



Universidad
Andrés Bello®

Doctorado en Bioinformática y Biología de Sistemas

POSTULACIONES AÑO ACADÉMICO 2020

Líneas de investigación:

- Línea Bioinformática:
Esta línea de investigación considera la caracterización de relaciones estructura-función de biomoléculas utilizando métodos biofísicos, que requieren del uso de algoritmos y herramientas computacionales de alto rendimiento y de instrumentación experimental.
- Línea Biología de Sistemas
Esta línea congrega la aplicación de métodos de genómica comparativa y genómica funcional para dilucidar mecanismos moleculares en microorganismos y organismos multicelulares, y sus posibles interacciones.

Director:

Dr. Fernando Danilo González-Nilo

Claustro académico

- Andrea Moreno
- Ariel Orellana
- Claudia Saavedra
- Claudio Meneses
- Daniel Aguayo
- Daniel Paredes
- Eduardo Castro
- Fernando Danilo González-Nilo
- Verónica Jiménez
- Ignacio Poblete
- José Manuel Pérez
- Juan Antonio Valdés
- Reinaldo Campos

Profesores colaboradores

- Carlos Lagos – Universidad San Sebastián
- John Ewer – Universidad de Valparaíso – CINV
- Juliana de Abreau – Universidad Católica
- Matthieu Miossec – Universidad Andrés Bello
- Patricio Orio - Universidad de Valparaíso – CINV
- Yorley Duarte – Universidad Andrés Bello

Dirigido a

Licenciados, profesionales o Magísteres en ciencias con disciplinas relacionadas con la biología, ingeniería, y ciencias de la computación.

Cierre de postulaciones:

lunes 24 de febrero de 2020

Contacto y postulaciones:

Dr. Daniel Aguayo
República 330, Piso 1, Santiago.
daniel.aguayo@unab.cl

MÁS INFORMACIÓN EN
investigacion.unab.cl