



Universidad de Puerto Rico  
Recinto Universitario de Mayagüez  
Oficina de Recursos Humanos  
División de Reclutamiento



Teléfono: 832-4040 Ext. 3159, 3045 Fax 831-1720

**Número de Convocatoria** : 20-08  
**Título del puesto** : 20-08 Catedrático (a) Auxiliar-Física  
**Serie** : Docente  
**Sueldo Básico** : \$62,256.00  
**Fecha de emisión** : 18 de diciembre de 2020  
**Último día para radicar solicitud** : 18 de febrero de 2021  
**Abierta a** : Público en General  
**Tipo de Nombramiento** : Docente  
**Persona Contacto** : Sra. Madelyn Ríos Rivera, MBA  
**Email:** n/a  
**Tel:** 787-832-4040 ext. 3159 y/o 3045  
**Departamento u Oficina** : Departamento de Física

### Requisitos Mínimos

Doctorado en Física con especialidad en una de las siguientes áreas: Materia Condensada Experimental/Teórico; Física de Altas Energías Experimental/Teórico; Astrofísica/Astronomía/Ciencias Planetarias; Física Médica; Educación en Física; Ciencias Atmosféricas y Meteorología.

### Naturaleza del Trabajo

#### DESCRIPCION DE TRABAJO

Se espera que el/la candidato(a) pueda enseñar cursos a nivel subgraduado y graduado del Departamento de Física; desarrollar cursos nuevos; servir de mentor a estudiantes de investigación a nivel subgraduado y graduado; desarrollar un programa de investigación independiente respaldado por fondos externos y que sirva de apoyo a por lo menos una de las áreas de interés del Departamento.

#### TAREAS

Este nombramiento tiene una tarea académica equivalente a 12 horas/crédito que se distribuyen entre enseñanza, investigación y servicios institucionales para una jornada de 37.5 horas semanales. Esta distribución de horas podría ajustarse a nuestras necesidades, demandas y disponibilidad de la facultad:

- 12 horas crédito semanales de contacto directo con los estudiantes.
- 15 horas de actividades académicas incluyendo investigación, preparación de clases, corrección de exámenes y trabajo de oficina.
- 6 horas de atención individual a sus estudiantes.
- 4 ½ horas para asistir a reuniones departamentales, de facultad, claustro y reuniones de comités, desarrollo de nuevos cursos, organización de cursos cortos y seminario, y la participación y radicación de propuestas de investigación con fondos institucionales o fondos externos y la publicación de artículos científicos en revistas de prestigio.
- La distribución de la carga académica puede variar dependiendo del éxito en el desarrollo de proyectos de investigación.

### Notas

#### PROCEDIMIENTO PARA SOLICITAR

Los(as) candidatos(as) interesados en este puesto deberán enviar un curriculum vitae, una carta que resuma sus planes futuros en investigación y enseñanza, y tres (3) cartas de recomendación a:

Prof. Héctor Méndez Mella  
Personnel Committee Chairman  
Department of Physics  
University of Puerto Rico, Mayagüez Campus  
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](mailto:hector.mendez4@upr.edu). Para obtener más información sobre el Departamento de Física de la UPRM, visite <http://www.uprm.edu/fisica>

Radicado CEE-SA-2020-3873

Emitida por:



*Patrono con igualdad de oportunidades de empleo -M/F/V/I*