

II Reunión Argentina de Biología de ARNs no codificantes

30 y 31 de Julio de 2018

Universidad Nacional de Quilmes
Bernal, Argentina



Programa

Conferencistas invitados confirmados

- Andrea Gamarnik (Fundación Instituto Leloir-CONICET, Argentina)
- Alfonso Cayota (Universidad de la República, Uruguay)
- Ana Eulalio (UC-BIOTECH, Center for Neuroscience and Cell Biology, University of Coimbra, Portugal)
- Carlos Pirola (Instituto de Investigaciones Médicas-UBA, Argentina)
- Eric Massé (Faculté de Médecine et des Sciences de la santé - Université de Sherbrooke, Canadá)
- Javier Cáceres (MRC Human Genetics Unit, Institute of Genetics and Molecular Medicine, University of Edinburgh, Reino Unido)
- Nicolás Bologna (Department of Biology, ETH Zurich, Suiza)
- María Eugenia Zanetti (Instituto de Biotecnología y Biología Molecular, UNLP-CONICET, Argentina)
- Sebastian Giusti (Instituto de Investigaciones en Biomedicina de Buenos Aires - Instituto Partner de la Sociedad Max Planck, Argentina)

Actualización en las metodologías para el estudio de ARN no codificantes

- Laura Kamenetzky (UBA-IMPam-CONICET) - Predicción y anotación de pequeños ARNs a partir de datos -ómicos
- Mauricio Reynoso (IBBM-UNLP-CONICET) - Análisis cuantitativo de traslomas por TRAP-SEQ
- Ramiro Rodríguez (IBR- CONICET)- Cuantificación de pequeños ARNs
- Rodolfo Rasia (IBR- CONICET) - Análisis estructural de interacciones ARNnc-proteínas

Áreas temáticas

- ◆ ARNs no codificantes en procariontes (sRNAs, asRNAs, ribozimas, intrones)
- ◆ ARNs no codificantes en eucariotas (miRNAs, siRNAs, lncRNAs, piRNAs, circRNAs)
- ◆ ARNs no codificantes en virus
- ◆ Mecanismos moleculares de ARNnc

- ◆ ARNs en procesos patogénicos
- ◆ Cofactores para la actividad de ARNnc
- ◆ Herramientas bioinformáticas
- ◆ Aplicaciones biotecnológicas
- ◆ Aproximaciones metodológicas para la identificación, detección y estudio de ARNnc

Requisitos para el envío de resúmenes

Los resúmenes deberán estar escritos en inglés, se podrán presentar resultados y/o proyectos y deberán cumplir con el siguiente formato:

- 1- El texto deberá tener una extensión máxima de 1 página.
- 2- El tamaño de letra deberá ser Arial 11 y un interlineado de 1.5.
- 3- El título debe estar en negrita, en minúscula (excepto para nombres propios) y con una extensión de no más de 50 caracteres.
- 4- El documento debe tener márgenes de 2 cm.
- 5- Los autores y las afiliaciones deben seguir el formato:
Perez A¹, Gomez S², Lopez R¹.
¹ Afiliación. ² Afiliación.
- 6- No incluir citas/referencias o información de subsidios.
- 7- Los resúmenes deberán enviarse por mail a rnaconnection@gmail.com
- 8- Los archivos deberán estar nombrados de la siguiente forma: "Apellido_Nombre.doc" del primer autor

Agendar!!
Fecha límite para el
envío de resúmenes:
15 de Junio

Se invitarán a estudiantes a exponer sus trabajos científicos en comunicaciones orales cortas (15 min).

Costos de inscripción

Hasta el 15 de junio (incluye coffee break, almuerzo y cocktail de cierre):

- Estudiantes de grado y posgrado: AR\$400
- Postdocs, Profesionales e Investigadores: AR\$800

Se sortearán insumos entre los participantes

Para más información sobre el evento o como llegar dirigirse a: <https://sites.google.com/view/rabanc2018>. O escribir a rnaconnection@gmail.com

