

**REPARTIDO N° 18/24**

**LLAMADO N° 37/2024**

**Exp. 060140-000027-24**

Se llama a aspirantes para la confección de una lista de prelación con validez de seis meses, a efectos de realizar contrataciones (Tipo: I) con remuneraciones equivalentes a AYUDANTE (G° 1, 20 horas semanales) del INSTITUTO DE MATEMÁTICA Y ESTADÍSTICA "Prof. Ing. Rafael Laguardia" (IMERL), de acuerdo a las bases propuestas.

Este llamado tiene por finalidad confeccionar una lista de los aspirantes aptos para la función en orden de calificación según sus méritos. De acuerdo a las necesidades de docentes y a las posibilidades de financiamiento, el Consejo procederá a contratar a las personas que figuran en dicha lista en el Servicio para el cual fue hecho el llamado. Se respetará el orden de prelación establecido durante seis meses a contar desde la fecha de aprobación de la lista.

**BASES GENERALES:**

Serán las establecidas en el Estatuto del Personal Docente (EPD) de la Universidad de la República vigente a partir del 1/1/2021.

La evaluación de los méritos se hará teniendo presentes los criterios establecidos en la Ordenanza de Concursos para la provisión de cargos docentes de la Facultad de Ingeniería.

**BASES PARTICULARES:**

Se evaluarán los méritos y antecedentes en la siguiente **ORIENTACIÓN:**

Análisis de datos genómicos.

Se espera que los aspirantes sean egresados o estudiantes avanzados de la carrera de Licenciatura en Matemática, Ingeniería o con formación equivalente.

Se espera además que el postulante tenga una sólida formación básica en matemática con materias relacionadas al análisis de datos, como ser la estadística o el aprendizaje automático y que tengan conocimientos básicos de genética y/o evolución.

Se valorará la experiencia en análisis de datos genómicos.

**TEMAS AFINES:**

Se valorará habilidades de programación en R y/o Python

**FUNCIONES ESPECÍFICAS:**

Asistente de Investigación en el marco del Centro Interdisciplinario de Ciencia de Datos y Aprendizaje Automático (CICADA) en la línea de Investigación Poblaciones y Comunidades: Genómica y Evolución. La investigación consistirá en analizar 700 genomas uruguayos de baja profundidad (0.5X).

Se buscará que quien ingrese se forme y realice un posgrado en un área relacionada a la temática del llamado, por ejemplo la Maestría en Ingeniería Matemática o la Maestría en Ciencia de Datos y Aprendizaje Automático.

A su vez, se espera que colabore en el dictado de un seminario básico “Modelos matemáticos en genética de poblaciones” a dictarse en el segundo semestre de 2024 y en el dictado de un práctico de los dictados del Instituto.

**COMISIÓN ASESORA:** A designar.

**INSCRIPCIONES:** desde el 30 de Abril de 2024, hasta el 14 de Mayo de 2024 inclusive (hasta las 12:30 horas del día de cierre).

Por Exp. N.º 061110-000823-20 (Res. N.º 96 – CFI: 03/06/2020) queda habilitada la inscripción para llamados únicamente mediante envío de CORREO ELECTRÓNICO a la cuenta de correo institucional: **llamados\_inscripciones@fing.edu.uy**

Es imprescindible envío de documento de identidad vigente (C.I., documento del país de origen o Pasaporte).

**VALOR DEL TIMBRE PROFESIONAL PARA DECLARACIÓN JURADA \$240**

**IMPORTANTE:**

- Se aceptarán correos de postulación hasta la fecha y hora de cierre del llamado.
- Los correos deben tener el formato solicitado en el "INSTRUCTIVO" ([www.fing.edu.uy/llamados](http://www.fing.edu.uy/llamados)), en caso contrario la postulación no será tomada en cuenta.

**En cumplimiento de la resolución N° 2490 del Consejo de Facultad de Ingeniería, de fecha 24 de octubre de 2013, recaída en el Expediente N° 061110-002840-13, se da conocimiento de las normas que rigen a los llamados a aspirantes y a los concursos para la provisión de cargos docentes, a través del siguiente link: <https://www.fing.edu.uy/>**