

La UPR en Humacao gradúa más físicos que MIT ^[1]

Enviado el 13 febrero 2014 - 12:59pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Diálogo Digital ^[2]

Fuente Original:

CID

Por:

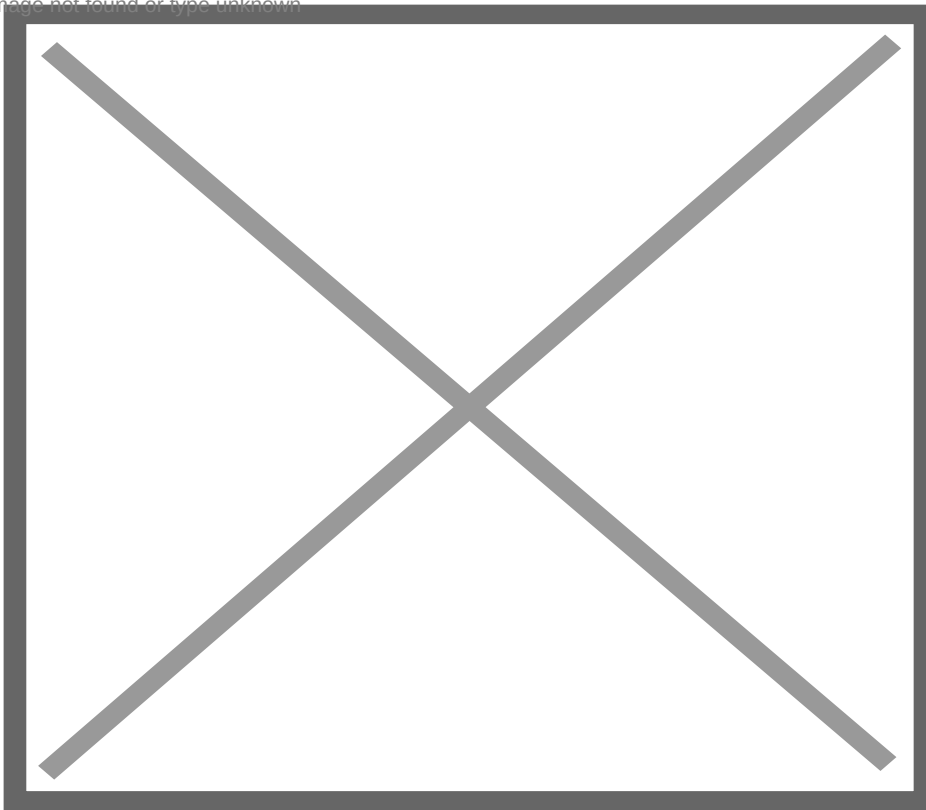


La Asociación de Física de Estados Unidos reconoció al Programa de Física Aplicada a la Electrónica de la Universidad de Puerto Rico (UPR) en Humacao como el bachillerato que gradúa más estudiantes en un periodo de cinco años, superando a instituciones identificadas dentro de la disciplina como el Massachusetts Institute of Technology (MIT), informó Eframir Franco, Presidente del Consejo General de Estudiantes de la UPR en Humacao.

El doctor Luis G. Rosa, profesor asociado del Departamento de Física y Electrónica, confirmó en una conversación con **Diálogo** que el proceso para determinar la cantidad de estudiantes graduados se da a través de la visita de la Asociación de Física a las universidades en Puerto Rico que ofrecen programas en esa disciplina. Entre ellas, el profesor destacó a la UPR en Humacao, Río Piedras y Mayagüez.

“La Asociación va a todas las universidades que tengan programas de Física y le piden a los encargados información sobre la cantidad de estudiantes que se gradúan”, expuso Rosa.

Image not found or type unknown



Desglose de las doce universidades que más gradúa afroamericanos e hispanos en Estados Unidos.

“Lo que nos hace diferente de otras universidades es que somos un programa de Física Aplicada que le permite a nuestros estudiantes prepararse en el área de Física y Electrónica haciendo un programa híbrido. El reconocimiento promueve el entusiasmo entre los alumnos quienes se muestran honrados al pertenecer a un departamento de gran prestigio dentro del mercado hispano”, expresó Rosa.

La mayoría de los alumnos han sido admitidos y becados como asistentes de cátedra en programas graduados estadounidenses. El Departamento de Física Aplicada a la Electrónica cuenta con 14 profesores quienes junto a sus estudiantes continúan produciendo reconocimientos a nivel internacional en temas variados como termodinámica, nanotecnología, ciencias de materiales y magnetismo, entre otros.

“En Humacao ves la realidad de la Física y no sólo los conceptos”, expresó Kety Jiménez, estudiante de posgrado. “Este Departamento me ofrece lo que no tengo en mi país, República Dominicana, mi primera experiencia de investigación”, añadió.

En los 30 años de este programa, los egresados han laborado en empresas como Intel, McDonnell Douglas, Compaq, IBM, General Electric y Texas Instruments, entre otras.

Tags:

- [UPR-Humacao](#) [3]
- [MIT](#) [4]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias físicas y químicas](#) [5]
- [K-12](#) [6]
- [Subgraduados](#) [7]
- [Graduates](#) [8]
- [Postdocs](#) [9]
- [Facultad](#) [10]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/la-upr-en-humacao-gradua-mas-fisicos-que-mit?page=8>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/la-upr-en-humacao-gradua-mas-fisicos-que-mit> [2]
<http://dialogodigital.com/index.php/La-UPR-en-Humacao-gradua-mas-fisicos-que-MIT.html> [3]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-humacao> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/mit> [5]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/chemistry-and-physical-sciences-0> [6]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0> [7] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0> [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0> [9]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0>