

Mujeres en las disciplinas STEM

Tecnologías para la Sociedad Digital

3 de Febrero de 2021

Equipo: Equipo de trabajo número seis

Autores: Carlos Yanguas Durán, Alberto Larena Luengo, David Márquez Mínguez

Tutor: Jesús Alpuente Hermosilla, Juan Antonio Martínez Rojas

Resumen

Resumen.....

1 Introducción

Parece increíble defender la libertad de la mujer de la forma en la que se hace actualmente en la sociedad, y al mismo tiempo concienciarlas e incluso obligarlas a estudiar carreras relacionadas con la ciencia o ingeniería, solo por el hecho de que en dicho ámbito hay una gran presencia masculina.

Esta forma de pensar es muy propia de los colectivismos en general, es una forma de codificar la realidad, para enfrentar a grupos de hombres y grupos de mujeres como si fuesen equipos de fútbol. Las posibilidades de hacer comparaciones entre diferentes grupos de personas son infinitas, pero da la casualidad de que siempre son entre hombres y mujeres.

Por lo visto, es muy importante que las mujeres dejen de lado sus gustos, sus deseos e inquietudes para estudiar carreras relacionadas con disciplinas STEM, solo para aumentar esos porcentajes en su colectivo.

2 Discusión

El artículo acuña a la brecha de género existente en la sociedad, el hecho de que el número de mujeres dentro de las disciplinas STEM sea reducido con respecto al número de hombres. Parece que durante un momento se ha dejado de lado la libertad de decisión, el pensamiento propio y el interés de la mujer en el campo científico, para concienciarlas y convencerlas de que deben interesarse en otros ámbitos, con el fin de que la mujer como colectivo, cobre más poder.

Este es un pensamiento de colmena, como si el hecho de que hubiese muchos hombres en los puestos de dirección del Ibex 35 afectase positivamente, a un hombre que trabaja en una obra, solo por el hecho de pertenecer a su mismo colectivo.

El único motivo por el que tanto mujeres como hombres toman caminos tan separados dentro del aprendizaje se debe meramente a una cuestión de gustos. El hombre suele tener una visión más teórica relacionada con el aprendizaje, por eso se sienten más atraídos por carreras del ámbito científico. Ellas buscan la utilidad práctica, quieren que su trabajo reporte un beneficio a la sociedad. Esto es una tendencia, no es algo que determine a las mujeres y a los hombres hacia un lado o hacia otro, hay mujeres muy buenas en matemáticas, y hombres muy malos en matemáticas, pero como siempre sucede, los resultados difieren entre dos grupos que son diferentes.

Parece necesario e incluso imperativo, que la mujer estudie carreras relacionadas con la ciencia o ingeniería. El problema es cuando no se hace por el hecho de poder aportar otro punto de vista dentro de los ámbitos, o para que no sean disciplinas sesgadas, sino por el hecho de aumentar el poder de la mujer como colectivo dentro de la sociedad. Según esta filosofía, mujeres con trabajos más humildes, tendrían el lujo de pertenecer a un grupo, donde algunas de ellas tienen trabajos relacionados con los números, y podrían mirar a la cima orgullosas de saber que otras mujeres, que no tiene nada que ver con ellas, trabajan de programadoras en la última actualización del iPhone 11s.

3 Conclusiones

La idea de una supuesta discriminación por parte del hombre hacia la mujer dentro de la ciencia debe acabar, no tendría sentido que el hombre para seguir aumentando su poder social discriminase a otro colectivo, negando un avance no solo en el ámbito científico sino en el resto de áreas STEM.

Aumentar la inclusión de la mujer dentro del ámbito científico, matemático e ingenieril sería un aspecto muy positivo para estos, pero debe ser la propia mujer, no como colectivo, sino como individuo, la que deba tomar dicha decisión..

Referencias

- [1] M. Feminismo, “Las mujeres siguen a la cola en las carreras tecnológicas: desde el 2015 sólo uno de cada cuatro matriculados en estas disciplinas son mujeres,” <https://feminismo.maldita.es/articulos/las-mujeres-siguen-a-la-cola-en-las-carreras-tecnologicas-desde-el-2015-solo-uno-de-cada-cuatro-matriculados> [Último acceso 01/enero/2010].