

 PRINCIPE FELIPE CENTRO DE INVESTIGACION	FORMULARIO	D100-P-02-F-01
	OFERTA DE EMPLEO	
	Nº edición: 01	Página 1 de 3

Referencia: P.I.02/2017

Nombre del Puesto: Investigador Predoctoral

Grupo: El candidato seleccionado se integrará en el Laboratorio de Control De La Expresión Génica y Metabolismo De RNA del CIPF

Descripción del puesto (funciones y tareas):

El candidato seleccionado realizará experimentos enmarcados dentro del proyecto Prometeo de la GV titulado: “The Next Systems Biology: desarrollo de métodos estadísticos para la biología de sistemas multiómica”, proyecto en colaboración con los laboratorios de la Dra. Conesa (CIPF) y Dr Ferrer (UPV). Su labor principal será la de estudiar la función de factores implicados en la expresión génica y metabolismo del mRNA. Caracterizará la función de distintas proteínas que participan en este proceso con especial interés en proteínas de unión a RNA. Se generarán datos de CHIP-seq de histonas, RNA-seq y GRO-seq en ausencia de estos factores proteína a la vez que se determinarán sus transcritos diana por PAR-CLIP y su red de interacciones protéicas mediante técnicas de pull-down y espectometría de masas. Además proponemos utilizar los datos de este sistema para desarrollar modelos estadísticos multivariantes basados en técnicas multi-bloque que relacione las diferentes fases del funcionamiento de diferentes proteínas de unión a RNA.

Descripción del Centro de Investigación:

El Centro de Investigación Príncipe Felipe, www.cipf.es, es un centro de investigación de excelencia, competitiva y de relevancia internacional en los Campos de Neurobiología, Terapias avanzadas, Enfermedades Raras y Genéticas, Mecanismos Moleculares de la Enfermedad y Genómica Computacional. El centro de investigación está ubicado en Valencia en un edificio de 32.000 m², y está dotado de una infraestructura, unas instalaciones y un equipamiento de última generación.

Requisitos básicos del puesto:

- Tener la nacionalidad española, o ser nacional de un estado miembro de la Unión Europea o ser extranjero con autorización o permiso de residencia o de estancia por estudios en España, en su caso.
- Residir en la Comunitat Valenciana
- Estar en posesión de un título español de grado, licenciado, arquitecto, ingeniero, ingeniero técnico o diplomado,
- Tener formalizada la matrícula en un programa de doctorado de una universidad de la CV

- Poseer una **nota media del expediente** académico del título de grado licenciado, arquitecto, ingeniero, ingeniero técnico o diplomado igual o superior a **7'5 puntos**.
- La nota media del expediente académico se obtendrá de acuerdo con lo previsto en el Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y de validez en todo el territorio nacional.
- En caso de que en la certificación oficial no conste la nota media del expediente académico, se deberá presentar certificado de finalización de estudios y nota media del expediente académico en base 10, expedido por la universidad.
- No estar en posesión del título de doctor o doctora.
- Buen comunicador, asertivo y capacidad de trabajo en un equipo multidisciplinar
- Formación complementaria en trabajo en laboratorios de levadura
- Capacidad de trabajo experimental y computacional
- Buen nivel de idiomas
- Capacidad de trabajar en equipo

Contrato de Trabajo:

- Categoría profesional: Personal investigador predoctoral
- Retribución: (Nivel salarial según lo estipulado en el Convenio de Sanidad Privada de la Provincia de Valencia)
- Financiación: Prometeo/2016/093
- Duración: 2 años y 11 meses
- Fecha de inicio: 01/02/2017
- Jornada: completa
- El plazo de presentación permanecerá abierto hasta el 07/12/2016

¿Cómo presentar su candidatura?

Los candidatos interesados deberán enviar únicamente por correo electrónico su CV, una carta de presentación y referencias, indicando en el campo asunto el número de referencia de la oferta, a la siguiente dirección de correo electrónico: selection@cipf.es

A los efectos de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos personales contenidos en su Curriculum Vitae serán incluidos en un fichero de datos de carácter personal, titularidad de la Fundación Centro de Investigación Príncipe Felipe, CIPF, con la finalidad de participar en procesos de selección de personal de esta Fundación, y en el caso de que así proceda, para la tramitación de las oportunas ayudas, subvenciones y financiación, para hacer posible su contratación.

Con el envío de su Curriculum, usted consiente el tratamiento de sus datos personales, en los términos expuestos, pudiendo cederlos a otras entidades públicas y privadas, exclusivamente con la finalidad de solicitar ayudas para la financiación del Centro y de los proyectos de investigación de los que usted forma parte.

En cualquier momento usted puede ejercitar los correspondientes derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, enviando una solicitud por escrito acompañada de una copia de su DNI, a la siguiente dirección: CIPF-LOPD, C/ D' Eduardo Primo Yúfera, número 3, 46012 de Valencia.

Si usted tiene alguna duda acerca de esta oferta, por favor, póngase en contacto con el Departamento de Recursos Humanos por correo electrónico: recursoshumanos@cipf.es