UPR Humacao convoca a profesores para taller de destrezas en computadoras n

Enviado el 17 julio 2015 - 10:53am

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Diálogo Digital [2]

Fuente Original:

Diálogo Digital

Por:



"El objetivo de este taller es que apliquen las destrezas aprendidas en el salón de clases, de manera que también los estudiantes que se estén formando en estas disciplinas las adquieran", explicó la Dra. Lilliam Casillas, Decana Asociada de Investigación

El proyecto *Chicas cibernéticas* de la Universidad de Puerto Rico en Humacao (UPRH) convocó a profesores universitarios de las áreas de biología, matemáticas y ciencias sociales a taller *Improving the human condition via computer sciences*, que se llevará cabo del 3 al 5 de agosto, en el Salón de Adiestramientos del Departamento de Administración de Empresas del campus.

"El objetivo de este taller es adiestrar a profesores universitarios en destrezas computacionales y que apliquen las mismas en el salón de clases, de manera que también los estudiantes que se estén formando en estas disciplinas adquieran destrezas en áreas de programación, análisis de datos, entre otras capacidades tecnológicas lo que les ofrecerá mayores oportunidades de empleo", explicó la Dra. Lilliam Casillas, Decana Asociada de Investigación y Tecnología de la UPRH.

Entre los recursos, figuran el doctor José Herrera, decano del Colegio de Artes y Ciencias de la Universidad de Nuevo Méjico, el doctor Joaquín Rivera del Departamento de Matemáticas de la UPRH, Mara Lara de la Fundación Agenda Ciudadana y el Departamento de Ciencias Sociales de UPRH, la doctora Karen Ríos del Departamento de Ciencias Computacionales del Recinto Universitario de Mayagüez y la doctora Isar Godreau del Departamento de Ciencias Sociales de la UPR en Cayey.

Al final de la experiencia, todos estos profesionales se combinarán en grupos multidisciplinarios para esbozar el bosquejo de una propuesta federal que consiga fondos externos adicionales.

Este taller forma parte del proyecto Chicas Cibernéticas que surge del programa "Teaching to Increase Diversity and Equity in STEM" (TIDES) de la Asociación Americana de Colegios y Universidades. Uno de los principales objetivos del programa es lograr que una cantidad mayor de féminas se inclinen por carreras en el área de tecnología y computadoras; carreras que son mayormente dominadas por hombres.

La propuesta pretende adiestrar al menos 100,000 estudiantes de todos los Estados Unidos para el año 2016. En Puerto Rico la UPRH es la única universidad participando de la iniciativa.

Los talleres son libres de costo y los espacios son limitados. Para más información, se puede acceder la página https://tidesuprh.wordpress.com/ [3], comunicarse con la Sra. Maricelis Lebrón al (787) 850-0000 extensión 9162 o escribiendo al correo electrónico lcasillasm@gmail.com [4].

Tags: Chicas cibernéticas [5]

Categorías de Contenido:

- Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos [7]
- K-12 [8]
- Subgraduados [9]
- Graduates [10]
- Postdocs [11]
- Facultad [12]

Source URL: https://www.cienciapr.org/es/external-news/upr-humacao-convoca-profesores-para-taller-dedestrezas-en-computadoras?page=10

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/upr-humacao-convoca-profesores-para-taller-de-destrezas-en-computadoras [2] http://dialogoupr.com/noticia/upr/upr-humacao-convoca-a-profesores-para-taller-de-destrezas-en-computadoras/ [3] https://tidesuprh.wordpress.com/ [4] mailto:lcasillasm@gmail.com [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/chicas-ciberneticas [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/uprh [7] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0 [8] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0 [9] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0 [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0 [11] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0