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

Pre-universitarias participan de Campamento de Verano de Ingeniería Mecánica en el RUM

[1]

Enviado el 7 julio 2006 - 4:45pm

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

Calificación:

Citado de El Colegio [2]

El objetivo principal del Campamento de Verano INME del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) es motivar a las mujeres a que consideren la Ingeniería Mecánica como una carrera.

“ ‘La importancia de esta iniciativa es eliminar el estereotipo de que la profesión de Ingeniería Mecánica es solo para hombres. Muchos creen que es solamente trabajo de mecánica automotriz’, puntualizó Lourdes Rosario, coordinadora del campamento.”

“El doctor Jack Allison, decano asociado de Ingeniería explicó que el departamento de INME cuenta solamente con 21 por ciento de chicas matriculadas. Aseguró que esta estadística contrasta con la matrícula global de la facultad de Ingeniería donde las féminas representan un 35 por ciento.”

Este programa ademas pretende motivar a las estudiantes a considerar el Colegio para proseguir sus estudios universitarios.

“Las chicas construyeron robots, trabajaron con sensores, participaron en talleres sobre manufactura, microscopía y ciencias termales. Durante el campamento las jóvenes participarán de talleres, conferencias, charlas y videoconferencias en áreas relacionadas a la profesión como lo son la robótica, materiales, ciencias termales y manufactura.”

Entre las actividades extracurriculares del campamento estuvieron visitas al cine, a la bolera, al planetario, y actividades deportivas en las instalaciones del campus, entre otros.

“La coordinadora del campamento manifestó que este año recibieron 108 solicitudes, lo que representa un incremento de casi un 50 por ciento con relación al año pasado en el que se recibieron 57 solicitudes. Agregó que las 30 jóvenes fueron seleccionadas por su promedio y por sus calificaciones en los cursos de matemáticas.”

“El campamento es gratuito para las estudiantes gracias a la aportación de Boeing, General Motors, Henkel, Hewlett Packard, Kimberly Clark, Raytheon, Stanley Consultants Engineers y United Technologies Centers.”

Tags:

- escuela superior [3]
- campamento de verano [4]

Categorías de Contenido:

- K-12 [5]
- K-12 [5]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/pre-universitarias-participan-de-campamento-de-verano-de-ingenieria-mecanica-en-el-rum?language=en&page=4

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/pre-universitarias-participan-de-campamento-de-verano-de-ingenieria-mecanica-en-el-rum?language=en [2] http://www.uprm.edu/news/articles/as2006094.html [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/escuela-superior?language=en [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/campamento-de-verano?language=en [5] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0?language=en