# **VISITA DE LA** ING. SANDRA CAUFFMAN

## A LA SEDE REGIONAL DEL TECNOLÓGICO DE COSTA RICA, SAN CARLOS.



## Dra. Patricia López Estrada

Tecnológico de Costa Rica, Sede San Carlos. Escuela de Idiomas y Ciencias Sociales plopez@itcr.ac.cr

#### M.Sc Vera Gamboa Guzmán

Tecnológico de Costa Rica Sede San Carlos. Carrera Ing. Computación vgamboa@itcr.ac.cr

### Bach. Marcela Fernández Rodríguez

Tecnológico de Costa Rica Sede San Carlos. Escuela de Idiomas y Ciencias Sociales

mfernandez@itcr.ac.cr

La Sede Regional del Tecnológico de Costa Rica en San Carlos, recibió el honor de la visita de la Ingeniera Sandra Cauffman en febrero de 2015. La señora Cauffman es una científica costarricense que trabaja como ingeniera eléctrica y física en la Administración Nacional de Aeronáutica y del Espacio (NASA). Entre sus reconocimientos se encuentran la medalla de Logros Excepcionales y Liderazgo Excepcional de la NASA y el premio al Mejoramiento, el cual ha ganado en cuatro oportunidades.

En su visita la Ing. Cauffman colaboró en dos actividades oficiales en la Sede Regional San Carlos: la Charla inaugural del curso lectivo 2015 y el Encuentro de mujeres estudiantes de la Zona Norte.

La charla "Observaciones atmosféricas de la Tierra y Marte" tuvo lugar en el auditorio del Centro de Transferencia Tecnológica y Educación Continua (CTEC) el día 11 de febrero de 2015. El objetivo de la charla fue presentar resultados sobre el proyecto de la Atmósfera de Marte y Evolución Volátil, MAVEN (por sus siglas en inglés), del cual fue subdirectora de la misión. Actualmente la Ing. Cauffman se desempeña como subgerente de la misión sobre Satélites Geoestacionarios Operacionales Ambientales R, GOES-R (por sus siglas en inglés). En la charla intervinieron con sus palabras la estudiante Angélica Villegas Ulate, Vicepresidenta de la Federación de Estudiantes, el Director de Sede MSc. Edgardo Vargas y finalmente del Rector del Tecnológico de Costa Rica, Dr. Julio César Calvo Alvarado. Paralelo a la actividad de la charla inaugural hubo un conversatorio con académicos e investigadores de la Sede Regional, así como una charla con actores sociales de la Zona Norte organizado por la Agencia para el Desarrollo de la Zona Económica Especial (ZEE).

El jueves 12 de febrero se realizó el Encuentro de mujeres estudiantes de la Región Norte, con el objetivo de incentivar a las estudiantes muieres a creer en un futuro de estudios universitarios. La charla "Un sueño hecho realidad: de Hatillo a Marte". motivó a 263 estudiantes a concebir la premisa de que "la mujer debe

de ser la primera en romper paradigmas dejando de victimizarse y creerse ella misma que es capaz de lograr lo que se propone, no importa el pasado si se tiene una meta se puede salir adelante y cumplir sus sueños", en palabras de Sandra Cauffman.

La Ing. Cauffman enfatizó en su mensaje que el esfuerzo y la tenacidad son principios determinantes para el éxito y concluyó motivando a los presentes a no darse por vencidos y a soñar en grande. En el evento participó la estudiante Angélica Villegas Ulate, Vicepresidenta de la Federación de Estudiantes, la Licda. Xinia Artavia Granados, Directora del Departamento de Vida Estudiantil y Servicios Académicos (DEVESA) y la Ing. María Estrada Sánchez, miembro del Consejo Institucional del Tecnológico de Costa Rica, quienes compartieron sus experiencias de superación personal y profesional, desde su perspectiva de mujeres. El día del evento y para aprovechar la visita de las mujeres estudiantes, se llevó a cabo una feria vocacional en el CTEC para promocionar las carreras que actualmente se imparten en la Sede.

En el Encuentro de mujeres estudiantes participaron funcionarios del Ministerio de Educación Pública, del Instituto Nacional de Aprendizaje, la Universidad Técnica Nacional, el Instituto Nacional de la Mujer, el Ministerio de Ciencia, Tecnología y

Telecomunicaciones, la cooperativa SULA-BATSÚ con su proyecto TICas, el Colegio Científico Costarricense, Sede Regional San Carlos y la Oficina de Equidad de Género de la Institución. En ambas actividades oficiales se contó con la colaboración de las asociaciones de estudiantes de las diferentes carreras de la Sede, así como de los edecanes del CTEC. También se contó con la participación de los grupos culturales a cargo de los profesores del DEVESA. Ambas actividades tuvieron cobertura por parte de medios de comunicación institucionales y de la Zona Norte como TVN Canal 14, SN Noticias, TV Actual v Radio Santa Clara con la finalidad de divulgar v transmitir el mensaie de las actividades.

La Charla inaugural del curso lectivo 2015 y el Encuentro de mujeres estudiantes de la Zona Norte fueron dos actividades exitosas realizadas en la Sede Regional San Carlos. En la primera actividad, la meta era transmitir conocimiento científico y tecnológico sobre el proyecto MAVEN de la NASA. La segunda actividad buscó la integración de las muieres en la vida universitaria. como tema prioritario y con el afán de que se generen las condiciones para que más mujeres opten por mejores oportunidades en el sector productivo nacional, contribuyendo así a la igualdad de oportunidades, equidad de género y al encadenamiento económico de la región y del país. Las actividades realizadas buscaron crear una incidencia positiva en la región, principalmente en las mujeres participantes, estudiantes y funcionarios de la Sede Regional. Actividades como estas, deben seguir siendo promovidas va que aportan insumos motivacionales y de conocimiento a los estudiantes para que rompan paradigmas, consoliden oportunidades para lograr con esfuerzo cumplir sus proyectos de vida.





PARECE ALGO ABSURDO, PUES RELACIONAMOS LAS LESIONES EN LA PIEL A LA PLAYA Y EL CALOR. PERO LAS QUEMADURAS EN LA PIEL PUEDEN PRODUCIRSE CUANDO HACE FRÍO, COMO CUANDO ESTAMOS EN LA MONTAÑA RODEADOS DE NIEVE