución del H. C. U. No.

133//2007

575/2010

OBJETIVO

Formar profesionales en Química altamente calificados, con razonamiento lógico científico, crítico, compromiso social, solidarios, con valores humanos cimentados en la ética profesional, con capacidad para encarar proyectos de investigación que estén relacionados con problemas actuales y emergentes a nivel local, regional, nacional e internacional en el campo de la química.

TÍTULO Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA

La Maestría en Ciencias Químicas, es el grado académico que se otorga al estudiante, que ha concluido el programa de estudios vigente de la Maestría Terminal Científica.

PERFIL DE LOS POSTULANTES

Los postulantes a la Maestría Terminal Científica de la Carrera de Ciencias, deberán haber concluido el Plan de Estudios de la Licenciatura. Tener conocimientos de inglés mínimo de nivel intermedio y conocimientos en computación.

PERFIL DEL POSTGRUADO

El Magister en Ciencias Químicas es un profesional que luego de haber adquirido todos los conocimientos de Química Básica, habrá también desarrollado conocimiento en Química Aplicada.

ORGANIZACIÓN DEL CURSO

La Maestría Terminal Científica, está organizada en cuatro semestres en las que se desarrolla las materias curriculares y el trabajo experimental.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Haber obtenido la licenciatura en la Carrera de Ciencias Químicas.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito:	Hasta	XX/XX/XX
Registro de postulantes:	Desde	XX/XX/XX
Inscripción:	Desde	XX/XX/XX
Inscripción:	Hasta	XX/XX/XX
Inicio de estudios	Desde	XX/XX/XX
	Hasta	XX/XX/XX

DURACIÓN DEL PROGRAMA

Cuatro Semestres

HORARIOS

12:00 a 18:00

NÚMERO DE PLAZAS

Sin número (abierto)

BECAS

Ninguno

COSTO

Costo Matricula: Bs. 0.00 Bs/año
 Costo Colegiatura: Bs. 0.00
 Modalidad de Pago: Inscripción 20%, el saldo en cuotas mensuales, etc.

NOMBRE DEL COORDINADOR

Dr. Rigoberto Choque Aspiazu

MAYOR INFORMACION

Dirección: Campus Universitario de Cota Cota
 Teléfonos: 2770626
 Fax: 2770626
 Email: iiq@umsa.bo
 Pagina WEB: www.iiq.umsa.bo

Avenida / Calle: 27

PLAN DE ESTUDIOS

ASIGNATURAS O MODULOS	NOMBRE Y APELLIDOS DE DOCENTES	CARGA HORARIA PRESENCIAL A	CARGA HORARIA NO PRESENCIAL B	HORAS ACADEMICAS A + B	CREDITOS (A + B) / 40
PRIMER SEMESTRE (AÑO)					
1. MATERIA COMUN I	Dra. Giovanna Almanza Vega	80	20	100	2.5
2. MATERIA COMUN II	Dr. Saúl Cabrera Medina	80	20	100	2.5
3. MATERIA ELECTIVA I	Dr. Mauricio Peñarrieta Loría	80	20	100	2.5
4. MATERIA ELECTIVA II	Dra. Maria Eugenia García Moreno	80	20	100	2.5
5. MATERIA ELECTIVA III	Dr. Yonny Flores Segura	80	20	100	2.5
SUBTOTAL		400	100	500	12.5
SEGUNDO SEMESTRE (AÑO)					
6. MATERIA ELECTIVA IV	Dr. Rómulo Gemio Siñani	80	20	100	2.5
7. MATERIA ELECTIVA V	Dr. Heriberto Castañeta	80	20	100	2.5
8. MATERIA ELECTIVA VI	Dr. José Antonio Bravo Barrera	80	20	100	2.5
SUBTOTAL		240	60	300	7.5
TERCER SEMESTRE (AÑO)					
9. SEMINARIO	Dr. Waldo Yapu Machicado	80	80	100	2.5
10. MATERIA ELECTIVA	M. Sc. Luis V. Morales Escobar	80	80	100	2.5
SUBTOTAL		160	40	200	5.0
CUARTO SEMESTRE (AÑO)					
11. TESIS (4 Semestres)	Dr. Rigoberto Choque Aspiazu	1.400		1.400	35
SUBTOTAL		1.400		1.400	35
TOTALES		2.200	200	2.400	60