

Fecha: 18-09-2023
Medio: El Mercurio
Supl.: El Mercurio - Cuerpo B
Tipo: Noticia general
Título: Universidades de Chile, Católica y de Santiago desarrollan explorador de hidrógeno verde

Pág. : 5
Cm2: 167,6
VPE: \$ 2.202.052

Tiraje: 126.654
Lectoría: 320.543
Favorabilidad: Positiva

DETECTA LAS MEJORES ZONAS PARA PRODUCIR ESTE TIPO DE ENERGÍA:

Universidades de Chile, Católica y de Santiago desarrollan explorador de hidrógeno verde

Un explorador gratuito que muestra cuáles son las mejores zonas del país para poder producir hidrógeno verde es el resultado final de un trabajo conjunto entre las universidades Católica, de Chile y de Santiago. Esta colaboración nació con el propósito de facilitar y/o potenciar el desarrollo de esta industria en el

territorio nacional.

De esta forma, el sistema desarrollado está conectado con los exploradores eólico y solar del Ministerio de Energía, lo cual ayuda a entregar una extracción del perfil energético del territorio y una mayor precisión sobre los costos de producción de este combustible, que

se proyecta contribuirá a la descarbonización del planeta y a lograr la meta de carbono neutralidad al 2050 de Chile.

La herramienta cuenta, además, con un visualizador de los proyectos existentes, como también con una calculadora para que cada usuario estime los costos de generar hidrógeno verde.



ENERGÉTICA UC

La herramienta entrega una extracción del perfil energético del territorio y una mayor precisión sobre los costos de producción de este combustible.