

Dr. Fernando, GOLDBAUM

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **1992:** Doctor en Bioquímica- Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad de Buenos Aires. Tesis doctoral: "Aplicación de anticuerpos monoclonales al estudio de la respuesta inmune humoral de huéspedes con brucelosis aguda y crónica". Instituto de Estudios de la Inmunidad Humoral (IDEHU-CONICET) Cátedra de Inmunología, Facultad de Farmacia y Bioquímica, UBA. Calificación: sobresaliente
- **1986:** Bioquímico, expedido por la Facultad de Farmacia y Bioquímica dependiente de la Universidad de Buenos Aires.

ANTECEDENTES PROFESIONALES

- **2012 - 2014 (Licencia por cargo superior)** - Director por Concurso del Instituto de investigaciones Bioquímicas de Buenos Aires (IIBBA-CONICET).
- **2009 - actualidad** - Gobernador por la Argentina del International Center for Genetic Engineering and Biotechnology (ICGEB).
- **2008 - 2011** - Director de la Fundación Instituto Leloir
- **2007 - 2008** - VicePresidente de la Fundación Instituto Leloir.
- **2001 - 2006** - Secretario del Consejo de Administración de la Fundación Instituto Leloir
- **2001 - 2002** - ViceDirector del Departamento Instituto de Investigaciones Bioquímicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires.

ANTECEDENTES DE INVESTIGACIÓN

- **1998 - actualidad** - Miembro de la Carrera del Investigador del CONICET en la categoría de Investigador Superior. Lugar de Trabajo: Fundación Instituto Leloir, Instituto de Investigaciones Bioquímicas de Buenos Aires (IIBBA), CONICET, Av. Patricias Argentinas 435 (1405), Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
- **1993 - 1996** - Investigador Asociado en el CARB (Center for Advanced Research in Biotechnology), University of Maryland, Estados Unidos, bajo la dirección del Dr. Roberto J. Poljak. Tema: "Estructura tridimensional y termodinámica de la reacción antígeno-anticuerpo".
- **1988 - 1992** - Beca UBA

PUBLICACIONES

- 89 publicaciones en revistas internacionales.
- Dirección de 10 tesis doctorales y 3 en ejecución.

PREMIOS RECIBIDOS

- Premio BIOTECH 2004, AMSUD/Pasteur, por un valor de 20 mil dólares, por la Red Amsud-Pasteur, en el marco del Primer Foro de Bioemprendedores de

América del Sur, realizado el 18 y el 19 de noviembre de 2004 en Punta del Este.

- Guggenheim Foundation fellowship, año 2008. “Brucella bears an atypical riboflavina pathway that is involved in its virulence”
- Premio Heberto Castillo Martinez 2012 en la categoría Científico Latinoamericano, otorgado por el Inst. de Ciencia y tecnología de la Ciudad de México.

SUBSIDIOS INTERNACIONALES

- Howard Hughes Medical Institute International Fellowship. “The immunogenicity is related to molecular organization” 2002-2006.
- Howard Hughes Medical Institute International Fellowship. “Metabolism of flavins and oxygen sensing as *Brucella* virulence factors” 2007-2011.
- -Konex (2013).

DATOS DE INTERÉS

- Transferencia tecnológica.
- Congresos y reuniones científicas.
- Fundador del CEBEM.
- Director del PLABEM.