



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



## CONVOCATORIA

Número Convocatoria	: 24-05
Título Puesto	: Catedrático(a) Auxiliar
Sueldo Básico Anual	: \$70,548.00
Localización de Puesto	: Universidad de Puerto Rico Recinto Universitario de Mayagüez Departamento de Ciencia e Ingeniería de la Computación
Fecha de Apertura	: 2 de febrero de 2024
Fecha Cierre	: 31 de marzo de 2024

---

## INTRODUCCIÓN

El Departamento de Ciencia e Ingeniería de la Computación se encuentra en la búsqueda de candidatos/as para la posición de Catedrático Auxiliar. En adición a su programa graduado, el Departamento de Ciencia e Ingeniería de la Computación cuenta con programas subgraduados de alta demanda y potencial de crecimiento en el Colegio de Ingeniería, los cuales están acreditados por ABET. La facultad en el programa graduado produce investigaciones y tienen acceso a excelentes mecanismos para obtener fondos de investigación del gobierno federal de los Estados Unidos y la industria privada.

## REQUISITOS MÍNIMOS

Los solicitantes deben haber obtenido un PhD en Ciencias de la Computación, Ingeniería de Software, Ingeniería de Computadoras, o un campo relacionado al comienzo de la contratación y demostrar un alto potencial de excelencia en la investigación y la enseñanza. El candidato debe demostrar experiencia o potencial para investigar en una o más de las siguientes áreas: 1) Ciberseguridad, 2) Aprendizaje Automático y Análisis, 3) Computación en la nube y sistemas EDGE, 4) Verificación de software, y 5) Implementación, desarrollo e integración continua de software (DevOps). También se pueden considerar otras áreas de investigación en el campo de la Ingeniería de Computación dependiendo de las cualificaciones del candidato. Se dará prioridad a solicitantes del área de Ciberseguridad, con experiencia en seguridad de software y desarrollo de sistemas seguros, avalúo de vulnerabilidades y detención de intrusos, inteligencia y análisis de desastres y continuidad de operaciones.

Entre los candidatos que cumplan con las credenciales anteriores, el bilingüismo (español e inglés) se considerará como una destreza de gran valor.

## DESCRIPCIÓN DE TRABAJO

Se espera que el candidato seleccionado publique trabajos de investigación en conferencias y revistas arbitradas por pares, asesore a estudiantes graduados, obtenga fondos externos para investigación y las mejoras de laboratorios y dicte cursos sub-graduados y graduados. Además, el candidato debe participar en comités docentes, actividades de avalúo y mejoramiento continuo, así como apoyar actividades de divulgación y servicios generales de apoyo en el departamento.

## PROCEDIMIENTO PARA SOLICITAR

Las personas interesadas deben enviar su currículum vitae, transcripciones de bachillerato y graduado, planes de investigación y enseñanza, una lista de al menos tres (3) referencias de profesionales en el área y tres (3) cartas de referencia de pares del área a la atención de:


**Comité de Personal de CIC**  
UPR – Mayagüez Campus  
Call Box 9000  
Edificio Stefani Oficina: 220  
Mayagüez, PR 00681-9000

**Puede acelerar el envío de sus documentos mediante la siguiente dirección de correo electrónico:**

[cse-assistantprofessor@uprm.edu](mailto:cse-assistantprofessor@uprm.edu)

Los documentos oficiales también deben ser enviados por correo tradicional a la dirección provista.

Para mayor información sobre el Departamento CIC, puede visitar el siguiente enlace:  
<http://www.uprm.edu/cse/>

**SOMETIDO POR:**  \_\_\_\_\_ 2 de febrero de 2024  
Jesús Manuel Acevedo Rivera, MBA  
Director

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

**Autorizado por la Oficina del Contralor Electoral OCE-SA-2024-00659**

---

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