CONVOCATORIA A CUBRIR UNA (1) PLAZA EN EL MARCO DE LA BECA PID 6280 "Análisis Multicomponente y Multimodal de Señales: Desarrollos Teóricos y Aplicaciones Biomédicas" – Director: Gabriel ALZAMANEDI

Perfil requerido:

- Estudiante regular de Bioingeniería o Lic. en Bioinformática.
- Interés en la temática, y en las disciplinas, matemática, estadística, programación, procesamiento de señales y modelado de sistemas.
- Aptitudes para el trabajo en equipo, y buena comunicación oral y escrita

Requisitos:

- Tener aprobados los tres primeros años de la carrera.
- Tener aprobada la materia Señales y Sistemas.
- Conocimiento y manejo de MATLAB o Python para simulación numérica.
- Lectura y comprensión de textos en inglés.
- Preferentemente (no excluyente): conocimiento LaTex y R; escritura en inglés

Actividades:

- Actualización bibliográfica del estado del arte de los temas del proyecto.
- Identificación, junto a los directores, de problemáticas relevantes en el área.
- Participación de actividades grupales de puesta al día y discusión.
- Implementación de los algoritmos necesarios, y reutilización de los códigos existentes en simulaciones.
- Aplicación de los desarrollos a problemas biomédicos de interés.

Informes:

Para más detalles acerca del área de la beca o las tareas a realizar consultar con el director Gabriel ALZAMENDI (e-mail: gabriel.alzamendi@uner.edu.ar). Para información sobre el procedimiento de inscripción, consultar con el Área Bienestar Universitario de la FIUNER (e-mail: bienestar.ingenieria@uner.edu.ar).

<u>PROCEDIMIENTO de Inscripción:</u> (LEER ATENTAMENTE LA DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR EL NUEVO SISTEMA DE DIGITALIZACIÓN NO PERMITE AGREGAR, CORREGIR DOCUMENTACIÓN FALTANTE UNA VEZ REGISTRADA).

La inscripción a las becas se realiza a través del Sistema SIU Guaraní. En la Pestaña **Trámites>Convocatorias a Becas**, se encuentran disponibles cada una de las convocatorias, identificadas por su número de PID y director.

Documentación a presentar:

Comprobante de inscripción (Zip con 2 PDF)

- Nota (PDF) dirigida al Decano de la FIUNER, Dr. Diego Martín Campana, especificando el proyecto elegido, y expresando la motivación por la tarea a realizar (NO OLVIDAR: AL FINAL DE LA NOTA DEBERÁN FIRMAR, ACLARAR NOMBRE Y APELLIDO, DNI Y CORREO ELECTRÓNICO).
- Currículum Vitae
- Certificado Analítico Completo

Toda la documentación debe enviarse en formato PDF al Área de Bienestar Universitario al correo bienestar.ingenieria@uner.edu.ar - Asunto: Postulación a beca PID 6280_(nombre y apellido)

Período de Inscripción: hasta el 28/10/2025 inclusive