



Declaración de adhesión a la Alianza Andaluza del Hidrógeno Verde

Una visión compartida de las oportunidades de la economía del hidrógeno

En Andalucía la unión de industria, energías renovables e hidrógeno nos brinda una oportunidad excelente para contribuir a descarbonizar la economía andaluza y a reforzar la posición de su industria como uno de los pilares de la Revolución Verde de Andalucía.

La aplicación de nuevas tecnologías para la producción, almacenamiento, distribución y uso del hidrógeno contribuirá a avanzar hacia la reorientación de la economía y de la sociedad de Andalucía que, afrontando grandes retos como el cambio climático, al mismo tiempo, haga de esos desafíos oportunidades, poniendo las bases de un crecimiento sostenible a largo plazo.

La producción de hidrógeno a partir de fuentes de energía renovables, el denominado hidrógeno verde, supone una extraordinaria ventaja para Andalucía configurándose como una solución indispensable en la transición hacia un sistema energético sostenible. Supone igualmente una oportunidad para el desarrollo socioeconómico, industrial y tecnológico de la región ya que multiplica las opciones de aprovechamiento de las energías limpias: la situación geográfica y orografía de Andalucía nos hacen disponer de un elevado potencial de aprovechamiento de energías renovables y dibuja un nuevo escenario energético para nuestra región que se reforzará gracias al desarrollo de la economía del hidrógeno.

De esta manera, alineada con la política industrial andaluza y nuestro liderazgo en energías renovables, el desarrollo de la economía del hidrógeno constituye un ámbito de especial interés para Andalucía por contar con unas condiciones excepcionales para la aplicación de su tecnología que se sustenta en la elevada demanda de hidrógeno para uso industrial, su potencial de uso para el transporte marítimo y por carretera, habida cuenta de la posición geográfica de nuestra Comunidad, su potencial exportador y las infraestructuras en las que

esta se soporta, y sobre todo se sustenta sobre los extraordinarios recursos de que disponemos, recursos naturales y de conocimiento.

Además, las posibilidades del uso del hidrógeno verde en sustitución de combustibles fósiles, no sólo para la industria sino para el transporte o los edificios, supondría el desplazamiento de las emisiones contaminantes que llevan asociadas, además de aportar numerosos elementos que contribuyen igualmente al interés general, como son el acceso a vectores energéticos con menor coste y volatilidad o la capacidad de almacenamiento que conlleva. Todo esto puede constituir importantes ventajas competitivas y comparativas para las empresas que desarrollan sus actividades en Andalucía, así como contribuir a la mayor calidad y respeto ambiental en los servicios prestados en las ciudades, incluidos los servicios públicos.

Al mismo tiempo, supone una oportunidad para el desarrollo de nuestra industria como ofertante de tecnologías y servicios relacionados con el uso del hidrógeno. Andalucía ha demostrado suficientemente su gran capacidad de innovación y de aplicación del conocimiento también en las tecnologías del hidrógeno, habiendo sido pionera en su desarrollo y contando con grupos de investigación y empresas especializadas en su obtención y uso. Ello nos permitirá seguir afrontando los grandes desafíos científicos y tecnológicos que se presentan para extender la tecnología más allá del ámbito de la industria en el que tradicionalmente se viene aplicando.

Por todo ello la Junta de Andalucía, a través de su Consejería de Industria, Energía y Minas, promueve esta **Alianza Andaluza del Hidrógeno Verde** con el objetivo de aprovechar estas oportunidades y acelerar el desarrollo de las tecnologías del hidrógeno en la región e **INVITA** a compartir su visión a todas aquellas entidades, públicas o privadas, interesadas en participar de un entorno de colaboración entre la Administración y la industria del hidrógeno verde. Una colaboración que abarque a los principales actores de su cadena de valor y que, gracias a la coordinación de la Administración de la Junta de Andalucía, ayude a fortalecerla con un enfoque global y práctico de fomento de los mercados de tecnologías limpias.



MODELO DE DOCUMENTO DE ADHESIÓN TELEMÁTICA

D/D^a. (nombre y cargo)

_____, en nombre y
representación de (Entidad) _____, con
email de contacto: _____

MANIFIESTA

La voluntad de _____(Entidad)_____, cuya representación ostento, de adherirse a la Alianza Andaluza del Hidrógeno Verde conforme a lo incluido en su declaración de adhesión.

Compartiendo la visión de la oportunidad del desarrollo de la economía del hidrógeno en Andalucía, proponemos contribuir al desarrollo de la Alianza espacialmente a través de (principal aportación que se ofrece):

_____, de _____ de _____

Fdo.- ____firma electrónica____