Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

RUM ofrece otro exitoso MaAd Bulldogs Camp para estudiantes de escuela superior [1]

Enviado por Adelaida Rivera [2] el 9 abril 2018 - 1:58pm

[2]



Participantes Bulldogs Camp

El Departamento de Ingeniería Civil y Agrimensura del Recinto Universitario de Mayagüez fue sede de otro exitoso *MaAd Bulldogs Camp* el sábado, 07 de abril de 2018. Sobre ciento veinte (120) participantes, padres, conferenciantes y voluntarios se dieron cita para participar en diversas charlas, talleres y obtener una experiencia interactiva en los laboratorios de investigación impactando las áreas de: ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM por sus siglas en inglés).

Los presentes fueron recibidos y orientados por los miembros y voluntarios de la asociación estudiantil Material Advantage UPRM Chapter, su Mentor: Dr. O. Marcelo Suárez también catedrático del departamento de Ciencias e Ingeniería de Materiales, el Decano Asociado de Asuntos Académicos: Dr. Omell Pagán y el director del departamento de Ingeniería Civil y Agrimensura: Prof. Ismael Pagán. Charlas sobre la Vida Universitaria y el programa R2DEEP fueron ofrecidas por las doctoras María Almodóvar, Consejera Profesional y Sonia M. Bartolomei,

catedrática del departamento de Ingeniería Industrial.

Este año dijeron presente cuarenta y siete (47) estudiantes de escuela superior del sistema de educación pública y privada de Puerto Rico, dos (2) estudiantes de Culebra y un (1) estudiante de Vieques.

Estos jóvenes de escuela superior también fueron partícipes del *Material Bowl.* Esta actividad fue diseñada para medir el conocimiento adquirido sobre conceptos científicos y en áreas de ingeniería de materiales. Los participantes fueron divididos en grupos identificados con las siguientes materias: plásticos, polímeros, cerámicos, piezoeléctricos y metales. Con orgullo por su participación y equipo, Noel A. Vargas comenta, “estuve en el grupo de *Plásticos*. Mi equipo ganó la competencia, *Material Bowl*”.

Luego de un día lleno de talleres, experimentos y juegos, Jahaniel Santiago, residente de Culebra y participante del grupo de *Polímeros*, expresó que como a muchos, era su primera vez en la UPR Recinto de Mayagüez. Sobre su experiencia en el campamento, “no se explicarte, me encanto todo, me llamó la atención todo.” En cuanto a sus futuros estudios, “me interesaría estudiar (ingeniería de) computadoras”.

De la perspectiva de MaAd, Julie Colón, Coordinadora de Outreach (extensión de educación) comenta que, “de los padres se esperaba lo que se vio. Mucho interés, muchas preguntas, muchas dudas que lograron aclarar con la charla de la Prof. Almodóvar. En cuanto a los estudiantes, excedieron nuestras expectativas. Tuvimos grupos buenos, ellos aprendieron y mostraron interés, aunque algunos más que otros”.

Culminando su presentación final, los participantes y sus familiares partieron con unas palabras de aliento por parte del mentor de la asociación, Prof. Suárez. Mientras hacía referencia a la charla ofrecida por la profesora Sonia Bartolomei, sobre su persona comentó que es “muy comprometida con la universidad, muy comprometida con la juventud de Puerto Rico… se los hizo entender, se los comunicó como ella lo hace. Pues así son nuestras clases, aquí vamos a trabajar con adultos porque ustedes están a punto de ser adultos… hagan el esfuerzo, traten de llegar a Mayagüez, traten de llegar al antes, ahora y siempre ¡COLEGIO!”

La asociación estudiantil Material Advantage fue establecida en el 2004 y es el único capítulo de Material Advantage en el área del Caribe. Es compuesta por estudiantes, hombres y mujeres, graduados y subgraduados de la Facultad de Ingeniería. MaAd UPRM es reconocido como uno de excelencia y digno de admiración por más de noventa capítulos con prestigio indisputable a nivel internacional. Esta organización tiene como propósito apoyar las oportunidades de crecimiento, promover y educar a los estudiantes interesados en el área de Ciencias e Ingeniería de Materiales.

Esta actividad fue posible gracias a la colaboración de: American Society of Civil Engineers (ASCE), Center for Pharmaceutical Engineering Development and Learning (C-PEDaL), personal de apoyo del proyecto CREST (Center of Research Excellence in Science and Technology), colaboradores de la facultad de Ingeniería, voluntarios y miembros de MaAd.

Para más información puede escribir a material.uprm@gmail.com [3] y/o visite: http://maaduprm.weebly.com [4].

Tags:

- #MaAdUPRM #STEM #TeamCRESTPR #ASCE #C-PEDaL [5]

Copyright © 2006-Presente CienciaPR y CAPRI, excepto donde sea indicado lo contrario, todos los derechos reservados
Privacidad | Términos | Normas de la Comunidad | Sobre CienciaPR | Contáctenos

---

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/blogs/members/rum-ofrece-otro-exitoso-maad-bulldogs-camp-para-estudiantes-de-escuela-superior

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/blogs/members/rum-ofrece-otro-exitoso-maad-bulldogs-camp-para-estudiantes-de-escuela-superior [2] https://www.cienciapr.org/es/user/adelaida [3] mailto:material.uprm@gmail.com%20y/o%20 [4] http://maaduprm.weebly.com [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/maaduprm-stem-teamcrestpr-asce-c-pedal