

EXPEDIENTE N°: 101120-000108-23

LLAMADO N°: 118/23

De acuerdo a Res. de CFQ de fecha 30/03/23, se llama a aspirantes para la provisión efectiva de un cargo de **Profesor Adjunto del Área Radioquímica - DEC** (Esc. G, Grado 3, 10 hs. sem.), con cargo a fondos presupuestales de Radioquímica - DEC, a oportunidad de ascenso, con toma de posesión no antes del 1° de setiembre de 2023.

Funciones específicas:

- Ejercicios autónomo de actividades de docencia e investigación u otras actividades creativas originales, así como actividades de extensión y relacionamiento con el medio.

Requerimientos específicos:

- Se requiere nivel de formación de posgrado o equivalente en Radioquímica y Radiofarmacia.

Se valorará:- Probada experiencia en docencia de Radioquímica y Radiofarmacia.

- Formación de estudiantes de grado en actividades de investigación.

- Producción científica documentada en Radioquímica y Radiofarmacia, en particular en investigación y desarrollo de radiotrazadores.

TEMARIO BÁSICO PARA LOS CONCURSOS DEL ÁREA RADIOQUÍMICA DEPARTAMENTO "ESTRELLA CAMPOS"

Bolilla 1

Núcleo.

Inestabilidad nuclear y decaimiento radiactivo

Equilibrio radioactivo.

Reacciones nucleares y producción de radionucleidos

Bolilla 2

Interacción de las radiaciones con la materia.

Detección de las radiaciones.

Estadística aplicada a las medidas radiactivas.

Bolilla 3

Moléculas marcadas

Química de los Radiofármacos y métodos de marcación

Radiofármacos de Diagnóstico

Radiofármacos de Terapia

Bolilla 4

Efectos biológicos de las radiaciones y radioprotección

Dosimetría externa y blindaje

Dosimetría de fuentes internas

Bolilla 5

Métodos radioquímicos de análisis

Aplicaciones de los radionucleidos en la salud

Aplicaciones tecnológicas de los radionucleidos
Aplicaciones de los radionucleidos en Ciencias Básicas

APERTURA: Jueves 20 de abril de 2023 – Hora 10
CIERRE: Martes 20 de junio de 2023 – Hora 13

REQUISITOS PARA LA INSCRIPCIÓN:

- ✓ Formulario de inscripción - [Formulario inscripción v.3](#)
- ✓ Relación de méritos con carácter de declaración jurada (ajustada a la guía del Depto.) [Guía DEC](#)
No obstante, la Comisión Asesora podrá solicitar los comprobantes respectivos oportunamente.
- ✓ Formulario de declaración jurada con el timbre profesional correspondiente - [Formulario Declaración Jurada](#)

* Los aspirantes a grados 3, 4 y 5 deberán presentar, junto con la relación de méritos un “Juicio de autoevaluación sobre los aportes más relevantes que ha realizado”.

Las inscripciones se podrán hacer personalmente en Sección Concursos o vía mail con firma electrónica de avanzada.

En caso de no poder hacerlo personalmente, otra persona podrá realizar la inscripción únicamente con un poder legal o carta poder (certificado por escribano público).

Por informes e inscripciones dirigirse a Sección Concursos de lunes a viernes de 10 a 13 hs. Tel: 29290124
Mail Concursos: concursos@fq.edu.uy