

La ingeniería como opción profesional

Por la Redacción de El Nuevo Día Educador

End.elnuevodiaeducador.com

¿Cómo atraer a más mujeres al campo de la ingeniería, especialmente cuando muchas piensan que “esto no es para mí”?

A finales de marzo de 2006, Esso Standard Oil Company Puerto Rico invitó a 25 estudiantes mujeres a visitar las instalaciones de su planta en Cataño.

Todas las jóvenes, entre las edades de 8 a 13 años, eran estudiantes de la Escuela Intermedia de Dorado y de la Escuela Pedro López Canino, en Dorado, una de las 50 escuelas ganadoras del NASA Explorer School Proposal.

¿El objetivo de esta invitación? Iniciar a estas jovencitas en el mundo de la ingeniería.

Las ingenieras Eliam López, Luz Rojas y Marla Rivera, todas empleadas de Esso Puerto Rico, fueron las anfitrionas ese día. Estas mujeres profesionales les mostraron a las niñas las instalaciones de la planta y les dieron unas guías para que conocieran la profesión de ingeniería.

Actualmente, en esta profesión no hay una gran representación de mujeres. Según un estudio reciente del Extraordinary Women Engineers Project (EWEP), no se anticipa un gran aumento de participación de mujeres en este campo. Se encontró que más del 90% de las niñas no toman en consideración la carrera de ingeniería. Estudios más abarcadores demuestran que no es por falta de habilidad académica o preparación, sino por la percepción que se tiene de la profesión o carrera.

“Es clave que las niñas entiendan que estudiar la profesión de Ingeniería puede ser algo excitante, interesante y fascinante”, comentó la Ing. Eliam López.

Por su parte, la Ing. Luz Rojas señaló a las estudiantes



Suministrada

Visita de un grupo de estudiantes de Dorado a las instalaciones de Esso en Cataño. Acompañan a las jóvenes, ingenieras e ingenieros de Esso Puerto Rico.

que esta profesión tiene diferentes ámbitos que les pueden brindar muchas oportunidades para el futuro.

ExxonMobil comenzó con esta iniciativa hace más de tres años. Este programa se ha realizado en diferentes países y más de 200 empleadas de ExxonMobil han servido como voluntarias. Por medio de esta iniciativa se ha

llegado a más de 2,500 niñas a través de todo el mundo.

ExxonMobil está comprometida en promover y preparar una nueva generación de ciudadanos interesados en las ciencias y en apoyar programas educativos como éste.