



Colegio del Nivel
Medio Superior

ENMS de Guanajuato

Divulgación Científica
Bachillerato

Científicas



ID

Julieta Gutiérrez Medina_ Daira Vanessa Alvarez Alvarez
Claudia Erika Morales Hernández (asesor)

PROPÓSITO:

Contribuir a la alfabetización científica sobre la importancia del papel de la mujer en la ciencia, a través de dar a conocer referentes de mujeres científicas para fomentar las vocaciones científicas y tecnológica en niñas y jóvenes.



HIPÓTESIS:

Las niñas y jóvenes requieren conocer referentes de modelos positivos de mujeres científicas reales y cercanas a su entorno, que las inspiren, se fomente el interés por la ciencia, para que apuesten por carreras científicas y tecnológicas, logrando romper los estereotipos.

¿Cree que el hombre es más reconocido en el ámbito de la ciencia que la mujer?
142 respuestas

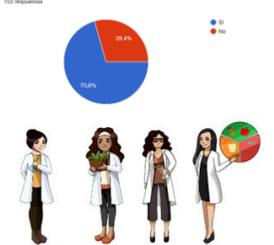


Figura 4. Caricaturas de científicas para e material de divulgación en la promoción de las vocaciones científicas en las niñas. Diseñadas para este trabajo.

PROCEDIMIENTO:

Desarrollado de manera virtual, aplicando una investigación de tipo documental y de campo.

Fase 1. Diseño e aplicación del instrumento de recolección de información. .

Fase 2. Diseño, elaboración y publicación del material de divulgación.

Fase 3. seguimiento del material publicado.

RESULTADOS:

El 38% de la población reconoce a los científicos en el campo de la investigación. Sin embargo, el 84% reconoce que las mujeres requieren ser más vistas porque no se les da el apoyo necesario. Estos datos nos llevan a Las científicas entrevistadas, mencionaron que fue poca la percepción de la ciencia cuando eran niñas incluso no conocía a científicas y mucho menos cercanas a sus lugares de origen.

CONCLUSIONES:

Es sorprende que en pleno siglo XXI aún hay que luchar por levantar la voz y reconocer a la mujer en los ámbitos científicos y tecnológicos. Nuestra hipótesis se cumplió, ya que comprobamos que no hay referentes cercanos a la mayoría de los niños entrevistados, solo aquellos más populares siendo más reconocidos los científicos masculinos. Las científicas entrevistadas nos confirman que sí hay falta de modelos de mujeres científicas hoy en día.