

Fecha: 25-03-2024

Fuente: Emb

Título: **Primer seminario sobre combustibles verdes para una aviación sustentable**

Visitas: 24.393

VPE: 81.717

Favorabilidad: No DefinidaLink: <https://www.emb.cl/negociosglobales/noticia.mvc?nid=20240325w1&ni=primer-seminario-sobre-combustibles-verdes-para-una-aviacion-sustentable>

El Centro de Transición Energética de la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la **Universidad Adolfo Ibáñez (CENTRA UAI)** realizará el primer <p>seminario sobre aviación sustentable a base de hidrógeno verde: "Sustainable Aviation Fuels (SAF), Taking off towards a greener future". La actividad, abierta a todo público, se realizará el martes 26 de marzo, de 9 a 11:30 horas, en la sede Vitacura **UAI**, ubicada en Avenida Sta. María 5870.

<p><p> En este seminario y posterior conversatorio, se explorarán los distintos mecanismos y enfoques de la industria de la aviación, para adaptarse a los desafíos de la transición energética, a través de una hoja de ruta para la incorporación de combustibles bajos en emisiones. </p><p> La actividad contará con la destacada exposición de Susan Van Dyk, doctora en bioquímica e investigadora asociada de la Universidad British Columbia.

La experta tiene 15 años de trayectoria en biocombustibles con énfasis en la aviación sostenible y tecnologías para la producción de combustibles verdes para esta industria, incluida la gasificación, el coprocesamiento de petróleo y la conversión de energía a líquidos.

Asimismo, ha trabajado en la mejora técnica de catalizadores, la tecnoeconomía y en políticas habilitantes de la sostenibilidad. </p><p> Felipe Larraín, Ph.D. en Ingeniería Eléctrica, académico Facultad de Ingeniería y Ciencias **UAI**, y director asociado de CENTRA **UAI**, moderador del seminario, destacó que "el perfil de la Dra. Van Dyk le ha permitido ser revisora de proyectos del Department of Energy de los Estados Unidos, redactora de los principales informes del tema de la International Energy Agency y entrenadora regular de la IATA.

Por ello, este seminario representa una oportunidad fantástica para reunir a los principales actores de la cadena de valor, esto es, aerolíneas, productores de combustible y entidades regulatorias, y discutir cómo avanzar hacia una aviación sostenible". </p><p> La actividad incluirá un conversatorio junto a Juris Agüero, gerente de desarrollo Nuevos Negocios en ENAP; Juan José Tohá, director de Asuntos Corporativos y Sostenibilidad de LATAM Airlines Group; Mayra Kohler, gerente de asuntos corporativos y sostenibilidad en SKY Airlines; y Martín Mackarena, secretario general de la Junta de Aeronáutica Civil. </p><p> Inscripciones abiertas y gratuitas, con cupos limitados, en t. ly/qbe7Z</p>

Primer seminario sobre combustibles verdes para una aviación sustentable

Índice, 25 de marzo de 2024, Fuente: Emb

El Centro de Transición Energética de la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la Universidad Adolfo Ibáñez (CENTRA UAI) realizará el primer seminario sobre aviación sustentable a base de hidrógeno verde: "Sustainable Aviation Fuels (SAF), Taking off towards a greener future". La actividad, abierta a todo público, se realizará el martes 26 de marzo, de 9 a 11:30 horas, en la sede Vitacura UAI, ubicada en Avenida Sta. María 5870.

En este seminario y posterior conversatorio, se explorarán los distintos mecanismos y enfoques de la industria de la aviación, para adaptarse a los desafíos de la transición energética, a través de una hoja de ruta para la incorporación de combustibles bajos en emisiones.

La actividad contará con la destacada exposición de Susan Van Dyk, doctora en bioquímica e investigadora asociada de la Universidad British Columbia. La experta tiene 15 años de trayectoria en biocombustibles con énfasis en la aviación sostenible y tecnologías para la producción de combustibles verdes para esta industria, incluida la gasificación, el coprocesamiento de petróleo y la conversión de energía a líquidos. Asimismo, ha trabajado en la mejora técnica de catalizadores, la tecnoeconomía y en políticas habilitantes de la sostenibilidad.

Felipe Larraín, Ph.D. en Ingeniería Eléctrica, académico Facultad de Ingeniería y Ciencias UAI, y director asociado de CENTRA UAI, moderador del seminario, destacó que "el perfil de la Dra. Van Dyk le ha permitido ser revisora de proyectos del Department of Energy de los Estados Unidos, redactora de los principales informes del tema de la International Energy Agency y entrenadora regular de la IATA. Por ello, este seminario representa una oportunidad fantástica para reunir a los principales actores de la cadena de valor, esto es, aerolíneas, productores de combustible y entidades regulatorias, y discutir cómo avanzar hacia una aviación sostenible".

La actividad incluirá un conversatorio junto a Juris Agüero, gerente de desarrollo Nuevos Negocios en ENAP; Juan José Tohá, director de Asuntos Corporativos y Sostenibilidad de LATAM Airlines Group; Mayra Kohler, gerente de asuntos corporativos y sostenibilidad en SKY Airlines; y Martín Mackarena, secretario general de la Junta de Aeronáutica Civil.

Inscripciones abiertas y gratuitas, con cupos limitados, en t. ly/qbe7Z