



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

EXPTE-UNC:0058272/2016

CÓRDOBA, 13 FEB 2017

VISTO:

El presente expediente por el cual se solicita autorización para el dictado del Curso de Posgrado: "GEOQUÍMICA SEDIMENTARIA / QUIMIOESTRATIGRAFÍA"; y

CONSIDERANDO:

Que el perfeccionamiento continuo implica actualizar permanentemente los conocimientos, fundamentando nuevos criterios y requerimientos;

Que el Curso cuenta con el aval de la Escuela de Cuarto Nivel y el Visto Bueno de la Secretaría Académica Área Ciencias Naturales;

La autorización conferida por el H. Consejo Directivo, Texto Ordenado Resolución N° 1099-T-2009;

EL DECANO DE LA
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

RESUELVE:

Art. 1º.- Autorizar el dictado del Curso de Posgrado: "GEOQUÍMICA SEDIMENTARIA / QUIMIOESTRATIGRAFÍA", de 40 (cuarenta) horas a realizarse entre los días 12 al 16 de Diciembre de 2016, con evaluación final y autorizar el cobro de los siguientes aranceles:

- Alumnos del Doctorado en Ciencias Geológicas de esta Facultad: PESOS TRESCIENTOS CINCUENTA C/00/100 (\$350,00).
- Alumnos de Doctorandos de otras Carreras de Posgrado de la Universidad Nacional de Córdoba y Docentes Investigadores de esta Universidad: PESOS SETECIENTOS CINCUENTA C/00/100 (\$750,00).
- Alumnos de Doctorandos de carreras de Posgrado de otras Universidades: PESOS MIL CIEN C/00/100 (\$1.100,00).
- Profesionales de Empresas del Estado Argentino: PESOS MIL SETECIENTOS C/00/100 (\$1.700,00).
- Profesionales de empresas privadas: PESOS DOS MIL QUINIENTOS C/00/100 (\$2.500,00).





UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

EXPTE-UNC:0058272/2016

Art. 2º).- Designar como disertante a:

- Dr. Grory José GARBAN GONZÁLEZ.

Art. 3º).- Designar como Tribunal Evaluador a:

- Dr. Grory José GARBAN GONZÁLEZ.
- Dr. Diego GAIERO.
- Dr. Guillermo ALBANESI.

Art. 4º).- Otorgar a este Curso validez para la Carrera del DOCTORADO EN CIENCIAS GEOLÓGICAS.

Art. 5º).- Designar como responsable académico y administrador de los fondos al Dr. Guillermo ALBANESI.

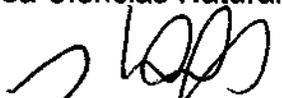
Art. 6º).- Aprobar el Programa de Actividades y Temario a desarrollar, que como ANEXO I forma parte de la presente Resolución.

Art. 7º).- Deberá cumplimentarse lo establecido por la Ordenanza 4-HCS-95 y su modificatoria y la Resolución 307-HCD-96.

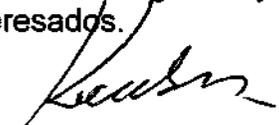
Art. 8º).- La Unidad Ejecutora de los fondos será el Área Económico Financiera de esta Facultad.

Art. 9º).- El Responsable Académico y Administrador de los fondos elevará dentro de los treinta días de finalizado el Curso, el Informe Académico y el Informe Financiero correspondiente.

Art. 10º).- Dese al Registro de Resoluciones, comuníquese al Área Económico Financiera dese cuenta al H. Consejo Directivo y gréense las presentes actuaciones a la Secretaría Académica de Investigación y Posgrado Área Ciencias Naturales a fin de notificar a los interesados.


Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA




Mgter. Ing. PABLO G. RECABARREN
DECANO
Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba

RESOLUCION 027

MI/

Av. Vélez Sarsfield 1600
5016 CORDOBA - República Argentina

AREA OPERATIVA

PLANILLA RESUMEN PARA SOLICITUD DE ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES EXTRA-CURRICULARES (CURSOS, SEMINARIOS, ETC.)

DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD: CURSO DE POSGRADO.
GEOQUÍMICA SEDIMENTARIA/ QUIMIOESTRATIGRAFÍA

COMISIÓN O UNIDAD ACADÉMICA ORGANIZADORA: Doctorado en Ciencias Geológicas

RESPONSABLE ACADÉMICO Y ADMINISTRADOR DE LOS FONDOS PROPUESTO: Dr. Guillermo L. Albanesi

NOMBRE Y APELLIDO DE LOS DISERTANTES:
Dr. Grony José Garbán González

FECHA O PERÍODO PROBABLE DE REALIZACIÓN:
12 al 16 de diciembre

DURACIÓN EN HORAS DE LA ACTIVIDAD:
40 hs.

EVALUACIÓN FINAL: SI NO
PROPUESTA DE TRIBUNAL EXAMINADOR
- Dr. Grony José Garbán González
- Dr. Diego Gaiero
- Dr. Guillermo Albanesi

MONTO DE ARANCELES:
• Para doctorandos en Ciencias Geológicas inscriptos en esta Facultad...\$350
• Para doctorandos de otras carreras de post-grado de la Universidad Nacional de Córdoba y docentes-investigadores de esta universidad.\$750
• Para doctorandos de carreras de post-grado de otras universidades...\$1100
• Para profesionales de empresas del Estado Argentino...\$1700
• Para profesionales de empresas privadas...\$2500

UNIDAD EJECUTORA: Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, UNC.-



Handwritten marks: a stylized 'R' and a curved line.



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTAD DE CIENCIAS
INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA



APTDO. 3895, CARACAS 1010-A, TEL: 582-6051556, FAX: 582-605.1201

GEOQUÍMICA SEDIMENTARIA: FUNDAMENTOS BÁSICOS Y APLICACIONES

Instructor: Prof. Grony Garbán G (e-mail: grony.garban@ciens.ucv.ve)

Tiempo de dedicación: 40 horas

Objetivo General:

El curso busca proveer a los participantes de los fundamentos básicos acerca de los principios y procesos geoquímicos que controlan la depositación y diagénesis de los sedimentos aplicando principios y técnicas químicas para descifrar la historia de las rocas sedimentarias, desde su formación como sedimentos hasta su litificación como rocas, explorando de igual manera los distintas transformaciones químicas del ciclo exógeno de las rocas sedimentarias.

Requisito para los participantes:

Los participantes interesados en realizar el curso de Geoquímica Sedimentaria deben tener conocimientos básicos en Química Inorgánica y Petrología Sedimentaria o Petrología General.

Dirigido a:

Profesionales en el área de Geoquímica Sedimentaria: Ingenieros Geólogos, Geólogos, Geofísicos, Geoquímicos.

CONTENIDO PROGRAMATICO

PARTE I (FUNDAMENTOS BÁSICOS)

Tema 0. Definición de Geoquímica Sedimentaria. Origen del Material Sedimentario.

Tema 1. Sedimentación como proceso geoquímico: meteorización y diagénesis.

Tema 2. Factores fisicoquímicos en la sedimentación: potencial iónico, concentración de ión hidronio (pH), potenciales de oxido-reducción (Eh).

Tema 3. Geoquímica Isotópica.

Tema 4. Composición química y mineralógica de las rocas sedimentarias.

Tema 5. Geoquímica de sedimentos marinos.

Tema 6. Acumulación y evolución de la materia orgánica en los sedimentos. Eventos anóxicos oceánicos y productividad primaria.

PARTE II (APLICACIONES)

Tema 7. Determinación de proveniencia de sedimentos.

Tema 8. Evaluación del grado de meteorización química de los sedimentos.

Tema 9. Índices de productividad primaria.

Tema 10. Establecimiento de condiciones paleoambientales de sedimentación.

Tema 11. Correlaciones estratigráficas (quimioestratigrafía).

Tema 12. Geoquímica de Elementos de las Tierras Raras: aplicación en procesos sedimentarios y proveniencia de sedimentos

CRONOGRAMA GENERAL DEL CURSO



Handwritten signatures and marks



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTAD DE CIENCIAS
INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA

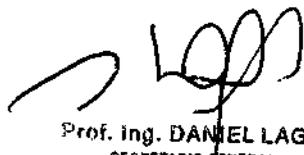


APTDO. 3895, CARACAS 1010-A, TEL: 582-6051556, FAX: 582-605.1201

	Mañana (8:00-12:00)	Tarde (1:30-4:30)
Primer día	Tema 0 y 1	Tema 2 y 3
Segundo día	Tema 3	Tema 4 y 5
Tercer día	Tema 6	Tema 7
Cuarto día	Tema 8 y 9	Tema 10
Quinto día	Tema 11	Tema 12

Perfil del Instructor

Dr. Grony Garbán. Licenciado en Química, 1994. Magister en Geoquímica, 2001. Doctor en Ciencias, Mención Geoquímica, 2010. Profesor Titular en el Instituto de Ciencias de la Tierra (ICT), Universidad Central de Venezuela, Caracas-Venezuela, 1995-Presente. Jefe del Centro de Geoquímica del ICT. Actualmente se desempeña como coordinador de la cátedra de Geoquímica y Química Analítica.



Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA



Mgter. Ing. PABLO G. RECABARREN
DECANO
Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba

