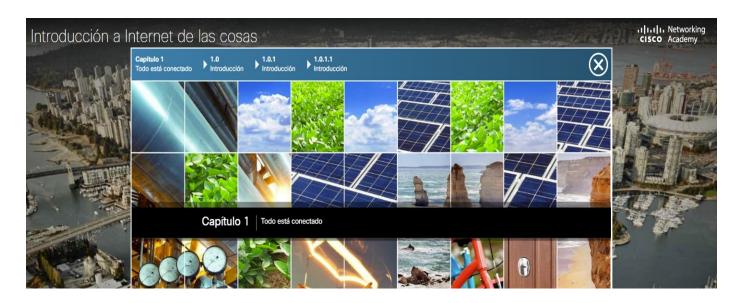




## **BOLETÍN INFORMATIVO**

### Programa de Integración y Articulación Educativa



EN ESTE NÚMERO

CURSO: INTERNET DE LAS COSAS (IOT) EN CONJUNTO CON MICITT Y CISCO

WEBINARS "TIPS CLAVE PARA CONSEGUIR EMPLEO"

PRÓXIMOS EVENTOS

POLÍTICA DE ARTICULACIÓN DE LA UTN

# Curso: Internet de las Cosas (IoT) en conjunto con MICITT y CISCO

Por Claudia E. Deras

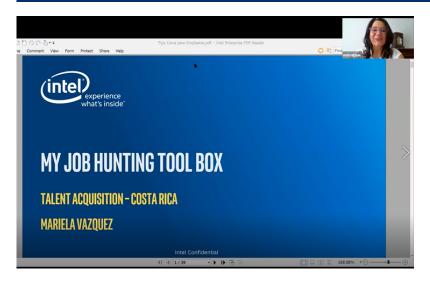
Desde el pasado 15 de julio, el Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE) ofrece a un grupo de 20 estudiantes de las carreras Ingeniería del Software e Ingeniería en Tecnología de Información de la UTN, de manera gratuita y virtual el curso de "Internet de las Cosas", conocido como "IoT", el curso desarrollado en la plataforma de CISCO, y con el respaldo del Ministerio de Ciencia y Tecnología y Telecomunicaciones (MICITT) tendrá una duración total de 3 meses, para el cual el MICITT otorgará el certificado de aprovechamiento.

Las personas estudiantes tienen la oportunidad de aprender de manera dinámica y flexible en línea, acerca de temas como:

- ¿Qué es loT?
- Pilares del IoT
- Como conectar lo que está desconectado
- Transición a IoT
- Unificación de todo

Este curso permitirá a las personas participantes ser capaces de explicar el impacto, los beneficios y desafíos de internet de todo, explicar la interacción entre las personas, los procesos, los datos y las cosas que conforman internet de todo, explicar cómo las cosas con y sin conexión IP pueden conectarse a una red para comunicarse en el marco de internet de todo, y explicar la creación de modelos y prototipos de Internet de las cosas, entre otros temas de interés.

Desde el Programa de Integración y Articulación Educativa se propicia el desarrollo de acciones académicas en conjunto con otras instituciones o entidades educativas o del sector productivo que permitan fortalecer las capacidades técnicas y profesionales de la población estudiantil de la UTN, por lo que cursos similares se estarán ofreciendo a través del PIAE posteriormente.



# Webinars "Tips clave para conseguir empleo"

Por Sharon Araya M.

Durante los meses de junio, julio y agosto, el Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE) en conjunto con Intel, realizaron los webinars "Tips clave para conseguir empleo". Con la participación de las expositoras Mariela Vázquez y Paula Muñoz, quienes forman parte del Departamento de Talent Acquisition de Intel.

Se contó con la participación de aproximadamente 132 estudiantes de todas las sedes de la UTN y de las carreras de:

- Ingeniería Electrónica
- Ingeniería Electromecánica
- Ingeniería Eléctrica
- Ingeniería en Procesos y Calidad
- Ingeniería del Software
- Ingeniería en Tecnologías de Información
- Contabilidad y Finanzas
- Gestión y Administración Empresarial
- Administración y Gestión de Recursos Humanos
- Administración Aduanera
- Comercio Exterior
- Inglés como Lengua Extranjera

#### Prepare your resume

- Formatting Tips
  - Limit the use horizontal or vertical lines, graphics, or shading.
  - Use a readable font, preferably size 12-14.
  - Bold key words to capture attention
- Structure Tips
  - Do not provide unnecessary personal information. Photos and/or marital status / age
    - / preferences are no longer required/recommended
  - Do not embellish your duties Don't over / under shoot.
    Set the right sequence for the person who's reading it
- If mailing hard copy, do not fold or staple your resume.
  - Most companies now scan resume and use digital copies
  - If submitting soft copy, send an open PDF so people can add notes on it.



La temática de los webinars fue sobre cómo escribir el resume, cómo utilizar el perfil de LinkedIn, como desenvolverse durante una entrevista de trabajo y el Programa Student Worker que promueve Intel.

El objetivo de estos webinars es brindarle, a las personas estudiantes, diversas herramientas que les permitan fortalecer su perfil profesional.

#### Eventos de interés:

#### Semana de Integración Educativa

Del 2 al 6 de noviembre 2020, PIAE está ofreciendo a la comunidad universitaria de la UTN, la "Semana de Integración Educativa", en la que se están desarrollando diversos webinars de temas de interés, manifestados directamente por la población estudiantil por medio de una encuesta previa. Se cuenta con la participación de profesionales y especialistas del sector productivo, en áreas como: habilidades blandas, tecnología, salud mental, logística y comercio, idioma inglés, métodos de aprendizaje, ingreso al mercado laboral, entre otros.

El principal propósito de la "Semana de Integración Educativa" es fortalecer las habilidades profesionales y personales de las personas estudiantes.

Se invita a la población en general de la UTN, a inscribirse y participar. Información de inscripción en el Facebook de PIAE, y correo electrónico.

#### Política de Articulación de la UTN

#### Por Claudia E. Deras

La UTN, aprobó la Política de Articulación en Consejo Universitario a través del acuerdo 084-2018, la cual sustenta la importancia de la articulación entre distintas instituciones y diferentes niveles, visualizando el proceso educativo como un puente interconectado y coherente, como una unidad que se construye desde la diversidad. La articulación promueve la vinculación y continuidad educativa de los aprendientes, con el fin de generar una renovación curricular, pedagógica, administrativa, y la oferta de una propuesta pertinente.



La Política señala puntualmente que la articulación debe visualizarse como un elemento indispensable en la gestión académica, dado que representa una oportunidad para innovar y promover el acceso a la educación superior.

#### Política de Articulación de la UTN

En el marco de la integración y articulación educativa, la Universidad Técnica Nacional establece lo siguiente:

- 1. La articulación es un eje transversal y prioritario en la gestión académica y administrativa con el fin de contribuir a la transformación de la educación técnica superior costarricense.
- 2. El proceso de articulación de la UTN es flexible, innovador y acorde con las necesidades de formación técnica del país.
- La UTN se compromete a desarrollar carreras, cursos, programas técnicos, proyectos de investigación, jornadas, entre otras que propicien la integración educativa.
- 4. La UTN propicia acciones de articulación con diferentes instituciones educativas y del sector productivo con el fin de desarrollar acciones de investigación, extensión y docencia.
- 5. La articulación promueve la flexibilidad curricular lo que permite a los aprendientes transitar entre los niveles de formación de manera fluida y de acuerdos con sus intereses y necesidades.

El Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE) pertenece a la Vicerrectoría de Docencia de la UTN, y en respuesta a sus principales funciones, desarrolla acciones de articulación con otras instituciones.



Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE) Correo electrónico: piae@utn.ac.cr Teléfono 2435-5000 ext. 1230 Facebook: https://www.facebook.com/PIAEUTN