

BOLETÍN INFORMATIVO

Programa de Integración y Articulación Educativa



Gobernanza Digital - Ing. Jorge Mora, Director Gobernanza Digital MICITT

EN ESTE NÚMERO:

1. Boot Camp Ingenierías UTN-MICITT

2. Contacto Empresarial

3. Experiencia Pasantía Empresarial

4. Proceso de Articulación UTN-Cunlimón

5. Próximos Eventos

- Oferta cursos CISCO III cuatrimestre 2021
- Cursos Augotestionados

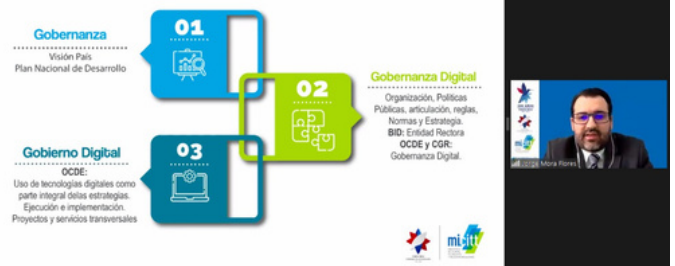
Boot Camp Ingenierías UTN - MICITT

Por Claudia Deras González

El pasado 14 de julio, el Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE) de la Vicerrectoría de Docencia, realizó con el apoyo del Ministerio de Ciencia, Innovación, Tecnología y Telecomunicaciones (MICITT) un Boot Camp dirigido específicamente a personas de la comunidad universitaria de las carreras de ingenierías de la UTN. En la actividad se contó con la participación de alrededor de 40 personas, entre personas estudiantes y docentes. La actividad tuvo una duración de 4 horas dividido en cuatro sesiones:

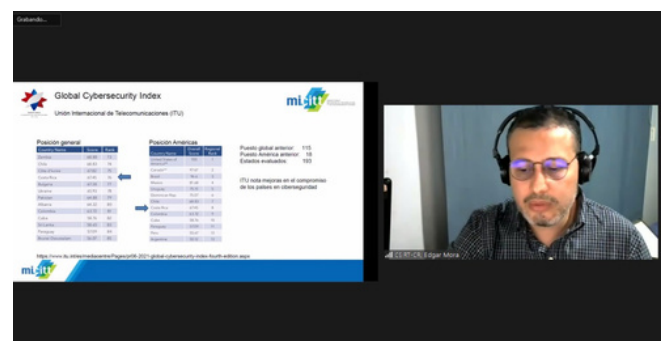
- **Gobernanza Digital:** Impartido por el Ingeniero Jorge Mora, director de Gobernanza Digital del MICITT, quien abordó aspectos muy importantes sobre la temática, tales como los pasos para aprovechar la transformación digital, los planes y proyectos enfocados en incrementar la gobernanza y el gobierno digital, el papel del MICITT y otras entidades en el camino del desarrollo digital de Costa Rica, los esfuerzos de la Comisión de Alto Nivel de Gobierno Digital en promover la identidad digital y la firma digital en Costa Rica, el proceso de transformación digital en el sector público del país.

Además señaló algunas recomendaciones de la OCDE para implementar estrategias de gobierno digital, los productos esperados para el año 2021 y otras áreas de mucha relevancia para conocer el recorrido que se ha trazado, y la visión que se sigue en el país para lograr las metas que serán de beneficio para toda la población costarricense.

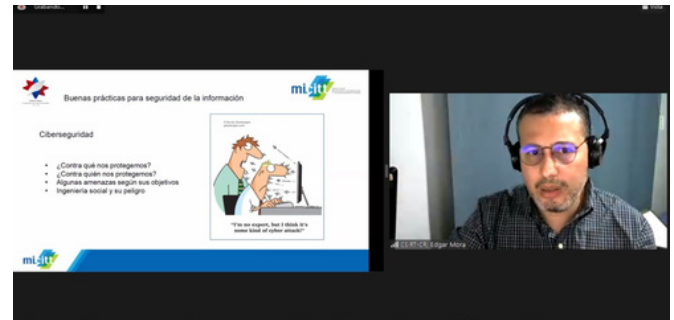


- Firma Digital Certificada:** Desarrollado por la licenciada Dayanna Mejía García, del Departamento de Certificadores de Firma Digital del MICITT. Inicialmente la experta identificó los tipos de certificados digitales, para luego concentrar la temática en el certificado de persona física señalando sus propiedades y regulación a través del Reglamento a la Ley No. 8454, la presentadora recalcó la importancia de la política sobre formatos oficiales, el alcance de la firma digital. Además, identificó la importancia y el proceso del Sistema Nacional de Certificación Digital, los implementos que adquiere un cliente que solicita la firma digital, los sitios oficiales para realizar trámites con la firma digital, y señaló también la importancia de la transformación a un mundo “cero papel”, además de los retos que implica esta visión. Finalmente, brindó información de gran interés para saber como reconocer y validar una firma digital, de tal forma que las personas participantes aprendieran a distinguir y validar correctamente y a través de las herramientas necesarias la firma digital.

- Higiene Digital:** Ofrecido por el ingeniero Edgar Mora Reyes, analista de ciberseguridad en el Departamento de Respuesta a Incidentes de Seguridad Informática (CSIRT-CR) del MICITT, quien desarrolló el tema enfocado en las buenas prácticas para la seguridad de la información y la higiene digital, brindando inicialmente información sobre el papel del CSIRT-CR en el país, además ofreció conceptos claves sobre seguridad de la información y ciberseguridad, mostrando la posición de Costa Rica en la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU).



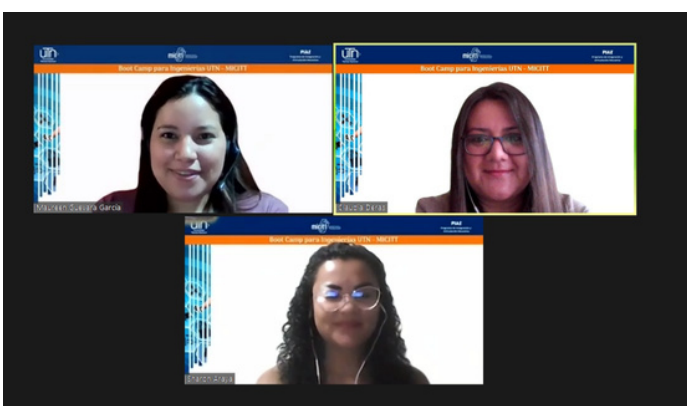
El expositor comentó las principales amenazas de intrusión y fraude, y cómo aprender a protegernos como usuarios. Abordó también la importancia de la ingeniería social, y el papel que juega en la ciberseguridad, finalmente ofreció buenas prácticas de ciberseguridad o higiene digital y lo referente a la protección de la privacidad. La higiene digital es un tema que definitivamente debe ser de constante estudio y aplicación en la vida diaria.



- Innovación:** La cuarta sesión fue desarrollada por la ingeniera Marcela Monge Campos, coordinadora de Innovación Empresarial de la Dirección de Innovación del MICITT, quien señaló inicialmente el papel y la importancia de la Industria 4.0 en la sociedad, su esencia, ecosistema y el camino a seguir durante los próximos años. Identificó los elementos de la Inteligencia Potenciada, y los factores que generan valor tal como la educación digital, la cual otorga una nueva cara a la industria y también señaló la importancia del desarrollo de capacidades y habilidades del siglo XXI requeridas por la industria 4.0. Posteriormente, enlazó la importancia de la transformación digital con la innovación, señalando puntualmente 10 tipos de innovación y marcando la diferencia en los grados de innovación.

Durante cada sesión las personas participantes tuvieron la oportunidad de realizar preguntas y comentarios, los cuáles fueron abordados por cada expositor promoviendo el proceso de aprendizaje. El Boot Camp concluyó con una actividad dinámica de realimentación y en la que todas las personas asistentes podían responder a una serie de preguntas y que concluyó con tres personas ganadoras.

El PIAE y el MICITT han desarrollado diversas iniciativas de forma conjunta con el fin de fortalecer el aprendizaje continuo de la comunidad universitaria y la sociedad costarricense.



PIAE

Programa de Integración y Articulación Educativa

Contacto Empresarial

Por Mauren Guevara García y Sofía Quirós Arguedas

El Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE) de la Vicerrectoría de Docencia y el Sistema de Intermediación de Empleo (SIE) de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil realizaron el pasado 5 de agosto la actividad “Contacto Empresarial”, cuyo objetivo principal fue ofrecer a la población estudiantil y graduada de la UTN un contacto cercano con empresas seleccionadas, para que conocieran sobre las oportunidades laborales y de pasantías.

En la actividad participaron 11 empresas que ofrecieron puestos de trabajo y pasantías en áreas como Informática, Ingeniería, Servicio al Cliente, entre otras. Las empresas explicaron sobre su funcionamiento, modalidades de trabajo o pasantías, requisitos para los diversos puestos y atendieron las diferentes preguntas de las personas participantes lo cual generó un acercamiento con cada una de éstas.

Asimismo, se contó con la participación de la Agencia Nacional de Empleo (ANE), la cual cuenta con una base de 2.000 empleos disponibles en diversas partes del país y está dirigido al público en general. Durante la presentación, las personas representantes de la ANE compartieron los pasos para registrarse en la plataforma y poder realizar búsquedas de empleo.

Las empresas y personas participantes manifestaron su agradecimiento con actividades de este tipo porque permiten fomentar el vínculo entre ambas poblaciones, lo que facilita a su vez la inserción laboral de nuestras personas estudiantiles.

Experiencia Pasantía Empresarial

Por *Claudia Deras González*

La siguiente entrevista se dirigió al joven Luis Gustavo Chinchilla Salas, quien actualmente realiza una pasantía empresarial, gestionada por medio del Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE).

- **¿En cuál carrera de la UTN y en cuál sede se encuentra matriculado?**

Estudio la carrera de Contabilidad y Finanzas de la sede central.

- **¿En qué año de la carrera se encuentra?**

En este momento estoy cursando el primer cuatrimestre de bachillerato.

- **¿Cómo se enteró de las oportunidades de pasantías empresariales ofrecidas por PIAE?**

Me enteré por medio de la página de Facebook del PIAE.

- **¿En qué empresa se encuentra realizando la pasantía empresarial?**

Estoy realizando la pasantía en la empresa Confluent Medical que está ubicada en la Zona Franca Coyal.

- **¿Porqué decidió aplicar como aspirante a la pasantía que seleccionó?**

Yo decidí aplicar para la pasantía para poder adquirir experiencia laboral ya que anteriormente solo contaba con la experiencia de la práctica profesional para poder insertarme al mercado laboral más fácilmente.

- **¿Cómo ha sido la experiencia de realizar una pasantía empresarial?**

La experiencia que he tenido ha sido muy enriquecedora porque he podido poner en práctica el conocimiento que he adquirido en la universidad, por lo que he tenido un crecimiento profesional y personal porque tengo a mi lado excelentes compañeros de trabajo que me ayudan en el momento que los necesito.



- **Mencione los aspectos más importantes que ha aprendido en la pasantía empresarial y que son de beneficio para su formación profesional.**

En este caso he adquirido valioso conocimiento sobre el manejo de los activos fijos en una empresa, además de la normativa contable que la rige que es la NIC 16. Para mi formación profesional es un gran beneficio porque me ayuda a aumentar mi conocimiento en el área de auditoría específicamente en el tema de activos fijos ya que es parte del control interno que toda empresa debería de tener si se está trabajando la contabilidad responsablemente.

- **¿Qué mensaje le gustaría compartir con la comunidad estudiantil de la UTN, sobre las oportunidades de pasantías empresariales?**

Les recomiendo que salgan de su zona de confort para ir en busca de cosas nuevas que les permitan ser mejores estudiantes y profesionales, las pasantías son una gran opción para lograrlo, solo el hecho de hacer una pasantía hace que se abran muchas puertas a futuro que les va a permitir insertarse al mercado laboral más fácilmente. Siempre se debe de ir con la mentalidad de mejorar en cada cosa que hagan, y además el tener este tipo de experiencias hace que se tenga un panorama más claro y amplio de lo que se enfrenta una persona en el mundo laboral hoy en día. También les diría es que aprovechen cualquier oportunidad para hacer una pasantía para poder crecer profesionalmente y a la vez para adquirir experiencia laboral porque para nadie es un secreto que actualmente las empresas están contratando personal solo con experiencia y más en una carrera como Contabilidad y Finanzas por lo que se debe de tomar muy en cuenta este aspecto.

Proceso de Articulación UTN-Cunlimón

Por Mauren Guevara García

Como parte del proceso de articulación entre la Universidad Técnica Nacional y el Colegio Universitario de Limón (Cunlimón), el año anterior se firmaron dos cartas de entendimiento cuyo objetivo principal es facilitar a la población graduada del Cunlimón el reconocimiento de cursos en caso de ser admitidos en la UTN. Las cartas firmadas corresponden a la carrera de Dirección de Empresas CUNLIMÓN con la carrera de Contabilidad y Finanzas de la UTN y a la carrera de Inglés como Segunda Lengua del Cunlimón con la carrera de Inglés como Lengua Extranjera de la UTN.



Algunos detalles importantes son:

- Las personas graduadas del Cunlimón interesadas en continuar sus estudios en la UTN, deben realizar el Proceso de Admisión.
- Con base en la Política de Admisión 2022, se les otorgará un total de 20 puntos por acciones afirmativas a las personas graduadas de Colegios Parauniversitarios que hayan cursado especialidades afines a la carrera que deseen matricular y que exista carta de entendimiento vigente con la UTN.
- Las personas graduadas de la carrera de Dirección de Empresas del Cunlimón que deseen continuar con la carrera de Contabilidad y Finanzas de la UTN, se les reconocerán seis cursos del plan de estudios.
- Las personas graduadas de la carrera de Inglés como Segunda Lengua del Cunlimón se les reconocerán ocho cursos del Diplomado en Inglés como Lengua Extranjera de la UTN. De igual forma, las personas graduadas de este diplomado del Cunlimón, se le reconocerán los cursos de inglés del Programa Institucional de Idiomas para el Trabajo en aquellas carreras que contemplen dichos cursos como requisito de graduación en su plan de estudios.



Para más información con respecto al proceso de articulación puede escribir al correo piae@utn.ac.cr.

Próximos Eventos

Por *Claudia Deras González*

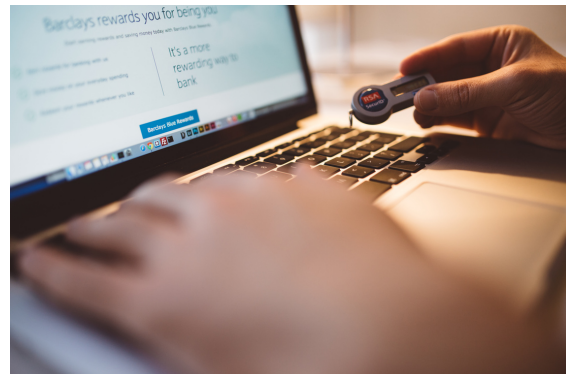
Oferta cursos CISCO III cuatrimestre 2021

Durante el tercer cuatrimestre del año 2021, el PIAE en conjunto con MICITT ofrecerán a la comunidad universitaria, la posibilidad de realizar los cursos asincrónicos:

- Introducción a la Ciberseguridad
- Get Connected

Con una duración de 40 horas cada uno, las personas interesadas en participar deben contar con acceso a equipo de cómputo que permita la reproducción de audio y video fácilmente y disponibilidad de dedicar 3 horas semanales para realizar los avances al curso respectivo.

Se invita a las personas interesadas en participar a estar pendientes de las publicaciones de PIAE para la inscripción.



Cursos Autogestionados

Próximamente el PIAE abrirá para la comunidad universitaria, la inscripción gratuita a los cursos autogestionados:

- Gestión Efectiva del Tiempo
- Elaboración de Documentos

Cada curso tiene una duración aproximada de 3 horas, y se desarrollarán a través de la plataforma virtual de la universidad.

El principal propósito de los cursos es brindar a las personas participantes herramientas de utilidad para fortalecer sus habilidades y capacidades, de igual forma los cursos representan esfuerzos para la formación de profesionales competitivos en el mercado laboral.

La inscripción se realizará a través de enlaces que serán compartidos en las redes sociales de la UTN y del PIAE. Se invita a las personas interesadas a estar pendientes de dichas publicaciones.



PIAE

Programa de Integración y Articulación Educativa

Programa de Integración y Articulación Educativa (PIAE)

Correo electrónico: piae@utn.ac.cr

Teléfono 2435-5000 ext. 1230

Facebook: <https://www.facebook.com/PIAEUTN>