

Desde el RUM llega la Nanotecnología al Mayagüez Mall ^[1]

Enviado el 11 abril 2019 - 3:19pm

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) ^[2]

Fuente Original:



Bajo el lema *Nanoaventuras en Puerto Rico*, el Centro de Excelencia de Investigación en Ciencia y Tecnología (CREST) del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) llevará a cabo una exposición de los alcances de la nanociencia y sus aplicaciones el sábado, 13 de abril de 9:00 a.m. hasta las 9:00 p.m. en el *Mayagüez Mall*.

El esfuerzo educativo forma parte de la iniciativa denominada *NanoDays* de la Red de Educación Científica Informal en la Nanoescala (*NISE Network*), que se celebra en Estados Unidos y Puerto Rico, durante el mes de abril.

En el centro comercial mayagüezano se presentarán diversas demostraciones interactivas en las que toda la comunidad interesada tendrá la oportunidad de participar, con el propósito de impactarlos sobre la nanotecnología y las ciencias.

"Llevamos tres años coordinando esta actividad sobre la nanotecnología y materiales de ingeniería. La misma es importante debido a que el público general, logra aprender y conocer la relevancia, en nuestro día a día, de las ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM). Nuestro objetivo es fomentar el interés de la juventud en estas carreras", expresó la doctora Agnes Padovani, directora de educación de CREST y del Centro de Investigación de Ingeniería para Tecnologías de Fabricación Celular (CMA_T).

El evento, que transcurrirá en los pasillos del *Mall*, contará con varias mesas informativas y exhibiciones que fomentan el interés por las mencionadas áreas de especialidad.

"Cada vez que un niño viene emocionado con lo que aprendió, es la mejor recompensa que tenemos. Es una actividad que se puede disfrutar en familia", puntualizó Padovani.

El evento cuenta con la colaboración de la Asociación Estudiantil *Material Advantage* (MaAd UPRM), de CMaT, y de un grupo de estudiantes liderados por la doctora Nayda Santiago, de Ingeniería Eléctrica y Computadoras, quienes diseñaron un videojuego basado en *Nanito*, personaje emblemático de CREST.

"¡Llevar la Universidad a la comunidad es parte de nuestra misión! Nos llena de mucho entusiasmo poder compartir, de una forma divertida, la ciencia y la ingeniería. De esta manera, niños y jóvenes comprenden, desde tempranas edades, que la curiosidad es importante para el éxito como futuros universitarios, profesionales o emprendores", sostuvo la rectora interina del RUM, Wilma L. Santiago Gabrielini al invitar al público a que se dé cita y se integre a las diversas demostraciones científicas.

Categorías de Contenido:

- Ciencias físicas y químicas [3]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/desde-el-rum-llega-la-nanotecnologia-al-mayaguez-mall?page=10>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/desde-el-rum-llega-la-nanotecnologia-al-mayaguez-mall> [2] <http://uprm.edu> [3] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/chemistry-and-physical-sciences-0>