

Curriculum vitae

1. Datos Personales

Nombre y apellido: Claudia Capurro
DNI: 14.996.271
Dirección particular: Charcas 5033, 6 C, CP 1485, CABA
Lugar de trabajo: IFIBIO-Houssay (UBA-CONICET)
Dirección laboral: Paraguay 2155, piso 7, CP 1121, CABA
Tel celular/Email: +54-11-60422925 / claudiacapurro@fmed.uba.ar

2. Formación Académica

1986- Licenciada en Ciencias Biológicas, Facultad de Cs Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires
1992- Doctora en Ciencias Biológicas, Facultad de Cs Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires
1994-1996: Post-Doctorado U476 del INSERM, Faculte de Medecine Xavier Bichat, Paris, Francia
2015/2017: Investigador Extranjero visitante en la Université Sorbonne Paris Cité, Francia.
1999/2004/2005: Investigador Extranjero. U248 INSERM Faculté de Medecine X Bichat, Paris, Francia.
1991/1993: Beca Commissariat à l'Energie Atomique, Dept. Biologie Cellulaire et Moleculaire, Francia.

3. Cargos Actuales (Lab Biomembranas, IFIBIO-Houssay, Facultad de Medicina, UBA)

2013- Investigador Principal del CONICET
2022- Profesora Regular Titular (dedicación simple)
2022- Coordinadora de la Comisión de Ciencias Médicas II ANPCYT-FONCYT
2015- Miembro Titular del Consejo Departamental de Cs Fisiológicas de la Facultad de Medicina, UBA
2010- Directora del Laboratorio de Biomembranas, IFIBIO-Houssay (UBA-CONICET)
2023- Miembro del Editorial Board de Frontiers in Physiology
2018- Miembro del Editorial Board de Physiological Mini Reviews

Todos los enlaces externos a los documentos señalados con [color azul](#) pueden encontrarse en el siguiente link de acceso o escaneando el código QR:

https://drive.google.com/file/d/1omgg1VBPouoXe6gXPllmNZFYg1-y_qhW/view?usp=sharing



4. Actividad Científica

Durante toda mi carrera he realizado una amplia labor, de originalidad y jerarquía reconocida a nivel nacional e internacional. Esta actividad se fundamenta en que:

- Dirijo el laboratorio de Biomembranas cuyo interés se centra en el estudio del rol de los canales de agua -llamados acuaporinas (AQPs)- en la homeostasis del agua en los organismos vivos, tanto en la salud como en la enfermedad, con correlatos directos en la clínica médica (<https://ifibio-uba.conicet.gov.ar/biomembranas/>). El estudio de las AQPs fue, desde sus comienzos, un área de vacancia a nivel nacional, así como mundial, cuya importancia se puso en evidencia con la adjudicación del premio Nobel en Química (2003) a su descubridor.
- Todas estas actividades las he desempeñado en un comienzo con becas del CONICET y del INSERM, y luego ingresé como investigadora a la CICYT, año 1996 (ver [Cargos Científicos](#))
- He publicado numerosos trabajos en revistas de primer nivel internacional en mi área de investigación como ser: *Am J Physiol, J Cell Physiol, J Cell Biochem, Cell Physiol & Biochem, Biol of the Cell, Molecular Neurobiology, J Neurosci Res, J Biol Cell, Kidney Internat, J Am Soc Nephrol, Plos ONE, EJCTs, Frontiers in Genetics, etc.* La mayoría de estos trabajos fueron enteramente realizados en el país y constituyen aportes importantes en el área de la fisiología celular y molecular (ver [Publicaciones](#)).
- He obtenido financiamiento ininterrumpido, como directora, de diversas fuentes Nacionales (**FONCYT, CONICET, UBA-SECYT, FUNDACIÓN ANTORCHAS y MSN**) y de cooperación Internacional (**ECOS-SECYT, CNRS-CONICET, American Physiology Society**). Esto implica que he sido evaluada tanto por Comités Científicos Nacionales como Internacionales y he reunido méritos suficientes que han permitido el otorgamiento, así como, en algunos casos, la renovación de dichos subsidios. He, además, contribuido a la incorporación de nuevo equipamiento disponible para ser utilizado en el Dpto. de Fisiología. Gestioné y dirigí Programas de Modernización de Equipamiento de Laboratorios: PME (ANPCyT-FONCYT, ref N°:06-563 y ref N°:03-029) (ver [Fuentes de Financiación](#)).
- He establecido sólidas colaboraciones con otros grupos locales e Internacionales. Todas las colaboraciones fueron plasmadas en publicaciones (ver [Colaboraciones](#)).
- He formado ininterrumpidamente recursos humanos: tesis de doctorado, maestría y licenciatura, investigadores Asistentes del CONICET, pasantes y docentes (ver [Formación de RRHH](#)).
- He recibido numerosas invitaciones para dictar conferencias en *Meetings* internacionales, varios subsidios para financiamiento de viajes a congresos internacionales, todos ellos hechos que indican un reconocimiento de mi trayectoria internacionalmente (ver [Congresos](#)).

5. Actividad Docente

He desarrollado una intensa actividad docente en el Departamento de Ciencias Fisiológicas de la Facultad de Medicina de la UBA, habiendo empezado como **Ayudante de Primera** hasta mi cargo actual como **Profesora Regular Titular**. Mi compromiso con la educación se centró no solo en la organización y el dictado de cursos de grado y posgrado, la formación de docentes y la autoría de material de enseñanza, sino también jugando un rol central en la coordinación general de una materia con 2600 estudiantes por año (Fisiología y Biofísica, carrera de Medicina) y en la organización, administración y funcionamiento del departamento de Cs. Fisiológicas. Además, he sido **Profesora invitada** en distintas universidades del país y del exterior (ver [Actividad Docente](#)).

6. Actividad de Extensión

He fomentado activamente el desarrollo de actividades de extensión en la facultad de Medicina acercando la universidad a la sociedad (Planeta Célula: Científicos por un día, para niños de quinto grado escuela primaria; Voluntariado Dar es Dar – Plaza Solís, con estudiantes de la carrera de Medicina de la facultad acercando la salud a la comunidad del barrio).

7. Actividad de Gestión

He tenido una intensa actividad académica en organismos de Gestión lo cual marca mi grado de compromiso como investigador formado para con la ciencia como lo son a modo de ejemplo haber sido:

- Consejera electa por el Claustro de Profesores en el Consejo Directivo de la Facultad de Medicina de la UBA.
- Presidenta de la Sociedad Argentina de Fisiología (SAFIS)
- Miembro de Comisiones Asesoras, de Comités Científicos, de Jurado de Tesis, concursos y Premios.
- Participado como Organizadora de Congresos, Simposios y Cursos.
- Evaluadora de proyectos de investigación Nacionales e Internacionales
- Evaluadora de artículos en revistas científicas de alto prestigio internacional y nacional

Todas estas tareas indican un reconocimiento a mi actividad científica tanto a nivel nacional como internacional y se detallan *in extenso* en [Actividad de Gestión](#).



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

Hoja Adicional de Firmas
Documentación personal

Número:

Referencia: Documentación Complementaria

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.