



“Manos a la obra: Análisis bioinformático en ensayos genómicos y transcriptómicos con datos de NGS”

Contenidos

- Técnicas de secuenciación en proyectos de genómica y transcriptómica.
- Introducción al manejo de la línea de comandos en “Linux”.
- Ensamblado de un genoma bacteriano.
- Metagenomas.
- RNAseq. Ensamblados *de novo*.
- Análisis de expresión diferencial en ensayos de transcriptómica.
- Estudios de enriquecimiento en función biológica (GOs).

Modalidad virtual-presencial: 32 hs (2 créditos)

- 17 y 18 de nov. 12 horas virtuales por plataforma Zoom.
- 21, 22 y 23 de nov. 20 horas presenciales en Corrientes.

Docentes

- Dr. Máximo L. Rivarola (INTA-CONICET).
- Dr. Sergio A. González (INTA-CONICET).
- Dr. Ariel F. Amadio (INTA-CONICET-UNRaf).
- Dr. Matías Irazoqui (INTA-CONICET-UNRaf).
- Dr. Raúl M. Acevedo (UNNE-CONICET).
- Dr. Sergio S. Samoluk (UNNE-CONICET).

Arancel: \$12.000 (pesos doce mil)

Info: Tec. Melissa Vallejos (mvallejosposgrado@gmail.com)

Link de inscripción: <http://guarani3.unne.edu.ar/g3w/>

