

2024-08-22

Energías renovables entre los ejes rectores de la energía en México y el mundo

Autor: Jorge Zarco

Género: Nota Informativa

<https://www.pv-magazine-mexico.com/2024/08/21/energias-renovables-entre-los-ejes-rectores-de-la-energia-en-mexico-y-el-mundo/>

El Innovation Summit, organizado por Siemens Energy, busca consolidarse como el espacio clave para el diálogo y la reflexión en torno a la innovación en el sector energético en México y la región de Latinoamérica.

Una tarde de reflexión en la cual no sólo se identifican los retos y oportunidades emergentes en el sector, también promueve la colaboración entre industria, gobierno, academia y actores clave del ecosistema para desarrollar soluciones tecnológicas sostenibles.

La academia, la investigación, pero sobre todo los y las jóvenes universitarios de la región son la clave del Innovation Summit.

Durante el primer panel titulado Retos y Oportunidades en el ecosistema de innovación en energía en LATAM, en el que participaron Néstor Luna, director ejecutivo del Centro Internacional de Excelencia para Latinoamérica y el Caribe ONU; Daniel Felton, Head of Key Accounts and Partnerships de Solfium; José Miguel Bejarano López, Innovation & Sustainability Officer de Siemens Energy Latam; y Diana Ávalos Morales, directora general de la Asociación Mexicana de Vehículos Eléctricos (AMIVE), guiados por el expertise de Shirley Wagner, socia en Sostenibilidad Global, se discutió sobre el crecimiento notable de capital de riesgo, programas de incubación y aceleración en la región y cómo los corporativos están desarrollando áreas de Ventures para fomentar soluciones tecnológicas innovadoras.

De acuerdo con José Miguel Bejarano, la convocatoria lanzada por Siemens Energy es una gran oportunidad para incentivar y fortalecer la estrecha colaboración entre la industria, la academia, el gobierno y el ecosistema de innovación a nivel regional y, así, potencializar el liderazgo de la región en una transición energética cada vez más efectiva". Además, añadió: "En Siemens Energy estamos convencidos de que el mejor camino para avanzar hacia un mundo energéticamente más sostenible es la innovación conjunta y el aprovechamiento del gran talento que existe en Latinoamérica".

El panel abordó los retos específicos del sector energético, como la necesidad de colaboración entre diversos actores del ecosistema para pilotar tecnologías avanzadas que apoyen la descarbonización y la transición hacia un futuro energético más sostenible. Si bien el capital está fluyendo en la región, uno de los mayores desafíos sigue siendo el aprovechamiento del talento calificado para desarrollar nuevas tecnologías. Los panelistas subrayaron la importancia de crear espacios de innovación desde la industria y potenciar el talento regional para posicionar a Latinoamérica como líder en la transición energética global hacia la neutralidad de carbono en 2050.

Una nueva a experiencia por vivir

Durante el Innovation Summit se presentó la convocatoria a la cuarta edición del Transformation Challenge, el cual busca a estudiantes de último semestre y recién graduados de licenciaturas e ingenierías en México, con el objetivo de impulsar ideas innovadoras que ayuden a transformar el sistema energético del país. Esta iniciativa ofrece una plataforma para que los jóvenes presenten soluciones tecnológicas o de negocio a los retos más críticos que enfrentan el país y la región.

Además, les permite recibir mentorías de expertos de Siemens Energy, obteniendo experiencias invaluable que

les darán visibilidad dentro del sector. Al final del proceso, el equipo ganador del primer lugar entra a la compañía como parte de la siguiente cohorte de trainees para rotar en las diferentes áreas de negocio al mismo tiempo que validan y continúan desarrollando su idea.

Este año, los participantes podrán elegir entre tres áreas estratégicas de trabajo que responden a las necesidades actuales del sector:

1. Generación de energía con bajas o cero emisiones 2. Transporte y almacenamiento de energía 3. Reducción de la huella de CO2 y del consumo de energía en procesos industriales

Por primera vez, la convocatoria se extiende también a la República Dominicana, abriendo la oportunidad a más jóvenes talentos de la región para que se sumen a este esfuerzo transformador. Los interesados podrán participar de manera individual o en equipos de hasta cuatro integrantes. Se sugiere un buen manejo del inglés para maximizar las oportunidades de éxito.

Las cosecha de las tres primeras ediciones del Transformation Challenge ha sido muy prolifera:

3 ediciones realizadas desde el 2020

Más de 470 inscripciones de jóvenes talentos interesados en transformar el sector energético Más de 140 ideas innovadoras recibidas y evaluadas Más de 75 emprendedores han recibido mentoría especializada para desarrollar sus proyectos 14 nuevos talentos se han integrado al equipo de Siemens Energy, y 11 de ellos continúan contribuyendo al desarrollo de la empresa

Siemens Energy invita a todos los interesados a participar en esta convocatoria, que no solo representa una oportunidad para los estudiantes y recién graduados, sino también un paso adelante en la construcción de un futuro energético más sostenible.

Para más información sobre el Transformation Challenge 2024, visita la convocatoria y el enlace de registro.