

Ciclo de conferencias sobre biotecnología comienza en UPR Bayamón ^[1]

Enviado el 18 marzo 2017 - 3:39am

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:



Estudiantes de la UPR Bayamón participarán del taller sobre Biotecnología. (Suministrada)

Con el fin de promover la rama de la biotecnología entre los estudiantes universitarios que desean continuar una carrera en el campo de las ciencias e ingeniería, la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Mayagüez, en alianza educativa con la empresa de biotecnología Amgen, inicia este semestre el ciclo de conferencias sobre biotecnología como parte del programa educativo *Amgen Biotechnology Lecture Series (ABLS)*.

Como parte del programa se realizará la conferencia magistral, *"The Industrial Profile of the Biotechnologist"*, mañana jueves, 16 de marzo a las 11:30 a.m. en la Sala de Recepciones del Centro de Estudiantes de la Universidad de Puerto Rico en Bayamón. El panel de la conferencia será liderado por Michelle Burgos, Gerente Sénior de Manufactura de Amgen junto a Imaris Viera, Gerente Sénior de Proyectos y Recursos Humanos y Juan Castro, coordinador del Programa Rotacional ambos de la empresa Amgen.

Según el comunicado de la UPR Bayamón, la doctora Rosa Buxeda, catedrática del Departamento de Biología y directora de los programas ABLS y *AMGEN Bio-Talents* en la UPR-RUM, explicó que "el objetivo primordial de nuestro programa es desarrollar una plataforma en la cual la comunidad académica tenga la oportunidad de exponerse a las tendencias en el mercado laboral de la biotecnología a la vez que conocen sobre destrezas que son valiosas en el ámbito profesional", destacó Buxeda.

El Departamento de Biología de la UPR Bayamón cuenta con dos programas de Bachillerato en Biología, uno de los cuales, el de Biología General, incluye una opción para que los estudiantes culminen una secuencia en Biotecnología de alrededor de 14-16 créditos.

El panel estará enfocado para que los estudiantes puedan entender a fondo el rol de los profesionales que laboran dentro de la industria de la biotecnología y la importancia de los procesos en la rama de la biotecnología, además sobre el manejo de los diferentes sistemas biotecnológicos. También, que puedan adquirir conocimiento de los conceptos básicos de las unidades operacionales y de producción dentro de una planta biotecnológica.

Buxeda recalcó que sobre 3,000 estudiantes de ciencias e ingeniería de diferentes centros educativos alrededor de la isla se han impactado con la iniciativa educativa por los pasados tres años. Añadió que la próxima conferencia magistral de ABLS, se ofrecerá en la Universidad de Puerto Rico en Arecibo el jueves, 6 de abril a las 10:00 a.m.

El ciclo de conferencias *Amgen Biotechnology Lecture Series*, cuenta con el apoyo de Amgen, empresa que ha puesto a disposición de la academia a sus asociados para ofrecer las conferencias sobre biotecnología en los recintos universitarios.

Tags:

- [biotecnología](#) ^[3]
- [Amgen](#) ^[4]
- [ABLS](#) ^[5]
- [RUM](#) ^[6]
- [UPRB](#) ^[7]
- [AMGEN Bio-Talents](#) ^[8]

Categorías de Contenido:

- [Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos](#) ^[9]
- [Subgraduados](#) ^[10]
- [Graduates](#) ^[11]
- [Facultad](#) ^[12]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/ciclo-de-conferencias-sobre-biotecnologia-comienza-en-upr-bayamon?language=en&page=14>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/ciclo-de-conferencias-sobre-biotecnologia-comienza-en-upr-bayamon?language=en> [2] <http://dialogoupr.com/ciclo-de-conferencias-sobre-biotecnologia-comienza-en-upr-bayamon/> [3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/biotecnologia-0?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/amgen?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/abls?language=en> [6] <https://www.cienciapr.org/es/tags/rum?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/uprb?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/tags/amgen-bio-talents?language=en> [9] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0?language=en> [10] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en> [11] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0?language=en>