

Parque Científico y Tecnológico UTPL: un lugar para hacer crecer las ideas

utpl 26/08/2020

Categorías: Covid19, Investigación

Vivimos en la era de la transformación. La tecnología ha cambiado nuestra visión profesional, lo que nos ha llevado a replantear nuestras metas. Una de estas se refiere al entorno laboral que elegimos para cumplir nuestras aspiraciones. En la actualidad apostamos a la innovación y el emprendimiento como una forma de generar ingresos y crecer profesionalmente.

Según reportes internacionales como el <u>Global Entrepreneurship Monitor (GEM)</u> [1] y el <u>Global Entrepreneurship Development Institute (GEDI)</u> [2], en 2019 Ecuador obtuvo un Índice de Actividad Emprendedora Temprana (TEA) de 36%. En ese año, aproximadamente uno de cada tres adultos había realizado gestiones para crear un negocio, con lo que la que la tendencia a emprender y la percepción del emprendedor por parte de la sociedad ecuatoriana están entre las más altas del mundo.

Si eres de los que ha pensado en generar un emprendimiento y te interesa promover ideas emprendedoras además de recibir asesoramiento y ser parte de una comunidad de emprendedores, la información que te proporcionamos en este *post* será de tu interés.

Un ecosistema de innovación

Desde 2018, el <u>Parque Científico y Tecnológico</u> [3] de la <u>Universidad Técnica Particular de Loja</u> (UTPL) [4] pertenece oficialmente a la <u>Asociación Internacional de Parques Científicos y Áreas de Innovación</u> [5] (IASP, por sus siglas en Inglés), una red activa que visibiliza la gestión de investigación e innovación multiplica las conexiones globales y colabora en el desarrollo o consolidación de nuevos parques y áreas de innovación.

El <u>Parque Científico y Tecnológico de la UTPL (PCyT UTPL)</u> [3] es un ecosistema de ciencia, tecnología, innovación y emprendimiento que, en articulación con el sector productivo de Ecuador, impulsa la investigación, el desarrollo tecnológico, la transferencia, la creatividad y la generación de empresas.



¿Qué es lo que hacen?

El <u>PCyT UTPL</u> [3] integra y potencia las competencias humanas, técnicas y de investigación de los investigadores, estudiantes, graduados, grupos de investigación y empresarios, aprovechando la infraestructura física, científica y tecnológica con la que cuenta la UTPL. Todo esto para acelerar el desarrollo económico, el crecimiento del capital intelectual y la transferencia de conocimiento a la sociedad.

Entre sus objetivos está promover la innovación y creatividad; estimular la colaboración con académicos, científicos y empresarios; potenciar la investigación aplicada para el desarrollo de emprendimientos y startups; y crear un entorno que inspire nuevas investigaciones, aporte ideas innovadoras al mercado, cree relaciones entre la industria y la universidad y estimule el crecimiento económico del país.

Metodología de trabajo

La labor del PCyT UTPL se sustenta en cuatro pilares:

1. Incubación y aceleración de startups

Promueve la ideación, incubación y aceleración de *startups* con la asesoría y acompañamiento del modelo "Prendho" [6], un centro de innovación fundado en Loja que trabaja con empresas, emprendedores e investigadores, para potenciar sus ideas innovadoras en los campos de tecnologías de la comunicación, agroindustria, electrónica y bio-emprendimiento. A través de Prendho fortalecen los esquemas de negocio que el mercado requiere. Las postulaciones están disponibles dos veces al año y el programa de incubación tiene una duración de seis meses.

Resultados: 26 emprendimientos graduados y 76 emprendimientos incubados en el periodo 2018 - 2019

2. Vinculación empresa - universidad

La relación con el sector empresarial se logra a través de <u>"Prendho"</u> [7], y las redes o alianzas estratégicas que mantiene la UTPL con otras entidades y asociaciones del país, entre estas, la <u>Alianza para el Emprendimiento e Innovación (AEI)</u> [8], <u>Mucho Mejor Ecuador</u> [9], <u>Ecuador 2030</u> [10] y el <u>Banco de Desarrollo de América Latina - CAF</u> [11].

Resultados: 25 convenios con empresas nacionales y locales.

3. Formación

La UTPL forma profesionales capaces de asumir retos científicos y tecnológicos, poniendo a disposición de estudiantes y docentes infraestructura de vanguardia con tecnología de punta para crear prototipos y solventar las necesidades de la industria y de la sociedad en general.

La formación académica permite investigar e innovar sobre diversas temáticas como electrónica, robótica aplicada, telecomunicaciones y antenas, ciencia de datos, inteligencia artificial, innovación



Parque Científico y Tecnológico UTPL: un lugar para hacer crecer las idea Published on Blog (https://noticias.utpl.edu.ec)

en tecnologías arquitectónicas, innovación e investigación docente, alimentos, y comunicación y cultura digital.

La <u>Cátedra de Innovación y Emprendimiento</u> [12]es transversal a todas las <u>carreras en UTPL</u> [13] y te brinda una formación disruptiva para potenciar tu mentalidad innovadora.

4. Gestión y transferencia de conocimiento

Una característica del <u>PCyT UTPL</u> [3] es el descubrimiento y registro de nuevos productos. La gestión de propiedad intelectual se realiza desde "Prendho", atendiendo el registro de propiedad industrial: patentes, diseños industriales, derechos de autor sobre el software y secretos industriales. Brinda asesoría a investigadores acerca del tipo de registro que conviene usar, la forma de redactar la solicitud, la documentación que se debe presentar y los pasos a seguir para una posterior transferencia del registro a un empresario.

Resultados: 85 registros de Propiedad Intelectual en el periodo 2017 -2019, aportaron al desarrollo tecnológico del país

"El PCyT promueve la innovación y la creatividad en la actividad científica, creando un entorno que inspira nuevas investigaciones, aporta ideas innovadoras al mercado y promueve el relacionamiento entre la industria y la universidad, estimulando el crecimiento económico del país. Este es el lugar donde tus ideas empiezan a crecer, se comparten y se conectan para transformar y llegar a los más alto".

Juan Pablo Suárez [14], Director de Parque Científico y Tecnológico UTPL

Al elegir a la UTPL experimentarás nuevas oportunidades de aprendizaje y, al concluir tu carrera universitaria, te convertirás en agentes de cambio para la sociedad. Si te interesa generar o potenciar tus ideas o emprendimientos, aprovecha este gran espacio para hacerlo.

iComparte y conecta tus ideas para llegar más alto!

Descubre más en: parquecientifico.utpl.edu.ec [3]



[3]

Source URL: https://noticias.utpl.edu.ec/parque-cientifico-y-tecnologico-utpl-un-lugar-para-hacer-crecer-las-ideas



Parque Científico y Tecnológico UTPL: un lugar para hacer crecer las ide

Published on Blog (https://noticias.utpl.edu.ec)

Links

- [1] https://www.gemconsortium.org/
- [2] https://thegedi.org/
- [3] http://parquecientifico.utpl.edu.ec/
- [4] https://utpl.edu.ec/
- [5] https://www.iasp.ws/our-members/directory/@470719/Parque-Cient%C3%ADfico-y-
- Tecnol%C3%B3gico-UTPL?q=UTPL
- [6] https://www.prendho.com/
- [7] https://www.prendho.com/sobre-prendho/
- [8] https://www.aei.ec/
- [9] http://Mucho Mejor Ecuador
- [10] https://ecuador2030.org/
- [11] https://www.caf.com/
- [12] https://www.utpl.edu.ec/carreras/c%C3%A1tedra-de-innovaci%C3%B3n-y-emprendimiento
- [13] https://inscripciones.utpl.edu.ec/
- [14] https://investigacion.utpl.edu.ec/jpsuarez