



Las estudiantes de secundaria participaron de actividades y recibieron información sobre dos de las carreras de ingeniería del Tecnológico. **Foto cortesía de Ingrid Amador.**

Actividad se realizó en celebración del Mes de la Mujer

Centro de Académico de Alajuela motivó a colegialas a estudiar ingenierías

12 de Abril 2019 Por: Geovanni Jiménez Mata [1]

Recientemente, en una **actividad** realizada **en conjunto** por las **universidades que conforman la Sede Interuniversitaria de Alajuela**, el Centro Académico de Alajuela del Tecnológico de Costa Rica (TEC) [2] brindó **información** a un grupo **mujeres estudiantes de secundaria** sobre las carreras de **Ingeniería en Computación y Electrónica** que ofrece la Institución.

Un total de **30 alumnas de noveno y décimo año de colegios alajuelenses** aprovecharon un espacio en el que se les **explicó y motivó a considerar** como una opción, las **áreas de estudio de la ingeniería** a la hora de **escoger su carrera profesional**.



Las estudiantes participaron activamente en las demostraciones de las carreras.

Foto cortesía de Ingrid Amador.

Las muchachas fueron **divididas en grupos** que se desplazaron de forma rotativa por los **puestos informativos** que tenía tanto el **TEC, como la Universidad Nacional y la Universidad de Costa Rica**. En cada una de las “estaciones” **participaron de actividades y recibieron la información** correspondiente a **cada carrera ingenieril**.

Una **descripción detallada de la carrera**, así como de las **funciones de una profesional de la Ingeniería en Computación y Electrónica**; fue **parte de lo que se les expuso a las futuras universitarias**.

Una vez finalizadas las actividades, hubo un espacio para evaluar las opiniones de las estudiantes sobre las carreras de ingeniería, luego de haberlas conocido con mayor profundidad.

Esta actividad tuvo lugar el viernes 29 de marzo, **fue organizada por el proyecto Mujeres en la Ingeniería** y se realizó como parte de la **celebración del Mes de la Mujer**.

Ingeniería en Computación

Tiene como énfasis lograr un máximo rendimiento de la tecnología de información en las actividades comerciales, administrativas, industriales además de educativas y sociales. Como parte del avance tecnológico que en estos momentos existe en el mundo, empresas costarricenses han mostrado grandes capacidades para desarrollar software y sistemas de alta calidad.

¿QUÉ HACE UNA PROFESIONAL EN INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN?

Se espera de las profesionales en Ingeniería en Computación que tengan habilidades y conocimientos técnicos para resolver problemas de manipulación de información y analizar, diseñar, implementar y validar programas. También podrán colaborar como líderes técnicas, proponiendo soluciones computacionales o productos de software que apoyen actividades específicas. Es posible para las profesionales ejercer como investigadoras e innovadoras para aplicar las ciencias de la computación en organizaciones de diversas índoles. Recientemente el perfil de aseguradora de la calidad del software se ha popularizado, este rol consiste en satisfacer las necesidades de los usuarios finales, y a la vez hacer un uso eficiente de los recursos computacionales.

Más información de esta carrera en:
<https://www.tec.ac.cr/programas-academicos/bachillerato-ingenieria-computacion>



Disciplina d
industria, teleco
instrumentación
m

Estudia los circ
sistemas que pe
implementar e

¿QUÉ HACE UN

La ingen
problemas r
sistemas electr
control automát
la tran

Actualm
partic
electro-química
y procesan
energías limpi
interpreta los circ
implemen
medicin

<https://www.tec.ac.cr/programas-academicos/bachillerato-ingenieria-computacion>

TEC | Tecnológico de Costa Rica

El Tecnológico de Costa Rica presentó información sobre Ingeniería en Computación y en Electrónica. **Imagen cortesía de Ingrid Amador.**

Lea también:



[3]

Día Internacional de la Mujer se conmemoró activamente en la Institución [3]

Source URL (modified on 04/25/2019 - 16:28): <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/3175>

Enlaces

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/geovanni-jimenez-mata>

[2] <https://www.tec.ac.cr/ubicaciones/centro-academico-alajuela>

[3] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2019/03/25/dia-internacional-mujer-se-conmemoro-activamente-institucion>