



Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
División de Reclutamiento
Teléfono 787-832-4040 Ext. 3159 ó 3045



CONVOCATORIA

Número Convocatoria	: 22-20
Título Puesto	: Catedrático (a) Auxiliar
Sueldo Básico Anual	: \$62,256.00
Localización Puesto	: Universidad de Puerto Rico Recinto Universitario de Mayagüez Departamento de Física
Fecha de Apertura	: 14 de septiembre de 2022
Fecha Cierre	: 14 de noviembre de 2022

INTRODUCCIÓN

La Universidad de Puerto Rico, Recinto Universitario de Mayagüez actualmente se encuentra en la búsqueda de candidatos para la enseñanza y la investigación en Radioastronomía.

REQUISITOS MÍNIMOS

Los solicitantes deberán tener un Ph.D. en Física o Astronomía, o haber completado todos los requisitos de grado para la fecha de contratación.

Astrofísica, Astronomía y Radio Astronomía: Los solicitantes deberán tener especialización en Radioastronomía con especial interés en la instrumentación y métodos para la adquisición y el análisis de datos. Se espera que la persona seleccionada participe activamente en los proyectos de investigación en curso que buscan desarrollar la ciencia y tecnología necesarias para el establecimiento de una nueva generación de instrumentos que continuarán el legado del Observatorio de Arecibo.

Si su idioma nativo no es el español, debe poder comunicarse con fluidez en inglés y, al final de su período de evaluación de 5 años, debe poder comunicarse de manera efectiva en español.

DESCRIPCIÓN DE TRABAJO Y TAREAS

La persona seleccionada cumplirá inicialmente con las obligaciones de investigación y enseñanza del Centro de Ciencias e Ingeniería Avanzadas de Radio (CARSE, por sus siglas en inglés) y el Departamento de Física, respectivamente. Se espera que desarrolle actividades de investigación innovadoras pertinente a CARSE, interactúe con investigadores y estudiantes en el Centro, asesore a estudiantes graduados, publique los resultados de sus investigaciones en conferencias y revistas arbitradas por pares, atraiga fondos externos para la investigación y contribuya a la *Educación, Divulgación y Desarrollo de la Fuerza Laboral* y las actividades del *Ecosistema de Innovación y Colaboración* del Centro. También se espera que la persona seleccionada enseñe cursos a nivel graduado y subgraduado en el Departamento de Física, contribuya al fortalecimiento de nuestra Secuencia Curricular en Astronomía/Astrofísica, participe en las actividades de mejoramiento continuo y evaluación de nuestros programas académicos, participe en comités de departamento, en actividades de divulgación y apoye las actividades generales de servicio académico en el Departamento.

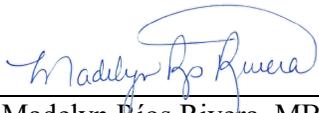
PROCEDIMIENTO PARA SOLICITAR

Por favor, proporcione los siguientes documentos:

1. Carta de presentación (incluido el número de anuncio para el que está solicitando, correo electrónico, dirección y número de teléfono)
2. Currículum Vitae
3. Transcripciones pertinentes al grado MS (si corresponde) y Ph.D.
4. Tres (3) cartas de recomendación (Se espera que una de las cartas sea escrita por el asesor de doctorado del solicitante)
5. Escritos detallados sobre áreas de interés o investigaciones en curso o futuras y filosofía de enseñanza en un solo archivo pdf (1-2 páginas)
6. Copia de tres (3) publicaciones revisadas por pares en temas relacionados con la radioastronomía, instrumentación y métodos radioastronómicos u otros temas relevantes.

Prof. Héctor Méndez Mella
Presidente Comité de Personal
Departamento de Física
Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
Mayagüez P.R. 00681-9016
Teléfono (787) 832-4040 Ext. 3844

Cartas o documentos enviados por correo electrónico deben ser dirigidos a hector.mendez4@upr.edu. Para obtener más información sobre el Departamento de Física de la UPRM, visite <http://www.uprm.edu/fisica>

SOMETIDO POR: 

Madelyn Ríos Rivera, MBA
Directora

Algunos de los beneficios que ofrece la Universidad de Puerto Rico son: plan médico, retiro, licencia por enfermedad y licencia por maternidad y paternidad.

Patrono con Igualdad de Oportunidades en el Empleo M/F/V/I