

Seminario IMIBIO-SL

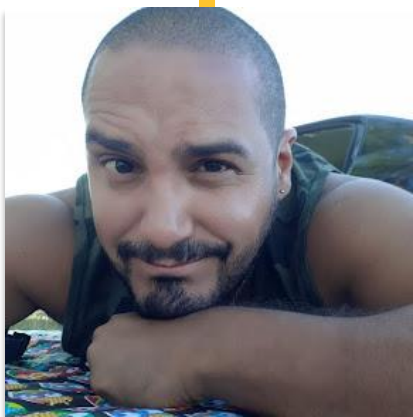
Miembros de la Carrera del Personal de
Apoyo a la Investigación y Desarrollo

CONICET



UNSL

I M I B I O - S L



Acuña, Alejandro Daniel

Profesional Adjunto

Cluster Medicinal, Área de Farmacognosia

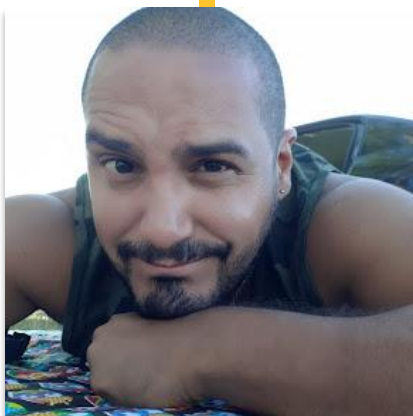
Bloque 1 Piso 1



Servicios brindados en el Instituto

- Responsable del Cluster de cómputo del Laboratorio de Modelado Molecular y Química Medicinal.
- Desarrollo de aplicaciones, asesoría algorítmica, análisis de sistemas y soporte técnico.





Acuña, Alejandro Daniel

Profesional Adjunto
Cluster Medicinal, Área de Farmacognosia
Bloque 1, Piso 1



<https://imibio.opalstacked.com/intranet>



Administrador de Intranet, un sistema web con herramientas complementarias para cualquier laboratorio, sector o línea de investigación del IMIBIO-SL.

Contacto
alejandro.acunia@gmail.com



Baricalla, Agustín Ariel

Profesional Asistente

Laboratorio de Biología Integrativa

Bloque 1 - Piso 2 - Box 19



Servicios brindados en el Instituto

- Análisis bioinformático de datos de secuenciación masiva.
- *High-performance computing* - HPC.
- Genómica: ensamble genómico, análisis de variantes y anotación.
- Transcriptómica y expresión génica diferencial.
- Determinación de secuencia proteica, datos proteómicos (MS/MS).
- Filogenética, alineamiento múltiple y árboles.
- Bioestadística y diseño experimental.
- Técnicas moleculares (PCR, PAGE)

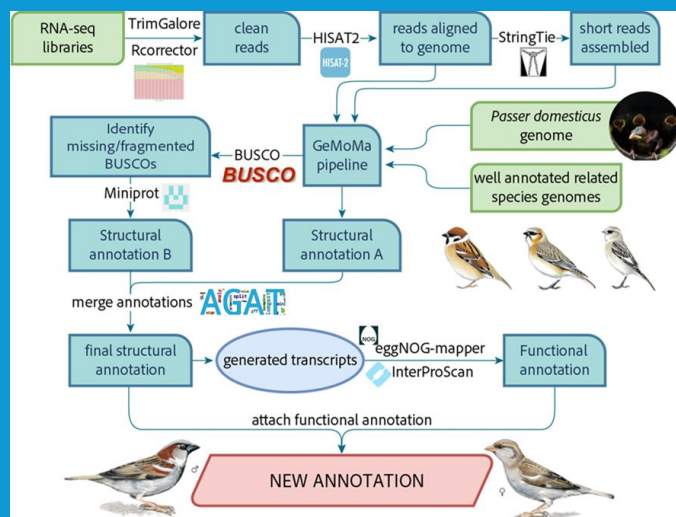
Contacto

agus.3260@gmail.com

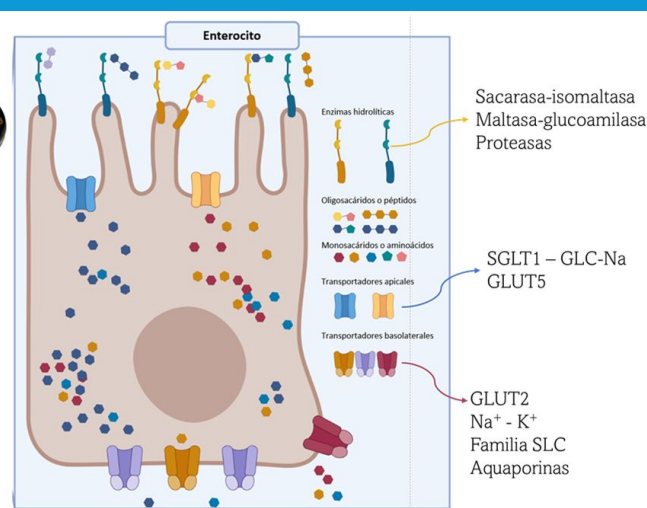
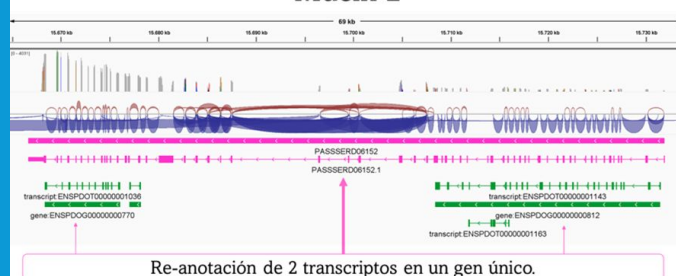


Baricalla, Agustín Ariel

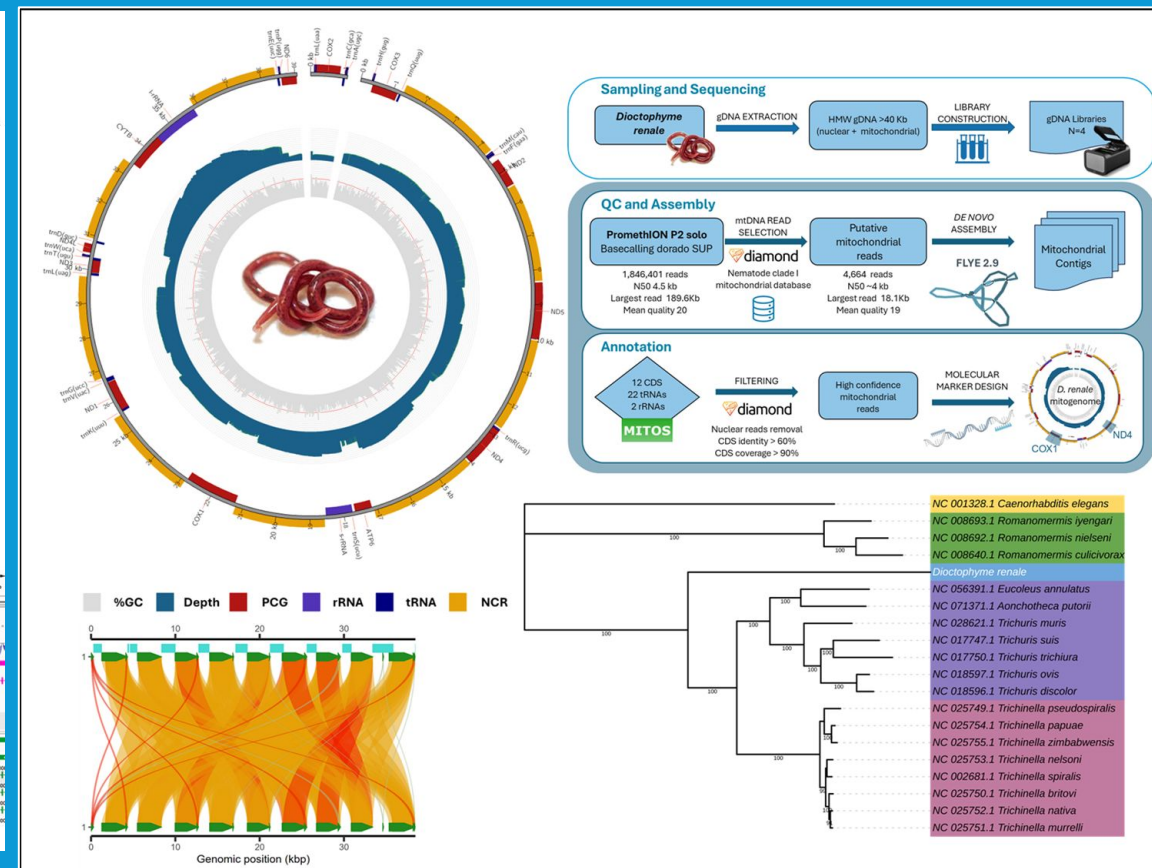
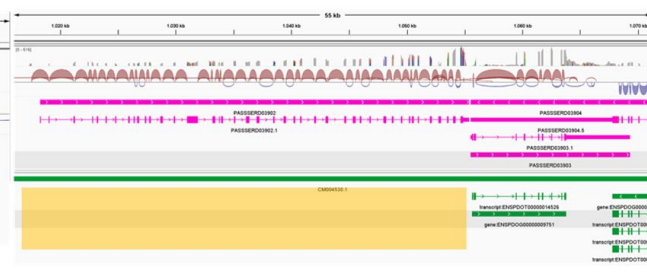
Servicios brindados



Mucin 2



H6PD hexose-6-phosphate dehydrogenase

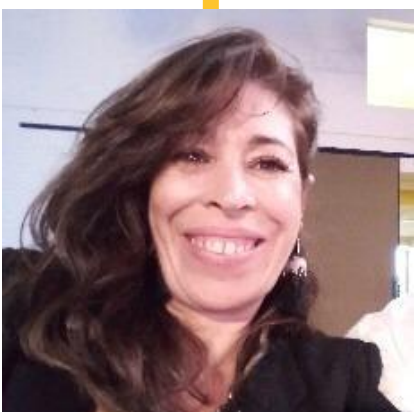


I M I B I O - S L



Instituto de Biotecnología,
Biotecnología y Biología traslacional





García Soliman, Silvana

Técnica Principal
Bioterio - LABIP.CF
Bloque 1 - Piso 2



Servicios brindados en el Instituto

- Bioterista UBA, Lic. en Periodismo y Tec. de la Comunicación, Téc. para Bioterios y Maestría en Bioética (en curso).
- En LABIP.CF, cría y reproducción de ratones C57BL/6J WT y KO, diseño apareos para líneas.
- Diseño de protocolos de bienestar y control sanitario.
- Apoyo técnico en experimentos.
- Armado de la biblioteca digital del grupo, manejo ISO 35001, 17025, BPL y residuos patológicos.
- Coordinación biblioteca Fesahancccal.

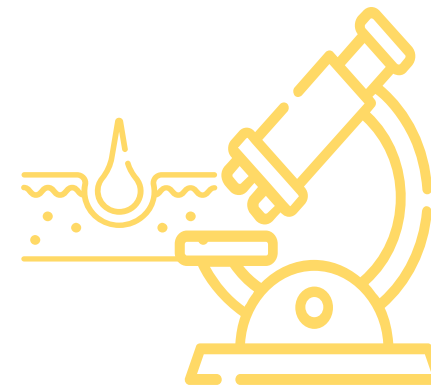
Contacto

silvinagarciasoliman@gmail.com



Gatica, Laura Virginia

Profesional Principal
Laboratorio de Morfofisiología
Bloque 1 - Piso 1

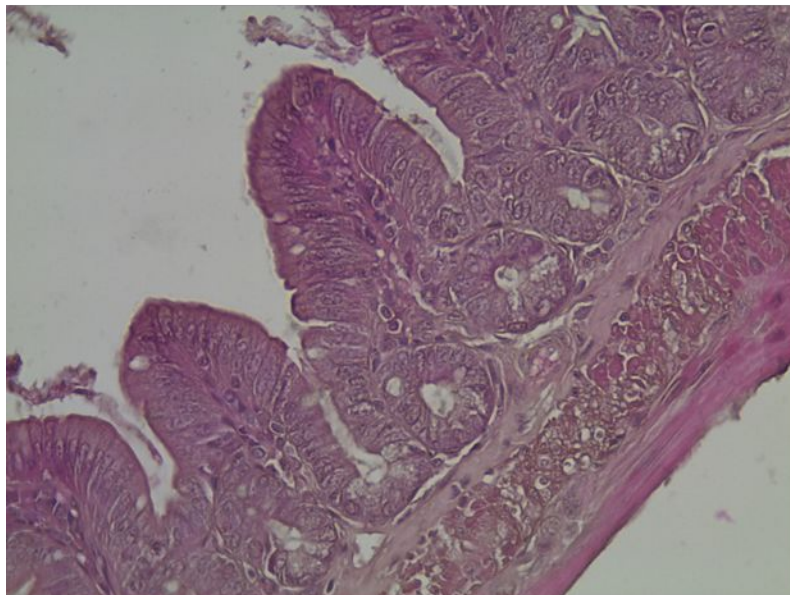


Servicios brindados en el Instituto

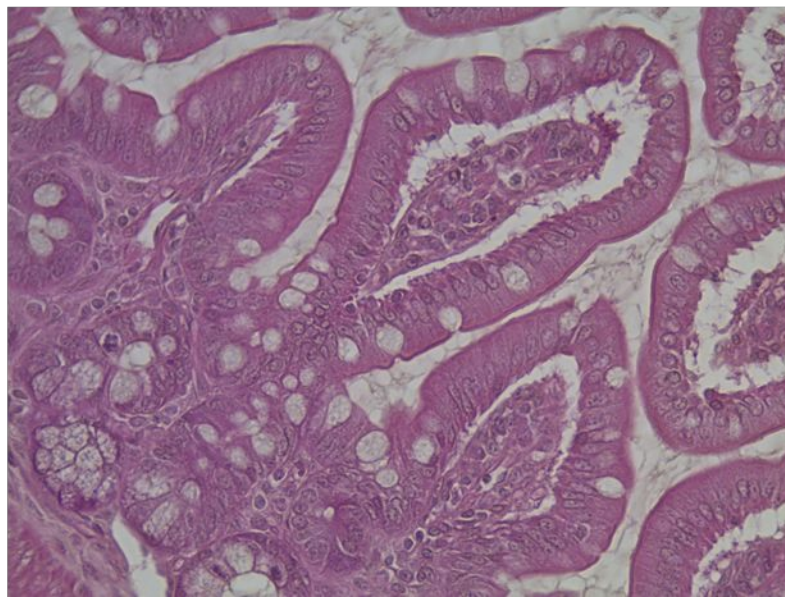
- Procesamiento histológico de muestras biológicas.
- Cortes en criostato y micrótomo.
- Coloraciones generales e histoquímicas.
- Preparación de materiales y soluciones de uso en cultivo celular.
- Determinaciones bioquímicas de marcadores de estrés oxidativo.
- Realización de la técnica de PCR semicuantitativa.
- Administración del uso de equipos institucionales.

Contacto
laura.gatica@gmail.com

Intestino WT 1 hpi



Intestino Δ YOPP 1 hpi



EVALUACION DE MARCADORES METABOLICOS DE ESTRES OXIDATIVO EN SUERO E HIGADO DE RATAS EN UN MODELO NUTRICIONAL DE OBESIDAD. POSIBLE EFECTO DE UNA DIETA CON BASE CRONOBIOLOGICA

Biaggio VS, Alfonso JO, Lopez ML, Gatica LV, Piguillem SN, Razzeto G, Toledo F, Agüero AJ, Echegaray V, Ciminari ME, Delgado MS, Pérez Chaca MV, Navigatore Fonzo L, Gómez NN, Anzulovich AC.

Laboratorio de Cronobiología y Laboratorio Morfología, IMIBIO-SL, CONICET-UNSL. E-mail: javiernscaralfonso@gmail.com/vbiaggio@gmail.com

