



20° ANIVERSARIO

RAICES

PREMIO RAICES



PREMIO LELOIR

20 años de RAICES: Una política de Estado

RAICES - Red de Argentinos/as Investigadores/as, Científicos/as y Tecnólogos/as en el Exterior- nace en el año 2003 como política de recursos humanos en ciencia, tecnología e innovación para dar respuesta a una problemática de pérdida de talentos por años en la Argentina. El Gobierno Nacional del Presidente Néstor Kirchner, a través del entonces Ministro de Educación, Ciencia y Tecnología, Lic. Daniel Filmus, planteó una política que le imprimió otro horizonte respecto al lugar de los científicos en la sociedad.

El propósito de RAICES es fortalecer las capacidades científicas y tecnológicas del país por medio del desarrollo de políticas de vinculación con investigadores argentinos residentes en el exterior; y la promoción de la permanencia de investigadores en el país y el retorno de aquellos interesados en desarrollar sus actividades en la Argentina.

El éxito de la política y la decisión de Argentina de fortalecer las capacidades nacionales, para las cuales la ciencia y la tecnología juegan un papel fundamental, llevó a la decisión en el año 2008 de sancionar la Ley N° 26.421 que convierte al programa RAICES en política de Estado y viene a reparar una situación extremadamente paradójica: Si bien por décadas la política científico-tecnológica tuvo la formación de recursos humanos como uno de sus pilares más exitosos, también fue uno de los países de América Latina que más talento aportó a los países desarrollados.

En estos 20 años se han mejorado considerablemente los principales indicadores de la política de repatriación, con la incorporación de investigadores al Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), el incremento sustantivo en el número de becas doctorales, como el financiamiento de proyectos de investigación a través de la Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (Agencia I + D +i). En lo relativo a cooperación internacional, estas políticas a través de RAICES alcanzaron a investigadores/as que residen en o regresaron de 44 países: 1.466 repatriados, 389 investigadores que volvieron al país a transferir capacidades y formar RR.HH. a través del Subsidio Milstein; 91 personas recibieron el Premio RAICES y 50 el Premio Leloir por su aporte a la cooperación internacional; y 24 redes de investigadores/as consagrados en otros países se unieron al programa; lo que impacta en otros miles de científicos/as de todo el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación. En esta dirección cabe interpretar también la decisión de crear un Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCyT) en el año 2007 y la de construir un Polo Científico Tecnológico como centro de gestión y producción del conocimiento, donde funciona el Ministerio, el CONICET, la Agencia I + D +i y el Centro Cultural de la Ciencia.

Colocar a RAICES en el plano de una política de Estado implicó dotarlo de continuidad, recuperarlo de altibajos como el desfinanciamiento que sufrió, al igual que la mayoría de las áreas del Ministerio, entre 2017 y 2019, y sumar nuevas acciones como RAICES Federal, para que su aporte siga fortaleciendo al país.



Ministro de Ciencia,
Tecnología e Innovación,
Lic. Daniel Filmus

“Es un honor para mí distinguir la excelencia académica y científica a través de los Premios RAICES los cuales significan un acercamiento y una vinculación constante con nuestros investigadores argentinos en el exterior.

De igual manera, la entrega de los Premios Leloir significan un reconocimiento a la excelencia científica de investigadores extranjeros que han colaborado en la cooperación con Argentina en temas estratégicos. Dicha colaboración permite fortalecer nuestras capacidades científicas y tecnológicas y encontrar soluciones conjuntas a los problemas de la sociedad.

Cada entrega, cada ceremonia, nos llena de satisfacción y emoción, porque entendemos la importancia de reconocer personalidades prestigiosas que colaboran desde cualquier parte del mundo en la construcción de una ciencia argentina de calidad, que busca ser cada vez más justa y equitativa.

Como Ministro de Educación, Ciencia y Tecnología, en el 2003, impulsé el Programa RAICES. Antes de finalizar mi mandato, envié al Congreso un proyecto de ley que reconocía al Programa como una política de Estado. En 2008 —ya como senador—, tuve la oportunidad de votar la Ley N°26.421, donde se establecía como propósito del Programa RAICES el fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas del país, por medio del desarrollo de políticas de vinculación con investigadores/as argentinos/as residentes en el exterior.

El Programa RAICES hoy es una política de Estado consolidada que permite darle continuidad a un proceso de construcción de una política científica soberana, en la cual venimos trabajando de la mano de los científicos argentinos residentes en distintos países del mundo, con resultados sumamente exitosos.”



Secretario de
Planeamiento y Políticas,
Dr. Diego Hurtado

“El Programa RAICES, en tanto política de Estado desde el año 2008, es considerado por el MINCyT como estratégico. En esta gestión trabajamos para recuperar su esencia y sus logros históricos, e incorporamos nuevos ejes de trabajo. RAICES pone en el centro de la definición de su agenda acciones para asegurar la participación de los investigadores/as argentinos/as que se encuentran residiendo en el exterior para garantizar su aporte, único ypreciado, a la construcción de la política nacional de ciencia, tecnología e innovación. Los premios RAICES y Leloir, en ese sentido, constituyen el reconocimiento a argentinos y argentinas que se dedican a producir conocimiento científico y tecnológico y residen en el extranjero”.



Directora Nacional de
Promoción de la Política
Científica,
Lic. Karina Pombo

“Los premios RAICES y LELOIR distinguen a las personalidades del ámbito científico y académico por su valioso aporte a la vinculación científica entre Argentina y el mundo. Estos reconocimientos son clave para la diplomacia científica argentina y para la promoción de la ciencia, la tecnología e innovación de nuestro país en el exterior. A través de ellos se fomenta la cooperación entre investigadores argentinos y sus pares en diferentes países, poniendo en relieve la investigación argentina en el ámbito global. Quisiera destacar la trayectoria de estos premios, que con el tiempo han favorecido el intercambio de conocimiento y la cooperación internacional”.



Coordinadora General
del Programa RAICES,
Dra. Carolina Mera

“Esta nueva edición de los premios RAICES y LELOIR del Programa RAICES -Red de Argentinos/as Investigadores/as, Científicos/as y Tecnólogos/as en el Exterior- refuerza la relevancia y el rol esencial que tienen en la actualidad las redes de argentinos y argentinas residentes en el exterior para el desarrollo del Sistema Científico Nacional. Es a través de estas redes que se despliegan proyectos de investigación, estadías académicas, formación de capacidades científicas y actividades de difusión e intercambio que contribuyen a las distintas áreas disciplinares del conocimiento de nuestro país. Es importante remarcar que el Programa ha puesto énfasis -en trabajo conjunto con las 24 redes- en las políticas de equidad de género y en la distribución federal de sus componentes, para que todas las actividades se enriquezcan con estas líneas de gestión, que sin duda tienen un impacto fundamental en las propuestas académicas desarrolladas y a desarrollar”.

El orgullo de ser parte de RAICES



Ing. Águeda Menvielle
Creadora e impulsora
del Programa RAICES

“Cuando llegué a la entonces Secretaría de Ciencia y Tecnología, en 1998, comencé a trabajar en acciones y programas que han dado un buen resultado, y que han perdurado en el tiempo, constituyendo la base de una verdadera Política de Estado. Entre ellas el Programa RAICES es un muy buen ejemplo de una política pública basada en la experiencia y con una permanencia y vigencia que ha permitido desde su creación y hasta hoy la vinculación y la repatriación de los valiosos científicos y tecnólogos emigrados con nuestro país. Mi participación en la generación del Programa RAICES, a partir de la implementación de la idea, acción directa para lograr que se convirtiera en Ley, con la aprobación por unanimidad del Congreso Nacional, y la dirección del mismo, constituyen sin duda uno de los puntos más destacables de mi carrera y del cual me siento muy orgullosa”.



Dra. Silvana Della Penna
Miembro de la Comisión
Asesora del Programa
RAICES

“El programa RAICES ha generado en estos 20 años una sensación de unidad y comunidad entre los argentinos y argentinas que residimos en el exterior. Los que no podemos regresar, podemos igualmente contribuir con la ciencia argentina transfiriendo el conocimiento adquirido en nuestros países de residencia. Por ejemplo, los coordinadores de redes hemos propuesto ideas que han dado buenos frutos, como facilitar la movilidad temporal de científicos y científicas hacia nuestros países de residencia. Incluso en momentos de inactividad del programa, los científicos y científicas en el exterior nos mantuvimos conectados por medio de un boletín que preparo cada trimestre desde enero del año 2020, lo que demuestra la gran pasión que tenemos por contribuir desinteresadamente. Con RAICES siento que estoy en Argentina aun sin estar físicamente y me siento orgullosa de ser una “embajadora” de la ciencia argentina en el exterior”.



Dr. Aldo Boccaccini
Premio RAICES 2003 y
miembro de la Comisión
Asesora del Programa
RAICES

“Un científico argentino que se va del país no es un argentino que el país perdió, es un científico que el país sigue teniendo en el exterior y que por lo tanto puede y debe aprovechar. Por lo tanto es inteligente y necesario generar los mecanismos para que los investigadores argentinos que eligieron vivir en el exterior contribuyan efectivamente al sistema de ciencia y tecnología de Argentina. Esto es precisamente lo que ha logrado el programa RAICES a través de diversos mecanismos en estos 20 años: Integrar a quienes estamos fuera del país al sistema nacional de CyT. La creación de las Redes de Científicos Argentinos en el Exterior es uno de esos exitosos mecanismos de vinculación científica. Estoy muy orgulloso de haber contribuido a fomentar la interacción entre colegas argentinos e instituciones académicas en Alemania, desde mi función como Coordinador Científico de la Red de Científicos Argentinos en este país”.



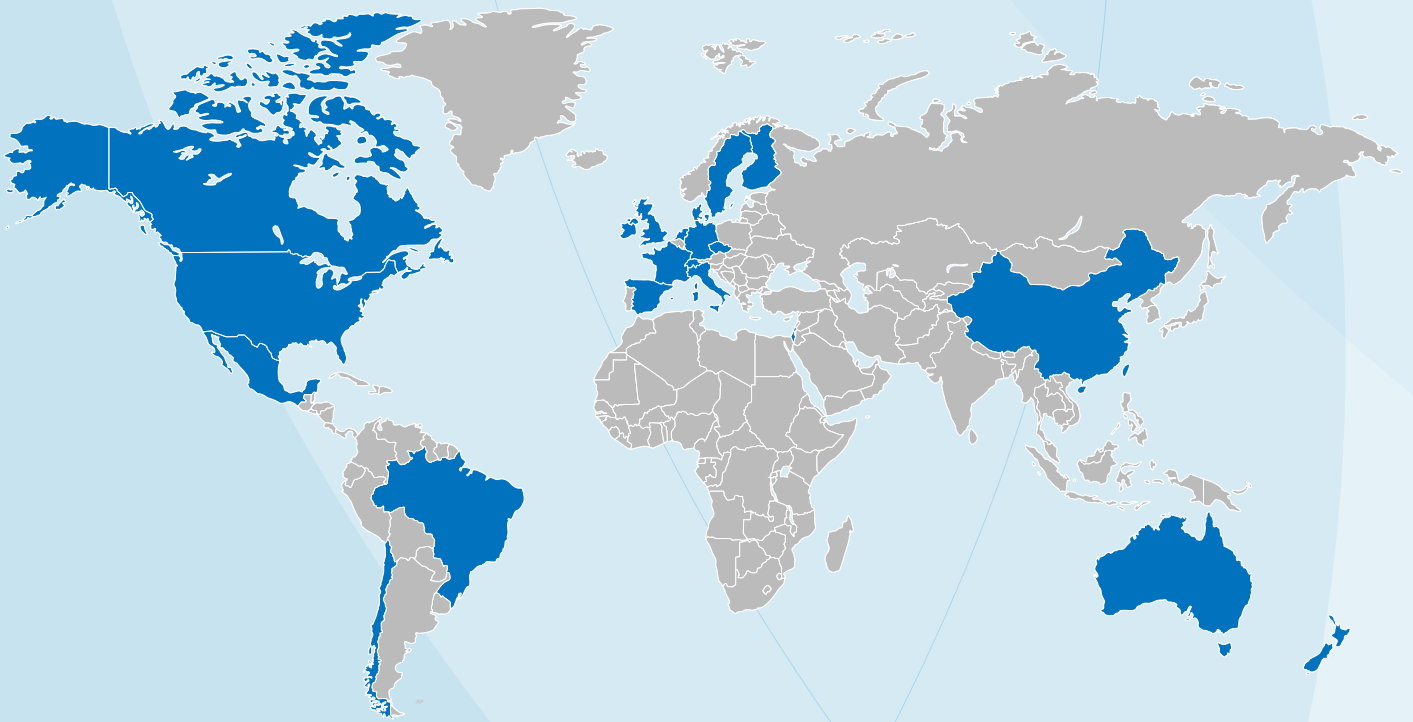
Dra. Beti Piotto
Premio RAICES
2016

“Soy ingeniera agrónoma, vivo en Roma desde 1978. Desde entonces he trabajado para el Ente Nazionale Cellulosa e Carta y para el Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale. Soy Premio Raíces 2016 y confieso que hasta 2014 mis intercambios con la investigación en argentina fueron solo a nivel personal con científicos que había conocido en mi vida profesional. Frecuentaba entonces pocos argentinos en Italia. La RCAI, Red de Científicos Argentinos en Italia, me invitó a participar y me hizo sentir “en casa”, me dio además la oportunidad de mejorar las relaciones de trabajo con argentinos, en Argentina y con los residentes en Italia. Con algunos de ellos creamos lazos de amistad que representan un importante patrimonio afectivo para mí. Hicimos juntos muchos encuentros creativos y construimos puentes con Argentina que de otro modo no hubiese sido fácil”.



Dr. Horacio Rotstein
Coordinador científico la Red de investigadoras/es, científicas/os y tecnólogas/os argentinas/os en el exterior: Noreste de EE.UU.

“RAICES tiene varias identidades que han evolucionado a lo largo de los años y cuya transformación y resultados son el producto de la interacción de un gran número de actores tanto en Argentina como en el exterior. Una de ellas es la identidad institucional: Es un programa dentro de un complejo organigrama de secretarías, subsecretarías y direcciones del MinCyT. Otra es la identidad de política de Estado: Se diseñan e implementan una serie de actividades destinadas a llevar adelante los objetivos de la Ley 26.421. Una tercera es la identidad ideológica: Es una Idea colectiva, pensada con la Visión de conectar a los investigadores argentinos en el exterior con los investigadores en el País, integrar colaborativamente a los primeros a la actividad científica y tecnológica del País, y facilitar la reinserción de aquellos que retornan. Por último, es una comunidad internacional: Las múltiples Redes de Científicos Argentinos en el Exterior (la Red de Redes) están constituidas por profesionales del conocimiento argentino en una multitud de países y en variadas disciplinas, unidos por su interés en contribuir al desarrollo del País, y que trabajan tanto autónoma como colaborativamente para avanzar en esa dirección. La interacción dinámica y permanente con nuestros colegas en Argentina, tanto en el ámbito científico y tecnológico como en el ámbito gubernamental, y la apertura de los últimos para recibir propuestas y actuar sobre ellas, hacen que el programa sea una experiencia de integración exitosa y en vías de serlo aun más. Es una verdad de perogrullo decir que mucho queda por hacer. Los resultados de este esfuerzo institucional solo podrán ser medidos en un futuro lejano que trasciende los “tiempos políticos”, como corresponde a toda política de Estado”.



Redes RAICES en el mundo

Premios RAICES y LELOIR 2023

Los premios RAICES y LELOIR se entregan desde el año 2010 y esta es la duodécima edición, ambos galardones buscan reconocer y visibilizar las contribuciones con el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTel) y estrechar lazos de cooperación internacional.

Los premios **RAICES** están destinados a **científicos/as, investigadores/as y tecnólogos/as argentinos/as que residen en el exterior y colaboran activamente con el fortalecimiento del SNCTel.**

Los premios **LELOIR** están destinados a **científicos/as, investigadores/as y tecnólogos/as extranjeras/os que han trabajado en el fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas de Argentina.**

La convocatoria 2023 comenzó con un proceso abierto en el que los/as coordinadores/as de las REDES de Científicos/as Argentinos/as en el Exterior y las máximas autoridades de las instituciones del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación fueron invitados/as a nominar candidatos/as. Se recibieron **52 nominaciones**, de las cuales **75%** fueron para **científicos** y el **25%** para **científicas**.

El 30% de las candidaturas fueron para los premios LELOIR y restante 70% para los premios RAICES. Las nominaciones para los LELOIR fueron elevadas por coordinaciones de las REDES de Alemania, Chile, Estados Unidos, España, Francia, Italia y Países Bajos; mientras que para los RAICES fueron presentadas por rectores/as y decanos/as de universidades argentinas, el CONICET y sus Centros Científicos Tecnológicos (CCT), otras instituciones del SNCTel y representaciones argentinas en el exterior.

En cuanto a los países de residencia de los/as científicos/as nominados/as son: **Alemania, Australia, Brasil, Canadá, Chile, España, Estados Unidos, Francia, Israel, Italia, México, Noruega, Reino Unido y Uruguay.**

Conforme a lo establecido en las Bases y Condiciones de los premios, las candidaturas fueron analizadas y divididas en cuatro áreas de conocimiento y elevadas a las respectivas comisiones evaluadoras de pares, en los que se tuvo en consideración la diversidad de representación por disciplina, género y país de residencia.

Luego de un análisis integral de las candidaturas, las comisiones evaluadoras de pares elevaron al jurado de los premios sus recomendaciones para el reconocimiento. El mismo estuvo integrado por el ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación, Lic. **Daniel Filmus**; una representante de las coordinaciones de las REDES, Dra. **Annat Raiter** (Israel) y el Presidente del Consejo Interuniversitario Nacional, Dr. **Carlos Greco**.



Las personas galardonadas
en la **edición 2023**

PREMIO RAICES



PREMIO LELOIR

En Ciencias Agrarias, Ingeniería y de Materiales

Agricultura, Silvicultura y Pesca; Producción Animal y Lechería; Ciencias Veterinarias; Biotecnología Agropecuaria; Ingeniería Civil; Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información; Ingeniería Mecánica; Ingeniería Química; Ingeniería de los Materiales; Ingeniería Médica; Ingeniería del Medio Ambiente; Biotecnología del Medio Ambiente; Biotecnología Industrial; Nanotecnología.



Dr. Edgardo Giordani

Profesor asociado en el Departamento de Ciencias Agrícolas, Forestales y Ambientales de la Universidad de Florencia, Italia (DAGRI – UNFI), donde se graduó en el curso de Agricultura Tropical y Subtropical con una tesis realizada en la Estación Experimental Agropecuaria de INTA – Concordia, Entre Ríos, Argentina sobre el saneamiento de enfermedades virales en cítricos. También en dicha institución obtuvo el doctorado en incremento de la productividad en especies vegetales, y hoy dicta cursos de maestría sobre recursos genéticos vegetales y cadenas de producción frutícola.

Sus actividades de investigación se han desarrollado en el campo de la fruticultura, con especial énfasis en los recursos genéticos de frutales nativos (entre los cuales el calafate y otras especies de Berberis en Argentina), el mejoramiento genético (contribuyendo a la obtención de numerosos cultivares de frutales de carozo y olivo), la caracterización morfológica, genética y bioquímica de frutos. En los últimos años se ha dedicado a estudiar la posibilidad de emplear sedimentos de puertos remediados y aguas residuales recuperadas en el cultivo de frutilla, granado y olivo. Ha dirigido proyectos de investigación y cooperación a nivel internacional (EC-LIFE, EC- EuropeAid, etc.) y ha participado en mesas internacionales de evaluación de proyectos de investigación.

Actualmente contribuye activamente al proyecto “Recuperación de técnicas ancestrales para el teñido de lanas y fibras naturales en el Noroeste Argentino”, del Grupo WarmiPura en Tafí del Valle, Tucumán. Es autor de más de 200 publicaciones y miembro del comité editorial del Journal of Agriculture and Environment for International Development y de Advances in Horticultural Science.

Ha promovido el desarrollo de actividades de investigación y educación con instituciones argentinas, en particular con la Universidad de Morón, la Universidad Nacional de Misiones y, recientemente, con la Universidad de Catamarca. Es delegado de la Universidad de Florencia en el Consorcio de las Universidades Italianas para Argentina (CUIA), Coordinador de la IV Comisión “Ciencias agrarias, Ingeniería y de Materiales” de la Red de Científicos Argentinos en Italia (RCAI) y Miembro del Comité Asesor Científico.

“

Recibir el Premio RAICES es volver a percibir el humus de la selva misionera y la inquietud cultural de Buenos Aires junto a la gratitud por un apreciado reconocimiento de lo ya hecho pero mirando hacia lo mucho que queda por hacer.

”



Dr. Ricardo Faccio

Ingeniero químico de la Universidad de la República (Udelar), Uruguay. Doctor en química, título otorgado por la Facultad de Química de la Udelar y por el Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA). Actualmente se desempeña como profesor titular de física en la Facultad de Química de la Udelar; es investigador honorario grado 5 del Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA) e investigador nivel III del Sistema Nacional de Investigadores de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) de Uruguay. Asimismo, se desempeña como director de Departamento del Área Físico-Matemática (DETEMA) de la Facultad de Química.

Su actividad de investigación se desarrolla en el ámbito de la Ciencia de Materiales y de la Nanotecnología, en particular se enfocan en el trabajo con nanomateriales para energía, sintetizando nanoestructuras varias para su uso en celdas solares. Trabaja también en la preparación de nanomateriales para almacenamiento de energía, para aplicaciones en baterías de ion-litio y sodio.

En su carrera ha publicado 210 artículos en revistas de circulación internacional y ha formado varios doctores tanto en programas de posgrados del Uruguay como de la Argentina. Ha sido coordinador del Área Química del Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA) en el periodo 2017-2021. En el año 2013 obtuvo el "Premio Caldeyro Barcia del área Química" otorgado por PEDECIBA y en el año 2017 obtuvo el premio "Joven investigador destacado por su trayectoria académica nacional e internacional", reconocimiento de la Dirección para el Desarrollo de la Ciencia y el Conocimiento (D2C2-MEC), Ministerio de Educación y Cultura (MEC), Uruguay.

“

Me siento extremadamente honrado por este reconocimiento. De alguna forma sintetiza el fructífero ámbito de colaboración que se ha construido junto a investigadores argentinos en el ámbito de la ciencia de materiales, tanto en abordajes teóricos como experimentales. Debo reconocer especialmente el apoyo de MINCyT en numerosas instancias de colaboración académica que permitieron establecer fuertes lazos con investigadores del CONICET a los que me gustaría destacar: Dr. Alfredo Juan de la Universidad Nacional del Sur; Dr. Eitel Peltzer y Blancá, Dr. Leonardo Errico de la Universidad Nacional de La Plata; Dra. Susana Ramos de la Universidad Nacional de Comahue y al Dr. Santiago Palma de la Universidad Nacional de Córdoba. La calidad humana y académica ha permitido generar un espacio óptimo para desarrollar más y mejor ciencia en la región.

”

PREMIO RAICES



PREMIO LELOIR

En Ciencias Biológicas y de la Salud

Medicina Básica; Medicina Clínica; Ciencias de la Salud; Biotecnología de la Salud; Biología Celular, Microbiología; Virología; Bioquímica; Biología Molecular; Micología; Biofísica; Genética y Herencia; Biología Reproductiva; Biología del Desarrollo; Ciencias de las Plantas, Botánica; Zoología, Ornitología, Entomología, Etología; Biología Marina, Limnología; Ecología; Conservación de la Biodiversidad; Biología; Neurociencias; Neurobiología; Neurociencia computacional; Biología computacional/bioinformática; Biología de sistemas; Epidemiología.



Dra. Marta Catalina Romano

Médica graduada en la Universidad Nacional de Rosario, Santa Fe, Argentina donde también realizó el doctorado y luego hizo su entrenamiento postdoctoral en el Schweizerisches Forshungsinstitut, Suiza. Desarrolló actividades clínico quirúrgicas en servicios de neurología y neurocirugía, y de neonatología en Rosario, y una residencia tutelar en el Hospital de Pediatría DIF, México.

En 1976 se incorporó a la Carrera del investigador del Consejo de Investigaciones de la Universidad Nacional de Rosario hasta 1976, fecha en que debió exiliarse en México. En 1981 se incorporó como investigadora al Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del I.P.N (CINVESTAV) en el Departamento de Fisiología, Biofísica y Neurociencias, México. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores en nivel 3. Ha publicado más de 120 artículos científicos en revistas internacionales, y revisiones y capítulos de libros. Ha graduado numerosos estudiantes de doctorado, maestría y licenciatura, además de participar en la edición de libros de enseñanza de Fisiología Médica. Es miembro de la Endocrine Society y otras sociedades científicas.

Su investigación se centra en endocrinología en particular hormonas esteroides. Abarca temas de endocrinología comparada, como la síntesis de esteroides por parásitos y bacterias. Demostró que algunos parásitos sintetizan esteroides sexuales y corticosteroides, y que la síntesis de estas hormonas puede alterarse mediante fármacos con el objetivo último de controlar las parasitosis.

Asimismo, en colaboración con el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía de México, demostró el impacto de la cisticercosis en aspectos endocrinológicos de pacientes con neurocisticercosis. Participó en un consorcio con la UNAM que investiga aspectos neuroinmunoendocrinos en pacientes que cursan con COVID-19. En tanto, utilizó métodos no invasivos para estudiar el estrés en fauna silvestre en peligro de extinción y en animales domésticos. Últimamente se ha interesado en la síntesis y papel de los esteroides en el desarrollo de tumores cerebrales y el control de su crecimiento con herramientas farmacológicas.

“

Agradezco profundamente este reconocimiento otorgado por el país que me brindó una excelente educación pública y gratuita. Considero que el apoyo a la ciencia es pilar del desarrollo de los pueblos, y este premio es parte de la extraordinaria labor que el Ministerio lleva a cabo en pro del desarrollo de la ciencia en Argentina. Considero que las colaboraciones internacionales que este premio propicia son esenciales para el progreso de la ciencia y la tecnología en este mundo globalizado, que contribuyen a la formación de científicos, y que enriquecen el impacto de la excelente ciencia argentina.

”

PREMIO RAICES



PREMIO LELOIR

En Ciencias Exactas y Naturales

Matemáticas; Matemática aplicada; Ciencias de la Computación e Información; Ciencias Físicas; Ciencias Químicas; Ciencias de la Tierra; Ciencias del Medio Ambiente; Ciencia de datos; Machine learning; Física médica; Astronomía; Astrofísica.



Dra. Leticia Cugliandolo

Licenciada en física por la Universidad Nacional de Mar del Plata, Argentina y doctora en física por la Universidad Nacional de La Plata, Argentina. Realizó un primer post-doc en la Università di Roma La Sapienza, Italia (1991-1994) y un segundo en el sitio de Saclay de la Comisión de Energía Atómica de Francia (1994-1996) e hizo tareas de investigación en l'Ecole Normale Supérieure de Paris, Francia (1996-1997). Allí obtuvo un puesto de profesor asociado en 1997 y luego una promoción a profesor titular en la Sorbonne y dirigió l'Ecole de Physique des Houches durante 10 años.

Su investigación se centra en la física teórica, más precisamente, en el estudio de sistemas macroscópicos que evolucionan fuera del equilibrio termodinámico. Ejemplos son los vidrios, los sistemas magnéticos frustrados y la materia activa. Es autora de alrededor de 200 artículos de física en revistas especializadas y co-editó más de 20 volúmenes de la colección de Les Houches.

Desde Francia colaboró con numerosos centros de investigación argentinos, en la Universidad Nacional de Mar del Plata, la Universidad Nacional de La Plata, la Universidad de Buenos Aires, el Instituto Balseiro, la Universidad de San Luis y la Universidad de Mendoza.

“

Fui la primer graduada de la licenciatura en física de la Universidad Nacional de Mar del Plata, habiendo cursado los dos últimos años en la Universidad Nacional de La Plata, gracias a un convenio entre las dos casas de estudios. Mi querido director de tesis, Fidel A. Schaposnik (UNLP), me inculcó que, en cualquier lugar del mundo, la investigación debe cumplir los códigos de rigor y excelencia internacionales. A lo largo de los años mantuve colaboraciones con investigadores argentinos y contribuí a la formación de recursos humanos participando en la dirección (de manera informal) de varias tesis de doctorado y experiencias post-doctorales. La Argentina debe aprovechar su diáspora científica para avanzar en el desarrollo local. Siempre estaré dispuesta a contribuir en este sentido. Agradezco al MINCyT la oportunidad de continuar haciéndolo a través del premio RAICES.

”



Dr. Stefan Maier

Se graduó de Ingeniero en la Escuela Nacional Superior de Química de París en 1978 y obtuvo el doctorado en Química Física en la Universidad de París VI en 1981. Realizó un posdoctorado en la Universidad de California, Berkeley, y actualmente investiga en el Laboratorio de Química de la Matière Condensée de París (UMR 7574) y en Instituto de Estudios Avanzados de la Universidad de Estrasburgo (USIAS).

Estudió física en la Technische Universität München, Alemania antes de licenciarse y doctorarse en física aplicada, en el California Institute of Technology en Pasadena, California, Estados Unidos. Su campo de investigaciones es la nanofotónica, la combinación de la ciencia de luz y la nanotecnología.

Actualmente es director de la Escuela de Física y Astronomía de la Universidad de Monash, en Melbourne, Australia y catedrático Lee-Lucas de Física Experimental del Imperial College de Londres. Anteriormente ocupó puestos académicos en la Universidad de Bath, Inglaterra y en la Universidad de Munich, Alemania.

Stefan tiene un largo historial de colaboraciones con Argentina, que comenzó con una estancia sabática en 2013 en la Universidad de Buenos Aires.

“

Es un gran honor recibir el Premio Leloir 2023. Han pasado diez años desde que inicié mis colaboraciones e interacciones con la comunidad científica de Argentina, durante una inolvidable estancia sabática en Exactas de la Universidad de Buenos Aires. Desde entonces, he tenido la suerte de haber podido recibir a varios jóvenes científicos brillantes, que desde entonces han conseguido puestos docentes en el Reino Unido, Alemania y de vuelta a casa, en Buenos Aires. Junto con equipos de la UBA y del Instituto Balseiro de Bariloche, estamos ampliando los límites de la ciencia de la luz a nanoescala, con el fin de sentar las bases de nuevas tecnologías que consuman menos energía. Estoy deseando continuar nuestras aventuras conjuntas durante los próximos años.

”

PREMIO RAICES



PREMIO LELOIR

En Ciencias Sociales y Humanidades

Psicología; Economía y Negocios; Ciencias de la Educación; Sociología; Derecho; Ciencia Política; Geografía; Geografía Económica y Social; Comunicación y Medios; Historia; Arqueología; Periodismo; Periodismo Científico; Lengua; Literatura; Filosofía, Ética y Religión; Arte.



Dr. Ianir Milevski

Profesor de historia y licenciado en Historia Antigua Oriental de la Universidad de Buenos Aires, y doctor en Arqueología y Culturas del Cercano Oriente de la Universidad de Tel Aviv, Israel. Actualmente es investigador arqueólogo senior en la Autoridad de antigüedades de Israel e Investigador Correspondiente en el Instituto Multidisciplinario de Historia y Ciencias Humanas del CONICET. Como miembro de RAICES ha formado numerosos recursos humanos en arqueología prehistórica tardía de la zona del Levante y Egipto.

Ha sido profesor visitante en la Universidad Hebrea de Jerusalén y en la Universidad Ben-Gurion del Negev, y fue jefe de la sección Prehistórica del Departamento de Investigación Arqueológica de la Autoridad de Antigüedades de Israel. En su carrera lideró excavaciones arqueológicas y proyectos de investigación, centrados en la prehistoria y la protohistoria, y ha publicado y editado más de 150 artículos y más de una decena de volúmenes. Formó parte de varios proyectos de investigación en el W.F. Instituto Albright de Investigaciones Arqueológicas de Jerusalén y el programa TOPOI del Instituto Alemán de Arqueología en Berlín.

Sus principales temas de investigación son los desarrollos socioeconómicos de la prehistoria tardía en el Levante incluyendo la historia social del arte prehistórico en dicha zona. Forma parte del proyecto cooperativo internacional en Tel Erani integrado por la Universidad Ben-Gurion del Negev, la Universidad Jagellónica de Cracovia y la Autoridad de Antigüedades, con el apoyo de la Universidad de Buenos Aires; el cual se centra en la urbanización temprana del sitio y la relación con Egipto a finales del cuarto milenio antes de Cristo.

“

Estoy muy agradecido y honrado por este reconocimiento que es fruto directo del interés de los investigadores y alumnos en las universidades argentinas por el estudio y las ansias de saber sobre la historia y la arqueología de la humanidad en sus fases más antiguas, en este caso en la zona del Cercano Oriente. Quiero destacar que mi colaboración de decenas de años con la comunidad científica argentina en historia y arqueología ha sido porque considero que la educación pública y gratuita que me brindó el país deben ser retribuidos, aun estando lejos como es mi caso en Jerusalén. Por eso me he unido al Programa RAICES desde 2007, entendiendo que el país lo hacen todos, aquellos que trabajan día a día y aquellos que desean mejorar las condiciones de vida de todos los habitantes y aquellos que bregan para que el conocimiento -incluso de los primeros pasos de la sociedad humana- llegue a todos los estudiantes argentinos. Agradezco a mis docentes, mentores y colegas de la Universidad de Buenos Aires, y a los que me han dado la oportunidad de colaborar con grupos de investigación de las universidades de Rosario, Tandil, Santa Fe, Córdoba, Luján y Río Negro. El conocimiento del pasado es también un logro del presente y el futuro para aquellos que buscan ser libres e independientes.

”



Dr. Stefan Rinke

Dr. phil. hábil. de la Universidad Católica de Eichstätt, Alemania, 1995 y 2004. Es profesor catedrático de Historia latinoamericana y director del Instituto de Estudios Latinoamericanos de la Freie Universität Berlin. Ha sido presidente de AHILA de 2014 a 2017.

En 2017, fue galardonado con el Premio José Antonio Alzate de la Academia Mexicana de Ciencias y de CONACYT y un Doctor honoris causa de la Universidad Nacional de San Martín. Ha publicado 58 varios libros y más que 300 artículos sobre la historia de América Latina desde la época colonial hasta la historia contemporánea. Desde hace más que 25 años, Stefan Rinke ha cooperado en numerosos proyectos de investigación y enseñanza con colegas argentinos, ha sido anfitrión de destacados académicos argentinos -entre otros, tres Premios Humboldt- y ha apoyado un sinnúmero de jóvenes investigadores de este país. Además, ha establecido varios convenios de intercambio académico entre Berlín y Argentina.

“

Agradezco al MINCyT, a los evaluadores y, especialmente, a mis colegas de Argentina por este premio. En particular, a Pablo Buchbinder, de la Facultad de Filosofía y Letras de la UBA; a Mariano Plotkin, del IDES; y a Juan Manuel Palacio, de la UNSAM, por su apoyo y gran amistad. He tenido la oportunidad de trabajar con algunos de los historiadores más destacados de la Argentina. Sus conocimientos, su pasión y su generosidad me han inspirado y animado a ampliar mis propios horizontes. El premio no es solo un reconocimiento personal, sino que me anima a continuar con mi compromiso de construir puentes entre culturas y promover el diálogo entre Alemania y América Latina, en el ámbito académico junto con las generaciones actuales y futuras. Concibo como mi tarea, animar a los jóvenes académicos a pensar más allá de las fronteras nacionales, a aprovechar las oportunidades de la cooperación internacional y a afrontar conjuntamente los retos de la globalización con nuestros hallazgos como historiadores.

”



Godoy Cruz 2320, 4° piso. C1425FQD

(54-11) 4899-5000

raices@mincyt.gob.ar