



Seis jóvenes emprendedores llegaron a la gran final, tres son estudiantes de Ingeniería en Biotecnología del TEC. *Fotografía cortesía.*

Jóvenes obtienen los tres primeros lugares

Estudiantes del TEC destacan en el INNOVATON reto ambiental de Nestlé

29 de Octubre 2024 Por: Telka Guzmán Alvarado [1]

- INNOVATION Reto Ambiental es una iniciativa que busca financiar ideas de proyectos o emprendimientos en marcha de jóvenes entre 18 y 29 años
- Seis jóvenes emprendedores llegaron a la gran final, tres son estudiantes de Ingeniería en Biotecnología del TEC

Costa Rica fue elegido por Nestlé como el primer país de la Región para aplicar el programa INNOVATION Reto Ambiental

[2], una iniciativa que busca financiar ideas de proyectos o emprendimientos en marcha de jóvenes entre 18 y 29 años, en áreas como la agricultura y ganadería regenerativa, producción y distribución sostenible de alimentos, y empaques y circularidad.

En esta oportunidad, seis jóvenes emprendedores llegaron a la gran final. De los seis finalistas, **tres son estudiantes de la carrera de Ingeniería en Biotecnología [3] del Tecnológico de Costa Rica (TEC)**. La selección de las personas ganadoras estuvo a cargo del Centro Latinoamericano de Innovación y Emprendimiento (CELIEM [4]).

El **primer lugar de la categoría de proyectos en marcha fue para la joven Ing. Monserrat Jiménez Piedra, estudiante del Tecnológico de Costa Rica**. Ella obtuvo este puesto con su emprendimiento "***Phora Bioscienses* [5]: Transformando la agricultura redefiniendo el control de plagas**", el cual, se enfoca en emplear técnicas de biología sintética para introducir ADN rediseñado en microorganismos para el control de plagas.

Como parte de los reconocimientos, esta joven emprendedora de Frailes de Desamparados, **recibirá \$20 mil en capital semilla; una beca del 100% de un Máster Ejecutivo de la Universidad LEAD**; así como un viaje al Centro de Investigación y Desarrollo de Nestlé en Chile. Además, logró obtener acompañamiento por parte de la Agencia Universitaria para la Gestión del Emprendimiento de la Universidad de Costa Rica (AUGE) y un curso de levantamiento de capital a cargo de CARICACO, entre otros.

La **elección de los finalistas del INNOVATION Reto Ambiental [2] estuvo a cargo de jurados expertos** en temas ambientales y de emprendimiento, del Ministerio de Economía, Industria y Comercio (MEIC), Consejo de la Persona Joven, Universidad de Costa Rica, AUGE, CELIEM, Caricaco, Impact HUB, Organización Internacional del Trabajo (OIT), Auto Mercado, Walmart, LEAD y Nestlé; entre otros.

En la categoría de “Ideas” los dos primeros lugares llevan el sello TEC

El **primer lugar lo obtuvo Kevin Cordero Brizuela, estudiante de Ingeniería en Biotecnología, con su proyecto Málma**. La iniciativa propone potenciar el desarrollo del cultivo a gran escala del alga roja *Asparagopsis taxiformis* y la **formulación de suplementos alimenticios para ganado**.



Kevin Cordero Brizuela, ganador del primer lugar.

El segundo lugar lo obtuvo Luis Eduardo Muñoz Solórzano, estudiante de la carrera de Biotecnología del TEC, quien con 22 años de edad busca impulsar su proyecto de comercializar un cóctel de bacteriófagos como método de biocontrol agrotecnológico para combatir la marchitez bacteriana en el tomate.

"Como parte de la naturaleza debemos ser capaz de entenderla para crear productos

y servicios que se integren en nuestra cadena de producción de forma inteligente".

Los primeros lugares de cada categoría también recibirán una beca 100% para cursar una maestría ejecutiva en LEAD University, así como acompañamiento durante la construcción del proyecto y un viaje a Chile para conocer el Centro de Investigación y Desarrollo de Nestlé.

INNOVATON Reto Ambiental Costa Rica 2024, realizado a inicios del mes de octubre, contó con la participación de más de 400 jóvenes. Además de contar con apoyo del Ministerio de Economía, Industria y Comercio, Ministerio de Comercio Exterior, PROCOMER, Universidad LEAD, organizaciones del ecosistema emprendedor, aliados de la sociedad civil y empresa privada.

La elección de realizar este Reto Ambiental en Costa Rica, tuvo como fin **apoyar la vocación del país en temas ambientales y al avance de Nestlé Costa Rica en su gestión ambiental**, al ser el primer mercado de la compañía en América en recuperar y dar un cierre de ciclo al equivalente del 100% de sus empaques plásticos posconsumo.

La **empresa Nestlé impulsa en Costa Rica desde el 2015 el programa Iniciativa por los Jóvenes**, que tiene como objetivo facilitar herramientas educativas a los jóvenes para promover tanto la empleabilidad como el emprendimiento de calidad. A la fecha, este programa ha impactado a más de 28 mil jóvenes costarricenses. A todas las personas postuladas se les otorgarán cursos virtuales para potenciar sus emprendimientos.

Source URL (modified on 10/31/2024 - 14:47): <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/4996>

Enlaces

[1] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/telka-guzman-alvarado>

[2] <https://www.youtube.com/watch?v=-JodLy49px0&t=5964s>

[3] <https://www.tec.ac.cr/ingenieria-biotecnologia>

[4] <https://www.celiem.org/>

[5] <https://www.phorabiosciences.com/>