

Hoja de ruta del hidrógeno en México: oportunidades y retos hacia 2035

México carece de una ruta nacional para el desarrollo del hidrógeno, lo que genera incertidumbre sobre su viabilidad, limita inversiones y dificulta la planificación de infraestructura y reformas regulatorias.

El proyecto propone diseñar un mapa de ruta estratégico que diagnostique el estado actual del sector, identifique oportunidades tecnológicas, económicas y regulatorias, y reconozca barreras que podrían frenar su adopción. Con base en este análisis, se plantearán escenarios de implementación que permitan integrar el hidrógeno en la matriz energética antes de 2035, impulsando la transición energética, la competitividad industrial y la reducción de emisiones.

Integrantes: Manuel Rebolledo Benziger y Néstor André González Vinagre.

Profesor a cargo: Dra. Patricia Yolanda Contreras Pool.