

La industria de biotecnología agrícola y el Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico, unidos para robustecer el currículo académico y el desarrollo de nuevas tecnologías ^[1]

Enviado el 5 abril 2016 - 2:49pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

RUM

Fuente Original:

RUM

Por:



Centro, John Fernández Van Cleve, rector del RUM, a su derecha Beatriz Carrión, directora ejecutiva de PRABIA y el agrónomo Ramón Molinary, vicepresidente de PRABIA. izquierda del rector, los decanos Raúl Macchiavelli y Manuel Valdés Pizzini

Mayaguez, Puerto Rico, 5 de abril de 2016 – En momentos en que el País se desarrolla en la economía del conocimiento, a gran escala, la *Puerto Rico Agricultural Biotechnology Industry Association* (PRABIA) y el Recinto Universitario de Mayaguez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico, firmaron hoy un histórico acuerdo de colaboración que beneficiará a los agrónomos que se gradúan cada año.

La industria de biotecnología agrícola aporta al crecimiento económico de los puertorriqueños y emplea a un gran número de agrónomos graduados del RUM. Este acuerdo tiene como objetivo el impulsar la educación e investigación en la industria de la biotecnología agrícola, mediante iniciativas que incluyen el robustecimiento de currículos académicos, el desarrollo de tecnologías innovadoras, la celebración de conferencias, simposios, talleres y programas de práctica, entre otras.

“El desarrollo de la industria de biotecnología agrícola es medular para el presente y futuro del planeta, ya que incluye temas de vital importancia como la producción y seguridad de alimentos, la salud y nutrición, y la hambruna en un mundo en crecimiento. Puerto Rico tiene un rol vital en estos asuntos, por lo que con este acuerdo buscamos unir esfuerzos y aumentar el conocimiento en estas áreas por medio de la educación e investigación. Con el conocimiento del RUM y el enfoque de PRABIA, confiamos en el éxito de esta iniciativa”, dijo Beatriz Carrión, directora ejecutiva de PRABIA.

Agregó que el acuerdo permite que los estudiantes y la facultad de calibre mundial del RUM desarrollen su potencial y talento al máximo, aportando nuevas ideas y conocimientos.

“Estamos apoyando la educación e invirtiendo en el futuro por la importancia que tiene la biotecnología agrícola en la producción de alimentos a nivel mundial”, expresó.

Como parte del acuerdo entre PRABIA y el RUM, se destacan esfuerzos tales como la participación de ambas partes como asesores expertos en comités profesionales y académicos; el desarrollo de currículos actualizados para cursos que se ofrecen en la Escuela de Ciencias de la Agricultura, integrando nuevas tendencias en el campo; talleres de AgBio para estudiantes y facultativos; acceso a los estudiantes para que realicen sus investigaciones en las instalaciones de las compañías que integran a PRABIA; el desarrollo del programa de Becas PRABIA; reclutamiento de estudiantes para empleo en las compañías adscritas a PRABIA; programas de internados, y más.

“Parte de nuestra misión, como institución educativa, es establecer vínculos con la industria que permitan que nuestros estudiantes tengan acceso a los procesos y tecnologías de punta de lanza. Muy especialmente en los temas relacionados con la agricultura, que son tan relevantes para nuestro desarrollo como país. Esta alianza permitirá que reforcemos iniciativas en el área de biotecnología agrícola y abrirá las puertas para nuevos campos de investigación”, indicó, por su parte, el doctor John Fernández Van Cleve.

Acerca de PRABIA

Fundada en 1995, PRABIA es una organización sin fines de lucro que reúne a las empresas de biotecnología agrícola que operan en Puerto Rico – *AgReliant Genetics, Bayer, Dow AgroSciences, Syngenta, Illinois Crop Improvement, Monsanto del Caribe y DuPont Pioneer*. La Asociación tiene como objetivo fortalecer el ecosistema de biotecnología agrícola en la Isla a la luz de los retos de producción global de alimentos. Las operaciones de las empresas que forman parte de PRABIA promueven el desarrollo económico al generar sobre 5,000 empleos directos e indirectos, fomenta la educación, apoya las comunidades, brinda respaldo a la comunidad académica y establece programas dirigidos a los futuros científicos y agrónomos.

Tags:

- [Puerto Rico Agricultural Biotechnology Industry Association](#) [2]
- [PRABIA](#) [3]
- [Recinto Universitario de Mayaguez](#) [4]
- [RUM](#) [5]
- [biotecnología agrícola](#) [6]
- [agricultura](#) [7]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias agrícolas y ambientales](#) [8]
- [K-12](#) [9]
- [Subgraduados](#) [10]
- [Graduates](#) [11]

- [Postdocs](#) [12]
- [Facultad](#) [13]
- [Educadores](#) [14]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/la-industria-de-biotecnologia-agricola-y-el-recinto-universitario-de-mayaguez-rum-de?page=9>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/la-industria-de-biotecnologia-agricola-y-el-recinto-universitario-de-mayaguez-rum-de> [2] <https://www.cienciapr.org/es/tags/puerto-rico-agricultural-biotechnology-industry-association> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/prabia> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/recinto-universitario-de-mayaguez> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/rum> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/biotecnologia-agricola> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/agricultura> [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0> [9] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0> [11] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0> [13] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0> [14] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0>