

Buenos Aires, Octubre 5, 2020

A quien corresponda,

Es mi intención aplicar como candidata a representar a Argentina en la Sociedad Latinoamericana de Biología del Desarrollo (Latin American Society for Developmental Biology, LASDB). Considero que es muy importante tanto para los investigadores como para los estudiantes del país tener una representación en esta Sociedad, ya que la misma ofrece una oportunidad para compartir y discutir los últimos hallazgos sobre la biología de desarrollo obtenidos en nuestros laboratorios en un contexto internacional regional. La amplitud de esta Sociedad representa un foro invaluable en el cual discutir diferentes aspectos del desarrollo en una gran variedad de organismos. Es indudable que los avances en comprender como los distintos tipos celulares se diferencian durante el desarrollo permitiendo la especialización en distintos tejidos, representan las bases para importantes avances en los campos de la biomedicina y biotecnología.

Actualmente me desempeño como directora del Laboratorio de Neurobiología Molecular y Celular de la Fundación Instituto Leloir (IBBA-CONICET). En particular, mi grupo de trabajo está centrado en comprender las bases moleculares y celulares que subyacen a la actividad de los factores neurotróficos en el desarrollo del sistema nervioso de vertebrados. Consideramos que estos estudios son altamente relevantes para el diseño de nuevas terapias para enfermedades que afectan el sistema nervioso.

Agradezco la consideración de mi postulación,
Sin otro particular, los saluda atentamente

Fernanda Ledda, PhD
Jefe de Laboratorio
Fundación Instituto Leloir
(IBBA-CONICET)
flleda@leloir.org.ar