



Sandra Cauffman compartió con estudiantes del Colegio Científico en el auditorio D3 del Tecnológico en Cartago. **Foto: Johan Umaña V.**

Actividad del Colegio Científico

## **El consejo de la ingeniera tica en NASA: “Tomen el poder, no esperen que las empoderen”**

9 de Abril 2019 Por: Johan Umaña Venegas [1]

- **Sandra Cauffman presentó su historia de vida a estudiantes del Colegio Científico y les motivó a esforzarse para alcanzar sus metas.**

Para **Sandra Cauffman** el principal obstáculo que todos debemos superar es nosotros mismos, **liberarnos de las limitaciones que nos autoimponemos.**

Lo sabe muy bien una **mujer ejemplar, que se sobrepuso a la pobreza de su familia y hoy destaca como la subdirectora de la División de Ciencias Terrestres de la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio** [2] (NASA, en inglés).?

“**Tomen el poder, no esperen que las empoderen**”, es el mensaje que Cauffman le dio a las jóvenes estudiantes del **Colegio Científico de Cartago**, durante una charla que impartió recientemente con motivo del Día de la Mujer (8 de marzo) y el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia [3] (11 de febrero).

“Si estudian lo que quieren no van a tener un día aburrido en sus vidas. Hagan lo que hagan, busquen siempre hacerlo con pasión”, le insistió Cauffman a los estudiantes.

Cuando era niña, narra Cauffman, vio la transmisión en televisión de la llegada de la humanidad a la Luna. En ese momento le dijo a su madre que ella también quería ir al espacio y la respuesta que recibió la ha motivado toda la vida: **“esfuércese, estudie y uno nunca sabe las vueltas que da el mundo”**.

“No llegué a la Luna, pero sí logré ir bastante lejos, siguiendo ese consejo”, confesó Cauffman. **“Mi madre también me guió siempre con el ejemplo, si ella nunca se dio por vencida, con todas las cosas que nos pasó en la vida, ¿cómo tenía derecho yo a darme por vencida?”**.

Al mismo tiempo que narró su historia de vida, la ingeniera costarricense presentó su trabajo en misiones espaciales, como en la llamada Maven [4], que sirvió para enviar a Marte un satélite para analizar la atmósfera del planeta.

**“Decirles que el poder está dentro de ellas, y que no se den por vencidas. Si ellas quieren hacerlo, ellas pueden. Es un mensaje muy simple, no se den por vencidas”**, insistió Cauffman.

## Cauffman en TEDx



[5]

Editorial Tecnológica llega a 40 años y lo celebra con tres importantes obras [5]

Source URL (modified on 04/25/2019 - 16:32): <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/3168>

Enlaces

- [1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/johan-umana-venegas>
- [2] <https://www.nasa.gov/topics/earth/index.html>
- [3] <https://es.unesco.org/commemorations/womenandgirlinscienceday>
- [4] [https://www.nasa.gov/mission\\_pages/maven/main/index.html](https://www.nasa.gov/mission_pages/maven/main/index.html)
- [5] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2018/08/22/editorial-tecnologica-llega-40-anos-lo-celebra-tres-importantes-obras>