

LLAMADO A CONCURSO DE MÉRITOS PARA LA CONTRATACIÓN DE HORAS DOCENTES E INVESTIGACIÓN DEL IIBCE (06-07-2017)

El Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, llama a aspirantes para nueve (9) contratos de Iniciación a la Investigación (horas docentes y de investigación de 22 horas, homologados a Grado 1) de acuerdo al Art. 493 de la Ley Nº 18.719 y Art. 233 de la Ley Nº 19.149 y del Reglamento vigente de fecha 3 de julio de 2017, para la **DIVISIÓN DE GENÉTICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR.**

I) DURACIÓN Y RETRIBUCIÓN

Contrato de Iniciación a la Investigación (horas docentes y de investigación) de 22 horas semanales, desde la fecha de contratación hasta el 31 de diciembre de 2017, con un sueldo nominal de \$ **13.742.**

II) BASES DEL LLAMADO E INSCRIPCIONES

Las bases y requisitos del llamado se encuentran en el Reglamento interno vigente de fecha 03/07/2017, disponible en la Administración y en el sitio web del IIBCE (www.iibce.edu.uy/reglamento)

Las inscripciones deberán realizarse en forma digital en el siguiente link: http://formularios.iibce.edu.uy/iihq1g2_2017, del **6 al 21 de julio de 2017 a las 16 hs.**

En el momento de la inscripción, los aspirantes deberán presentar en formato PDF:

- 1- Curriculum vitae firmado como declaración jurada. La documentación podrá ser solicitada en forma expresa por los integrantes del tribunal. El Curriculum deberá presentarse de acuerdo al formato que se encuentra en el sitio web del IIBCE (<http://www.iibce.edu.uy/Formato de CV grados 1 y 2.htm>)
- 2- Escolaridad de grado. Escolaridad de posgrado cuando corresponda.
- 3- Título de grado o posgrado si correspondiere o comprobante de estar en trámite.
- 4- Constancia de estar cursando un posgrado o título en caso de haberlo culminado.
- 5- Documento de identidad.
- 6- Adjuntar en el formulario de la inscripción una carta de motivación explicando el interés en el presente llamado.

No podrán acceder a estos contratos aquellas personas que tengan un cargo presupuestado del IIBCE o que ya posean un contrato de horas docentes e investigación en la Institución.

No se aceptarán las inscripciones en las cuales no se presente el total de los documentos solicitados.



III) PERFILES

Los aspirantes deberán ser **estudiantes avanzados o egresados** de la Licenciatura en Biología, Bioquímica, Biología Humana de la Facultad de Ciencias o de las Facultades de Medicina y Veterinaria.

PERFIL 1 – para 3 contratos para el DEPARTAMENTO DE BIODIVERSIDAD Y GENÉTICA: Grupo Genética de la Conservación

En el caso de estudiantes avanzados se valorará tener aprobadas las siguientes materias: Genética, Evolución y Biología de la Conservación.

Se valorará experiencia previa en el manejo de técnicas moleculares (extracción de ADN y amplificación por PCR), así como la disponibilidad para realizar trabajo de campo.

Las actividades del cargo estarán vinculadas con alguna de las líneas actuales de investigación del departamento, por lo que se valorará la experiencia en las mismas: i) Genética de la Conservación y Ecología Molecular de mamíferos neotropicales, ii) Sistemática molecular, Filogeografía y Conservación en arañas y otros artrópodos. También colaborará en las actividades de docencia y extensión.

PERFIL 2 – para 1 contrato para el DEPARTAMENTO DE BIODIVERSIDAD Y GENÉTICA: Grupo Genética Humana

Experiencia previa en el manejo de técnicas cito-moleculares y manejo de Epidemiología.

El ayudante trabajará en colaboración con las líneas actuales de investigación y participará en futuros proyectos.

PERFIL 3 – para 2 contratos para el DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR

Los aspirantes deberán estar cursando el último año o haber egresado recientemente de carreras científicas que abarquen áreas de Biología y/o Bioquímica.

Deberán demostrar conocimientos en Genética, Biología Molecular y Microbiología. Se valorará la experiencia previa en el manejo de técnicas que involucren Biología Molecular.

Cada aspirante seleccionado se incorporará a una línea diferente de entre las tres líneas de investigación del Departamento de Biología Molecular (Biología Molecular de la Reproducción, Fitopatología Molecular e Interacción Planta-Patógeno).

PERFIL 4 – para 2 contratos para el DEPARTAMENTO DE GENÉTICA

Ser estudiante avanzado de las Licenciaturas de Biología, Bioquímica o Biología Humana. El postulante debe poseer conocimientos básicos sobre citogenética, citogenética molecular, genética molecular y cultivos celulares.

Se valorará la experiencia previa en el manejo básico de algunas de las siguientes técnicas: citogenéticas, inmunocitológicas, citogenética molecular, biología molecular, cultivo de células, microscopía de fluorescencia y confocal.

Trabjará en las líneas de investigación en desarrollo del Departamento de Genética.



PERFIL 5 – para 1 contrato para el LABORATORIO DE EPIGENÉTICA E INESTABILIDAD GENÓMICA

El candidato debe poseer conocimientos básicos en las áreas genética, epigenética, biología celular, biología molecular y mutagénesis.

Se valorará experiencia en técnicas para análisis de proteínas histónicas, mutagénesis e inmunocitoquímica.

