Los Polvorines 21 de noviembre de 2023

Dra. Jazmín Ferreiro
Secretaria de Investigación del ICI
Ref: Adscripciones de investigación proyecto FITBA

Se presenta a continuación el dictamen del llamado a adscripción en investigación al proyecto "Automatización del monitoreo del estado ecológico de cuerpos de agua del Partido de Luján mediante obtención de imágenes digitales de la fauna de macroinvertebrados y su identificación por técnicas de inteligencia artificial" (proyecto financiado FITBA 2023 código 79). En el presente llamado se postularon tres estudiantes. La totalidad de los postulantes cumplen con el requisito de haber aprobado la asignatura "Los organismos en funcionamiento". Para la elaboración del orden de mérito se consideraron los antecedentes y carta de interés presentados por los postulantes, que se detallan a continuación, y se realizó además una entrevista con modalidad virtual o presencial dependiendo de la disponibilidad horaria. Se detallan a continuación un resumen de los antecedentes de los postulantes:

- Marcos E. Cabrera (DNI 32395353) la carrera en Lic. en Ecología desde 2018 y posee un 70,73% de materias aprobadas del plan de estudios con un promedio académico de 8,96. Posee el título de Profesor en Biología otorgado por el Instituto Superior de Formación Docente Nº 51. Posee experiencia docente en nivel medio desde 2011. Ha realizado 9 cursos, seminarios y talleres relacionados con temáticas ambientales (7 de ellos dictados en universidades nacionales, incluyendo un curso de posgrado), y dos cursos referidos a otras temáticas. Ha participado en 3 proyectos institucionales en temáticas ambientales, y realizado una presentación a congreso. El postulante no posee una adscripción en investigación previa.
- Ludmila Mansilla (DNI 44884476) posee un 39,02% de materias aprobadas del plan de estudios de la carrera en Lic. en Ecología con un promedio académico de 8,75. En la carta de interés manifiesta un interés sobre los ecosistemas acuáticos y temáticas relacionadas con la biología y la tecnología, así como en la oportunidad de aplicar conocimientos teóricos en un contexto práctico y contribuir activamente al monitoreo y preservación de los recursos naturales. La postulante no posee una adscripción en investigación previa.
- Lucas Cornacchiulo (DNI 43862092) cursa la carrera en Lic. en Ecología desde 2020. El postulante presentó la historia académica obtenida de SIU Guaraní en lugar de un reporte de materias aprobadas, donde consta la aprobación de 13 materias. El promedio de las materias aprobadas con nota numérica resulta de 7,71, de acuerdo a un cálculo realizado en base a lo presentado por el postulante, y considerando que el plan de estudios de la carrera posee 37 asignaturas en total, se calcula un 35,13% de materias aprobadas. El postulante consigna trabajos de voluntariado en la reserva natural urbana Grand Bourg y en el arroyo Pinazo junto a una organización civil. En su carta de interés el postulante manifiesta interés sumar conocimiento que le permitan

una evaluación de los impactos ambientales en el territorio donde actualmente participa en voluntariados. El postulante no posee una adscripción en investigación previa, mientras que se encuentra realizando una adscripción de investigación en la asignatura Los organismos en funcionamiento.

En base a lo expuesto se determinó el siguiente orden de mérito:

1. Marcos E. Cabrera
2. Ludmila Mansilla
3. Lucas Cornacchiulo

En base a la disponibilidad del equipo de trabajo del proyecto de investigación se seleccionan los primeros 2 candidatos para la realización de la adscripción de investigación:

1. Marcos E. Cabrera. Docente responsable: Santiago R. Doyle.
2. Ludmila Mansilla. Docente responsable: Virginia Kranewitter.

Sin otro particular, la saludan atentamente,

Santiago Raúl Doyle
Director del proyecto

Virginia Kranewitter
Investigadora integrante del proyecto