

Edición N°4 | Octubre 2023 | Uruguay

REVIEWS LEGALINDUSTRY



En entrevista con The Legal Industry Reviews, **Andrés Cerisola**, presidente e inversionista de **Holding EMTV**, resalta las oportunidades y desafíos que ofrece Uruguay para el emprendimiento y la inversión.

Bruno Bertolotti, Head de Legal-Compliance y Políticas Públicas de **Roche**, aborda los desafíos regulatorios de la investigación clínica en Uruguay.



Natural Resources

Hidrógeno Verde: La mirada en la demanda europea

El hidrógeno verde es uno de los principales impulsores de los proyectos renovables que se han anunciado recientemente en el país. El Gobierno, en este sentido, ha definido que la producción de hidrógeno verde será el eje de la segunda transición energética que el país pretende atravesar.

Si bien existen varios proyectos de producción de hidrógeno verde que pretenden descarbonizar ciertos rubros de la industria, comercio y servicios locales, los proyectos de gran porte que han puesto su foco en Uruguay están orientados a otros mercados, como el europeo. El Memorandum de Entendimiento firmado entre el Estado Uruguayo y la Unión Europea demuestra que Uruguay puede ser tanto un socio cooperante en el rubro, como un exportador de relevancia para Europa.

La Unión Europea, a través de sus directivas relativas al fomento de uso de energía procedente de fuentes renovables ("Renewable Energy Directive - RED"), ha establecido ciertos objetivos para los países miembros que obligan al mercado a cambiar sus estrategias de producción energética.

Es importante notar que las RED son de aplicación tanto para el hidrógeno verde y sus derivados producidos en la Unión Europea, como para las importaciones hacia alguno de los países miembros. Esto obliga a que los operadores locales deban conocer el mercado europeo y su regulación con profundidad, visto que la demanda presumiblemente trasladará a los proyectos locales aquellas exigencias regulatorias necesarias para cumplir con sus compromisos de sostenibilidad.

Por ende, es relevante conocer los aspectos principales de las RED. La RED II, específicamente, refiere a la segunda directiva que estableció los objetivos de consumo de energía proveniente de fuentes renovables para el 2030 en Europa. A esa fecha, dentro de los grandes objetivos de la regulación, se establece que al menos el 32% de consumo de energía final bruta en la Unión Europea sea proveniente de fuentes de energía renovable. La RED II se ha concentrado en ciertos sectores específicos para lograr este objetivo, dentro de los cuales se destacan la refrigeración y calefacción urbanas y la industria del transporte.

POSADAS. POSADAS & VECINO

POSADAS

DESDE 1926



Federico Samudio
fsamudio@ppv.com.uy

Específicamente para la industria del transporte, el artículo 25 de la RED II establece que los proveedores de combustible deberán garantizar que la cuota de energías renovables en el consumo final de energía del sector transporte sea como mínimo del 14 % en 2030.

El hidrógeno verde juega un papel fundamental para el cumplimiento de este objetivo, ya sea como fuente de energía directa, o como fuente para la producción de combustibles "derivados" del hidrógeno verde (como es el caso de los "combustibles sintéticos"). Tal es así que, mediante dos actos delegados emitidos este año, la Unión Europea definió cuándo el hidrógeno o los combustibles derivados del hidrógeno pueden considerarse "combustibles renovables de origen no biológico" ("RFNBOs"), y también determinó la metodología para calcular la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero lograda mediante el uso de RFNBOs.

La Unión Europea continuará complementando y añadiendo regulación que será clave para el desarrollo de los proyectos de producción de hidrógeno y derivados del hidrógeno en Uruguay. Toda nueva regulación impactará no solamente a los productores de hidrógeno verde, sino a toda la cadena de contratistas directos e indirectos del proyecto.



Practice Area News

MOU entre Uruguay y la UE. Uruguay y la Unión Europea firmaron el pasado 18 de julio un *memorandum* de entendimiento en materia de energías renovables e hidrógeno verde. El *memorandum* establece la intención de las Partes de colaborar en el desarrollo de fuentes de energías renovables, promover el desarrollo de mercados mundiales de hidrógeno, evitando las restricciones a la exportación, cooperar en materia de investigación e innovación y facilitar la comunicación entre las industrias.

HIF desarrollará proyecto de e-combustibles a partir de hidrógeno verde. HIF Global, compañía líder en la producción de *eCombustibles*, anunció el inicio de operaciones en Uruguay, donde invertirá US\$ 4.000 millones en el desarrollo de un proyecto de producción de gasolina sintética a base de hidrógeno verde en Paysandú.

HIF Global ganó una licitación de la empresa ALUR del grupo Ancap para la compra de 150.000 toneladas de CO₂ biogénico por año, insumo base para la producción de *eCombustibles*.

In the Firm

• **Firma líder en Private Wealth Law.** Somos la única firma uruguaya reconocida por *Chambers & Partners* en su guía *High Net Worth* como líderes en el área de *Private Wealth Law*. A su vez, nuestros socios los Dres. Raúl Vairo y Matias Rachetti fueron distinguidos en Band 1.

• **Una de las mejores firmas de Latinoamérica.** Una vez más, fuimos reconocidos por *Chambers & Partners* como una de las mejores firmas de Latinoamérica. Además, varios de nuestros profesionales fueron distinguidos como abogados y escribanos referentes en Uruguay.

¡Agradecemos a nuestro excelente equipo de profesionales que hace que esto sea posible!

POSADAS. POSADAS & VECINO

POSADAS

DESDE 1926

Mones Roses 6937 Montevideo, Uruguay
www.ppv.com.uy