

PROGRAMA DE PASANTÍAS EN BIOCIENCIAS DEL INSTITUT PASTEUR PARÍS

El Institut Francais d'Argentine (IFA) en la República Argentina y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), convocan a la presentación de solicitudes para realizar actividades de investigación Postdoctoral en el Institut Pasteur de Paris en áreas de Biociencias.

1. Destinatarios

El programa está exclusivamente destinado a Becarios Postdoctorales e Investigadores Asistentes y Adjuntos de la Carrera del Investigador Científico y Tecnológico del CONICET. Podrán solicitar esta pasantía quienes no hayan superado los 10 años desde la fecha de defensa de la tesis doctoral. El candidato seleccionado reunir los requisitos administrativos necesarios para poder realizar la estadía.

2. Áreas Científicas

Los candidatos deberán ajustarse a los requisitos incluidos en el perfil académico incluido en el Anexo I. **Cantidad de becas a otorgar:** una (1).

3. Estadía

Las actividades se realizarán en el Laboratorio ***“Unité de Microbiologie Structurale CNRS UMR 3528” del Institut Pasteur de Paris, FRANCIA.***

El período de estadía a solicitar no podrá ser menor a cuatro (4) meses ni superar los seis (6) meses de duración y deberá estar comprendido entre el 1º de octubre de 2018 y el 31 de marzo de 2019.

4. Financiamiento

El Institut Francais d'Argentine (IFA) abonara al joven investigador una remuneración correspondiente a un salario mensual de 900 € neto y la cobertura de seguro social y médico.

El Institut Pasteur de Paris abonará al beneficiario la suma de 554 € neto mensuales.

El CONICET abonará el costo equivalente a un pasaje de ida y vuelta, vía aérea, en clase económica. El dinero por gastos de pasajes se depositará en Pesos en la cuenta bancaria donde



percibe habitualmente el estipendio de beca o salario de CIC del CONICET antes de la fecha de inicio del viaje.

5. Evaluación de las Solicitudes

La Comisión de Convocatorias Internacionales de CONICET será la encargada de evaluar las solicitudes presentadas. Se elaborará un listado de candidatos recomendados.

El proceso de selección del pasante estará a cargo de una Comisión integrada por especialistas de ambas instituciones.

El otorgamiento de la pasantía quedará supeditado al acuerdo de ambas instituciones de acuerdo a su disponibilidad presupuestaria y a las evaluaciones académicas realizadas.

6. Modalidad de presentación

Versión electrónica: Las solicitudes se recibirán en formato PDF en la dirección Coopint@conicet.gov.ar Debe enviarse un único correo electrónico con toda la documentación de aplicación:

1. Formulario de solicitud (Disponible para descarga en <http://proyectosinv.conicet.gov.ar/convocatorias-y-oportunidades/>)
2. CV del postulante
3. Carta de Intención del postulante
4. Nota de aval a la presentación del Director/codirector de beca/CIC y de la Autoridad Máxima del Lugar de Trabajo de Beca/CIC .

Versión Impresa: La recepción de solicitudes con los ítems 1 a 4 se realizará en Mesa de Entradas de CONICET.

Oficina de Cooperación Internacional
CONICET
Godoy Cruz 2290-9º piso.
(1425) Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

7. Cronograma

Apertura: 02/07/2018

Cierre: 16/07/2018

Recepción de solicitudes por mesa de entradas: Hasta el jueves 19/07/2018



CONICET



Publicación de los resultados: Septiembre 2018

Consultas: deberán realizarse por correo electrónico al siguiente mail: coopint@conicet.gov.ar



Anexo I

Perfil Académico del pasante

La Unidad de Microbiología Estructural cuenta con varios proyectos de investigación en curso en las áreas de señalización bacteriana entre sistemas de dos componentes y proteína quinasa Ser/Thr, metabolismo central y mecanismos de división de células en actinobacteria, biología estructural de sistemas de secreción bacterianos, ADN, topoisomerasas microbianas y proteínas de malaria. Más información en: <https://research.pasteur.fr/en/team/structural-microbiology/>

El campus del Institut Pasteur campus posee tecnología de última generación y soporte técnico, además de un variado programa de conferencias y seminarios.

Objetivo de la pasantía

El candidato seleccionado se incorporará a uno de los proyectos de investigación en curso de la Unidad. Obtendrá capacitación técnica, entrenamiento y experiencia en biología estructural integrativa y las competencias necesarias para desempeñarse en un ambiente de trabajo interdisciplinario.

Antecedentes Académicos

La pasantía está destinada a becarios posdoctorales y jóvenes investigadores de CONICET, con **marcado interés en biología estructural integrativa** y con formación de posgrado en alguna de las siguientes disciplinas: microbiología, bioinformática, biotecnología, bioquímica molecular y biofísica, cristalografía proteica, microscopía electrónica, entre otras.

Experiencia

Se valorará experiencia en entrenamiento en biología estructural experimental o computacional.

Otros Antecedentes

El candidato deberá tener conocimientos de inglés: lectura, escritura y expresión oral de nivel avanzado, ya que el trabajo diario en la Unidad se realiza en ese idioma. Se valorará el conocimiento de francés profesional.