



La OACI y Google colaboran para mejorar la metodología que se usa para calcular las emisiones de carbono de los vuelos

Para publicación inmediata

Montreal, 7 de diciembre de 2023 – La OACI y Google han anunciado una nueva colaboración para compartir conocimientos especializados sobre metodologías para calcular las emisiones de carbono y la descarbonización general del sector de la aviación.

En el marco del nuevo acuerdo, las dos organizaciones trabajarán juntas para definir oportunidades de colaboración y mejoramiento de las respectivas metodologías. Esto hará que el público en general, la industria y los organismos reguladores puedan tomar decisiones informadas, ambientalmente sostenibles y fundadas en la ciencia en relación con el transporte aéreo.

“En la actualidad, existen muchas calculadoras de emisiones de carbono producidas independientemente que difieren marcadamente en sus estimaciones de las emisiones para una aeronave y un vuelo en particular,” subrayó el Secretario General de la OACI, Juan Carlos Salazar. “Esto se debe en buena medida a los diferentes conjuntos de datos que emplean, las simplificaciones en las metodologías y la incertidumbre científica. Este nuevo emprendimiento de la OACI con Google debería producir resultados mucho más fiables para el público viajero y los expedidores en todo el mundo”.

Tanto la OACI como Google ofrecen herramientas de evaluación de emisiones.

La [calculadora de emisiones de carbono de la OACI](#) es la única de este tipo aprobada por los organismos reguladores de la aviación, y hoy en día es usada por el público consumidor, empresas, gobiernos, organizaciones internacionales, organizaciones sin fines de lucro y organizaciones del sistema de las Naciones Unidas.

El [Modelo de Impacto de los Viajes](#) creado por Google es una metodología de acceso público para estimar las emisiones de los vuelos que se atribuyen a cada persona que viaja. El modelo ayuda a las personas a elegir los vuelos con menos emisiones, proporcionando las estimaciones de emisiones de carbono en Google Flights y otras plataformas de compra de pasajes en línea en colaboración con [Travalyst](#).

“Queremos ayudar a todo el mundo a tomar decisiones más sostenibles al viajar”, declaró Sebnem Erzan, responsable de Sostenibilidad de Viajes y Asociaciones de Transporte de Google. “Junto con la OACI, podemos seguir mejorando el Modelo de Impacto de los Viajes y aumentar la transparencia para el público usuario de todo el mundo”.

“Estamos persuadidos de que la colaboración entre la OACI y Google dará más integridad y coherencia a los volúmenes de gases de efecto invernadero notificados y estimaciones más precisas de la huella de carbono.”



Recursos para la redacción

[La OACI y la protección del medioambiente](#)

Sobre la OACI

La Organización de Aviación Civil Internacional (OACI) es el organismo de las Naciones Unidas que ayuda a 193 países a cooperar entre sí y a compartir sus cielos en beneficio mutuo.

Desde su creación en 1944, el apoyo y la coordinación de la OACI han ayudado a los países a establecer, por vía diplomática y técnica, una red excepcionalmente rápida y fiable de movilidad aérea mundial que conecta a familias, culturas y empresas en todo el mundo y que promueve el crecimiento sostenible y la prosperidad socioeconómica en todos los lugares donde vuelan las aeronaves.

Al ingresar a una nueva era de digitalización, y con la llegada de formidables innovaciones en tecnologías de vuelo y propulsión, el transporte aéreo depende hoy más que nunca del apoyo especializado de la OACI y de su orientación técnica y diplomática para crear un futuro nuevo y emocionante para los vuelos internacionales. La OACI misma está innovándose para responder a este llamado y está ampliando sus alianzas con otras organizaciones de las Naciones Unidas y partes interesadas del ámbito técnico para formular una visión mundial estratégica y soluciones sostenibles y eficaces.

Contacto general

communications@icao.int
[LinkedIn](#)

Para los medios de comunicación

[William Raillant-Clark](#)
Oficial de Comunicaciones
wraillantclark@icao.int