

Este mexicano trabaja en Europa para un mundo más sustentable



José Longino Torres | Redacción Nacional

Los proyectos sustentables y la cooperación internacional en temas ambientales son las áreas en que el mexicano **Aldo Pérez se ha especializado en Europa**, y que lo han llevado a dictar conferencias en ese continente.

Radicado en Alemania desde el 2011, el **egresado** de Ingeniería Industrial y de Sistemas del **Tecnológico de Monterrey** trabaja en **proyectos** de biodiversidad, deforestación, aguas residuales, residuos sólidos, energías renovables, concientización ambiental, entre otros.

Uno de sus logros fue implementar tecnologías de información para el **Proyecto CELSIUS, financiado por la Unión Europea**, para recuperar el calor desperdiciado para abastecer la demanda de calefacción y agua caliente de todos los edificios de Europa.

*"Aunque no está directamente relacionado con el cambio climático, el objetivo principal de este proyecto energético en Europa y Alemania es implementar **tecnologías más eficientes**",* señaló en entrevista para **CONECTA**.

La meta del proyecto es lograr que los países europeos consuman menos energía primaria y que produzcan energía renovable para reducir los gases de efecto invernadero, que provocan **el cambio climático**.



/>>

Luego de trabajar para la Universidad Técnica de Colonia (TH-Köln), actualmente labora para el gobierno de esa ciudad alemana en el departamento de **Protección Ambiental**, coordinando y apoyando las **Cooperaciones Municipales Climáticas con América Latina**.

Expresó que actualmente hay **52 cooperaciones climáticas** entre municipios alemanes y del resto del mundo.

"Firman un memorándum de entendimiento (...) para generar una estrategia para los próximos 5 ó 10 años para combatir el cambio climático y desarrollar proyectos de protección ambiental en ambos municipios.

*"Lamentablemente, **no hay algún municipio mexicano que esté participando en estos convenios**. Este año hice un esfuerzo junto con un colega de México para acercar el contacto del municipio de **Tulum** y otro municipio de **Chihuahua**".*

A pesar de ello, espera que pueda **surgir alguna alianza en los próximos meses**.



/>>

Hoy en día **trabaja** en su **doctorado** en la TH-Köln en conjunto con la Universidad de Lleida, de Cataluña.

El tema de su investigación es "Integración de **energías renovables fluctuantes** como solar y viento en redes de calefacción urbana por medio de bombas de calor que utilizan como fuente de energía aguas residuales".



/>>

Recientemente la Agencia Alemana de Desarrollo lo invitó a participar en el evento **"Ciudades Inteligentes: tecnología cívica para un futuro resistente al clima para todos"**.

En su vida personal, lleva una **dieta basada en plantas** tras darse cuenta del gran impacto que tiene la carne en el medio ambiente.

"La mayoría de los recursos los utilizamos para alimento de animales, y ellos solo nos devuelven un 20% del alimento que les damos. En realidad un "deal" muy ineficiente.

"Tenemos que concientizar a la población si queremos que nuestras próximas generaciones puedan tener un mundo en el cual vivir", finalizó.

LEE TAMBIÉN: