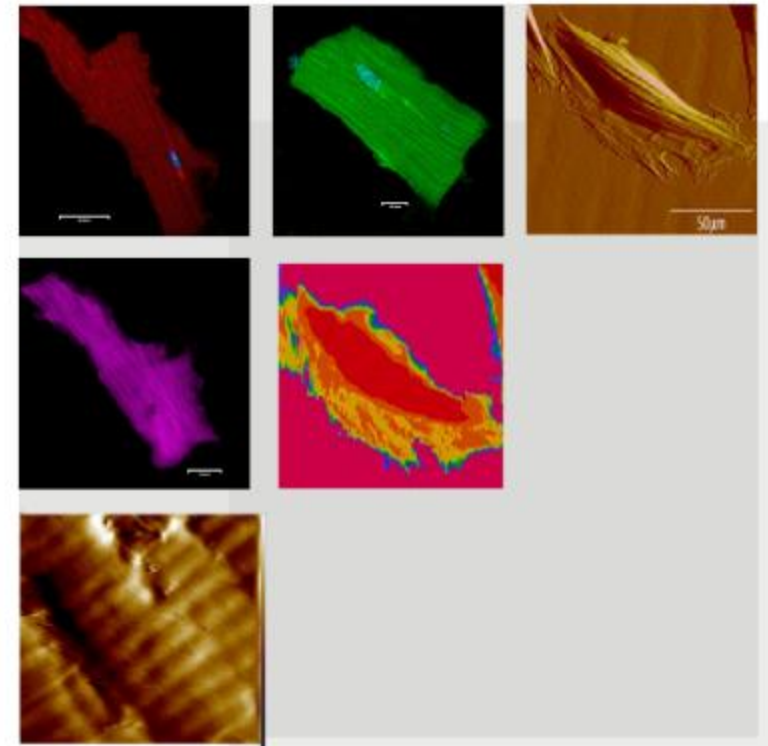


LLAMADO PARA REALIZAR MAESTRÍA CON BECA ANII

En el marco del proyecto financiado por ANII, ART_X_2022_1_172522, y dentro del convenio IIBCE-CASMU, el Laboratorio de Señalización Celular y Nanobiología realizará un estudio preclínico para analizar los cambios producidos por un medio hiperglicémico-hiperlipidémico en las propiedades nanomecánicas de cardiomiocitos humanos. Se trabajará con biopsias endomiocárdicas de pacientes trasplantados y con cardiomiocitos derivados de células madres con el fin de desarrollar una nueva metodología que permitirá el desarrollo de un modelo humano para el estudio de las cardiopatías.

PERFIL: Se llama a concurso a un egresado o estudiante avanzado de la carrera de Medicina, Licenciaturas en Biología, Bioquímica, o acreditar formación equivalente para un contrato remunerado equivalente a beca ANII, para la realización de los estudios de Maestría. El estudiante seleccionado realizará técnicas en microscopía confocal y fuerza atómica, inmunocitoquímica, cultivos celulares, técnicas moleculares, procesamiento de imágenes, manejo de datos y análisis estadístico.



Orientador: Dr. Juan Claudio Benech
Co-orientador: Dr. Gerardo Romanelli

- Enviar CV, escolaridad y carta motivación:
jbenech@iibce.edu.uy
gromanelli@iibce.edu.uy
- Fecha límite de postulación: 16/06/2023
- Los candidatos preseleccionados serán entrevistados