

Curso de Posgrado

“TÓXICOS MINERALES EN EL ÁMBITO FORENSE”



Profesores:

Dr. Francisco Camargo (Coordinador)

Esp. Nadia Filippis

Dra. Ana María Torres

Objetivos:

Profundizar en el conocimiento de la toxicología de los metales.

Profundizar en la correcta toma de muestras; métodos de extracción y métodos

Lograr criterio científico en la interpretación de resultados instrumentales de cuantificación para este tipo de tóxicos

Modalidad de enseñanza:

Clases teóricas. Resolución de problemas.

Clase de Laboratorio: extracción de tóxicos minerales a partir de una muestra biológica

Destinatarios del curso:

Profesionales con formación académica de grado en Bioquímica y carreras de grado con formación en el área Química.

Programa:

Revisión general de la Toxicología de metales. Especiación. Toxicocinética y Toxicodinámica. Preparación de muestras y análisis de tóxicos minerales en distintas matrices (agua, Sangre, orina, Muestras tanatológicas, vertidos, etc): As, Hg, Pb, Cr, Cd, etc. Interpretación de los resultados. Valores de cut-off.

Fecha de Inicio: 23/02/2018

Días de dictado:

23/2 de 8.00 a 12.00 Hs y de 13 a 19.00Hs.

24/2 de 9.00 a 14.00 Hs.

9/03 de 8.00 a 12.00 Hs y de 13 a 19.00Hs

9/03 de 9.00 a 14.00 Hs.

Duración: 30 horas.

Cupos: Cupo mínimo 10 cursantes. Máximo 30.

Requisitos de aprobación:

Asistencia al 80% de las actividades curriculares

Aprobación del examen final

Arancel:

\$ 2000 (pesos dos mil). Estudiantes de posgrado de la UNNE abonarán el 50%.

Inscripción mediante formulario online:

<http://exa.unne.edu.ar/postgrado/1/inscripcion/formulario.php>

(Se generará un archivo PDF que le servirá de comprobante de inscripción)

Secretaría de Investigación y Posgrado - FaCENA –
2° Piso Edificio Central - Av. Libertad 5400 - Campus
Te: 0379 - 4473931 – int. 118

Contacto: Lic. Angel E. Barrios Ruiz
sip.cursos@comunidad.unne.edu.ar