

Ciencia Bajo las Estrellas



Samara González Lopez

Johnson & Johnson

A B A R C A



Actividad realizada

- Talleres de informacion sobre NASA y el espacio
- Exposicion sobre las profesiones de la NASA

Participantes
impactados
478

Reto atendido

- Falta de conocimiento sobre la diversidad de carreras STEM
- Falta de acceso a oportunidades relacionadas a las disciplinas STEM
- Las niñas no conocen a científicas o ingenieras que sirvan de modelos a seguir
- El estereotipo de un "profesional STEM" es masculino
- El estereotipo de los profesionales STEM es que son "nerds" o son aburridos
- Falta de representación femenina en las ciencias

Niñas
impactadas
193

Relevancia del proyecto

En el proyecto se ofreció información sobre las carreras en la ciencia dentro de la NASA además ofreció información sobre diferentes proyectos y presentaciones de ciencia dentro de NASA (talleres) y se realizaron demostraciones científicas para enfatizar lo interesante que puede ser la ciencia y motivar a otros a continuar desarrollandola.

Lugar de la
actividad
Escuela Especializada
en Bellas Artes Ernesto
Ramos Antonini de
Yauco

Aprendizaje

Pude observar la gran necesidad que hay de este tipo de actividades en nuestras escuelas y comunidades. Es muy importante continuar desarrollando este tipo de actividades para que la ciencia se siga desarrollando.



CIENCIA BAJO LAS ESTRELLAS

Por: Samara Mariell González López

PROMOCIÓN



ASISTENCIA

327 personas asistieron a la actividad



TALLER CÓMO SE VIVE EN EL ESPACIO DR. JUAN GONZÁLEZ



TALLER VEGGIES IN SPACE DOLORES BALZAC



TALLER EL SISTEMA SOLAR ING. DAVID GAÚD



PRESENTACIÓN MUJERES EN LA NASA



Nancy Grace



Sally Ride



Margaret Hamilton



PRESENTACIÓN MUJERES EN LA NASA



Mae Jemison



Ellen Ochoa



DEMOSTRACIONES CIENTÍFICAS VOLCÁN Y LÁMPARA DE LAVA





DEMOSTRACIONES CIENTÍFICAS



DEMOSTRACIONES CIENTÍFICAS CROMATOGRAFÍA Y POLÍMERO FLEXIBLE



DEMOSTRACIONES CIENTÍFICAS

TENSIÓN SUPERFICIAL



DEMOSTRACIONES CIENTÍFICAS ADN DE UNA FRUTA



DEMOSTRACIONES CIENTÍFICAS

ARCOÍRIS EN UN ENVASE



DEMOSTRACIONES CIENTÍFICAS COHETE Y PARACAÍDAS



EXPO PROFESIONES DE LA NASA



NASA



Astrofísica



Ingeniería Aeroespacial
Ingeniería Informática

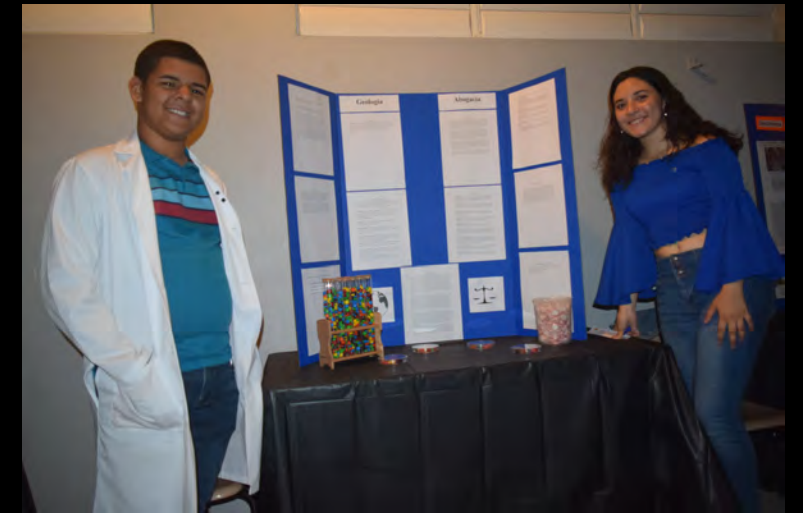


EXPO PROFESIONES DE LA NASA



Ingeniería Ambiental
Ingeniería Telecomunicaciones

Ingeniería electrónica
Ingeniería Química



Geología
Abogacía

CIENCIA Y NASA INGENIERÍA INFORMÁTICA SEMILLAS DE TRIUNFO



TELESCOPIOS

