

# Contribuyen ingenieros Tec al plan de descarbonización para Honduras



El decano de la [Escuela de Ingeniería y Ciencias](#) del [Tec](#), **Manuel Zertuche**, participó en la firma de un **convenio de colaboración** con el [Gobierno de Honduras](#) y la [Unión Europea](#), para sustentar el **Plan Nacional de Descarbonización de Honduras 2020-2050**.

El directivo de la [EIC](#) mostró su beneplácito de trabajar codo a codo en esta iniciativa con la Universidad de [Texas en Austin](#) para trazar la ruta científica y tecnológica hacia una **transición energética exitosa**.

La aportación de estas universidades busca generar, de forma simultánea, **mecanismos de oferta y estudios de viabilidad** para sostener el ambiente socioeconómico del país centroamericano.



width="900" loading="lazy">

*“Es muy relevante para Honduras adoptar la decisión de hacer una transición energética limpia sostenible, que además promueva la acción climática con calidad de vida para sus habitantes”,* expresó el decano de la [EIC](#), **Manuel Zertuche**.

El directivo del [Tec](#) explicó que **las acciones para llevar a cabo exitosamente esta transición debe** contar con un sustento **científico y tecnológico**, para que la descarbonización en **Honduras**, no presente demoras y que además sea capitalizable.

En este contexto, la [EIC](#) hará uso de sus capacidades para realizar un **portafolio de energía renovable, estimar escenarios de descarbonización**, particularmente en el sector de transporte, así como **inventarios de secuestro de carbono** en el sector primario.

*“Es muy relevante para Honduras adoptar la decisión de hacer una transición energética limpia sostenible”.*



width="900" loading="lazy">

*“En el Tec nos sentimos honrados de elaborar una ruta de proyectos a futuro para constituir este plan de descarbonización, asumimos este reto para definir objetivos, metas y plazos, basados en ciencia y aspectos tecnológicos relevantes”,* apuntó el decano de la [EIC](#).

### **Algunos acuerdos de la colaboración**

- Coordinar y delegar esfuerzos para elaborar un plan transversal de acción climática que involucre al gobierno, industrias y sectores de la sociedad hondureña.
- Elaborar la hoja de ruta en base a los resultados del Plan Nacional de Descarbonización 2020-2050.
- Compilar el trasfondo científico necesario para respaldar el Plan Nacional de Descarbonización 2020-2050.
- Estudio de viabilidad de soluciones a través de mecanismos de mercados, y estudios de viabilidad financiera del Plan Nacional de Descarbonización 2020-2050.

**SEGURAMENTE QUERRÁS LEER TAMBIÉN:**