Published on *Hoy en el TEC* (https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec)

Valentina Campos Aguilar, Natalia Calderón Barboza, y María Elena Esquivel Murillo se convirtieron en las primeras mujeres en obtener este grado académico. Foto: Ricardo Cascante. OCM.

Graduación en Campus Cartago

Tres mujeres se convierten en las primeras Ingenieras Físicas de Costa Rica y Centroamérica

8 de Septiembre 2023 Por: Kenneth Mora Pérez [1]

375 estudiantes de diferentes carreras y posgrados se graduaron en tres actos realizados en el Campus Cartago

En total, el TEC entregó al país 595 nuevos profesionales en graduaciones realizadas en todos los campus y centros académicos

La graduación ordinaria realizada este viernes 8 de setiembre en el Campus Central Cartago, donde 375 personas recibieron su título profesional, destaca un **hito en la historia de nuevos graduados para el Tecnológico de Costa Rica (TEC)** [2]**.**

En la solemne actividad, **tres mujeres se convirtieron en las primeras egresadas en Costa Rica y Centroamérica de la carrera de Ingeniería Física** [3], distinguiendo un nuevo aporte del Tecnológico al fortalecimiento de la ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas para jóvenes estudiantes.

El primero de los tres actos realizados en el Centro de las Artes, fue el espacio donde **Natalia Calderón Barboza, Valentina Campos Aguilar y María Elena Esquivel Murillo se convirtieron en las primeras mujeres en obtener este grado académico.**

Natalia fue una de las representantes de las personas graduadas, destacando en su intervención ante los nuevos profesionales, padres de familia, autoridades del TEC y otros invitados, el **valor e importancia de la educación pública para el país, en especial para una universidad como el Tecnológico que refleja el compromiso futuro y desarrollo de la nación.**

" “Nuestra travesía en el TEC ha sido una experiencia de crecimiento personal y académico (..) Miramos hacia delante con una mezcla de curiosidad y entusiasmo por lo que el futuro nos depara”. "

Ing. Natalia Calderón Barboza.

Por su parte, **Valentina destacó que ser parte de las tres primeras graduadas de Ing. Física del TEC no es solo orgullo personal sino también un hito y un reto histórico,** no solo para las todas estudiantes mujeres sino también para todas las profesoras e ingenieras graduadas que han estado involucradas en ciencia y tecnología.

“Es un llamado de fuerza que estamos haciendo historia y que cada somos más mujeres innovando en esta área” añadió.

María Elena señaló que signifca la cumbre de muchos esfuerzos, de noches sin dormir e inclusive de algunas decepciones con notas -hoy superadas-. "Este es el logro que estabamos esperando" añadió.

Alto valor para el mercado laboral

Si bien las jóvenes recibieron su título este viernes, **las tres ingenieras se encuentran ya en el campo laboral.**

En el caso de **Natalia está laborando en el área de investigación y desarrollo de ITEK**, empresa de manufactura de dispositivos médicos, mientras que **Valentina fue contratada por la Universidad de Costa Rica (UCR) como docente** para la carrera de Física.
María Elena está también desempeñandose como ingeniera en la transnacional Boston Scientific.

La contratación de estas jóvenes es **reflejo del alto porcentaje de empleabilidad** que tienen las personas egresadas del TEC. Según el último estudio del Observatorio Laboral de Profesiones del Consejo Nacional de Rectores, 9**5,4% de los graduados del TEC tienen trabajo, además de que cada 7 de 10 personas egresadas de esta casa de estudios ya tenían trabajo antes de graduarse.**

Según destacó el físico y máster Álvaro Amador Jara, coordinador de la carrera, esta oferta académica concentra un **perfil mixto, con conocimiento en áreas como la metrología, electromagnetismo, física experimental y biología.**

> “Contar con las primeras personas graduadas es la culminación de un sueño y una nueva oportunidad para dar profesionales en un área con grandes oportunidades y necesaria para el país y la región”, señaló Amador.

En el mismo acto donde Natalia, Valentina y María Elena recibieron su título, cinco jóvenes más de esta misma carrera les fue entregado también su certificado de graduación. **Ellos se unen a otros tres egresados que recibieron su título a finales de marzo de este 2023.**

Esta carrera recibe en promedio a 40 estudiantes por año, sin embargo, hay ya necesidad de ampliar esa cobertura. P**ara este 2023, esta ingeniería tiene unos 300 estudiantes que cursan esta oferta única en el país y la región centroamericana.**

La graduación efectuada este viernes en tres actos en el Campus Cartago, **cerró la semana de actos solemnes de entregas de títulos realizadas en los campus y centros académicos de Limón, San José, San Carlos y Alajuela.**

En total, **595 personas de diferentes carreras con grados de bachillerato universitario, licenciatura, maestría y doctorado** se graduaron en estos actos.

Otras imágenes de la graduación

Fotos: Ricardo Cascante. OCM.

Vea también:

[11]

Ingen profesionales [11]

[12]

95,4% de los graduados del TEC tienen trabajo [12]

Source URL (modified on 09/20/2023 - 11:39): https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/4600

Enlaces
[1] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/kenneth-mora-perez
[2] https://www.tec.ac.cr
[3] https://www.tec.ac.cr/programas-academicos/licenciatura-ingenieria-fisica
[4] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/primera_graduacion_de_inge
10.jpg
[5] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/primera_graduacion_de_inge
11.jpg
[6] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/primera_graduacion_de_inge
12.jpg
[7] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/primera_graduacion_de_inge
14.jpg
[8] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/primera_graduacion_de_inge

16.jpg
[9]
https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/primera_graduacion_de_inge
08.jpg
[10]
https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/sites/default/files/styles/colorbox/public/media/img/gallery/primera_graduacion_de_inge
07.jpg
[11] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2023/03/26/ingenieria-fisica-gradua-su-primera-generacion-
profesionales
[12] https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2023/08/04/954-graduados-tec-tienen-trabajo