Talleres sobre STEM para estudiantes de escuela intermedia y superior

Enviado el 23 junio 2017 - 12:57am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Dialogo digital [2]

Fuente Original:

Diálogo Digital

Por:



Los talleres son gratis. (Suministrada)

La Universidad de Puerto Rico en Arecibo (UPRA) ofrecerá este verano tres programas para estudiantes de escuela intermedia y superior de toda la Isla con talleres enfocados en las disciplinas de ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés), auspiciados por la NASA y la National Science Foundation (NSF).

De acuerdo con el comunicado de la UPR Arecibo, entre los temas específicos que tratarán están las ciencias espaciales y aeroespaciales, computación y robótica. Una de los programas está orientado a fortalecer el número de mujeres adolescentes en el área de ciencias de cómputos.

Los cursos comenzarán el 30 de junio y finalizarán el 21 de julio de 2017. Se ofrecerán en las instalaciones del campus arecibeño, pero los estudiantes participantes también visitarán lugares de interés científico como el Observatorio de Arecibo, la Isla Magueyes y el Parque Nacional de las Cavernas del Río Camuy.

Cada curso STEM es libre de costo y tiene un límite de entre 20 y 25 estudiantes, por lo que se sugiere llamar lo antes posible para solicitar admisión. La fecha límite para solicitar varía.

Este proyecto es también auspiciado por el <u>Laboratorio de Ciencias Integradas y Multiuso</u> [3]s (ISMuL) de UPRA, el <u>Puerto Rico Space Grant Consortium</u> [4] (PRSGC), el <u>Laboratorio de</u> Desarrollo de Robótico (RoDeL), el <u>Laboratorio de Habitabilidad Planetaria</u> [5] (PHL) de UPRA, la

Universidad de Rice en Texas y, por supuesto, la UPR en Arecibo.

Para obtener más información y conocer los requisitos, pueden ingresar a <u>academias de verano UPRA</u> [6]o comunicarse a ISMuL al (787) 815-0000 extensiones 3680 y 3690. También pueden visitar las oficinas de ISMuL en la UPR de Arecibo.

Para solicitar puede acceder aquí. [6]

Tags: • NASA [7] STEM [8]

• UPR Arecibo [9]

Categorías de Contenido:

• Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos [10]

Source URL: https://www.cienciapr.org/es/external-news/talleres-sobre-stem-para-estudiantes-de-escuela-intermedia-y-superior?page=17

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/talleres-sobre-stem-para-estudiantes-de-escuela-intermedia-y-superior [2] http://dialogoupr.com/talleres-sobre-stem-para-estudiantes-de-escuela-intermedia-y-superior/[3] http://ismul.upra.edu/es/ [4] http://www.prsgc.upr.edu/ [5] http://phl.upr.edu/ [6] http://ismul.upra.edu/es/academias/ [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/nasa [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/stem [9] https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-arecibo-1 [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0