

Nombre del Programa/Proyecto:	ProQR - Combustibles Alternativos Sin Impactos Climáticos
País:	Brasil
Tema/ sector/ workstream:	Energía y transporte

Lanzamiento de material didáctico sobre combustibles de aviación sostenibles

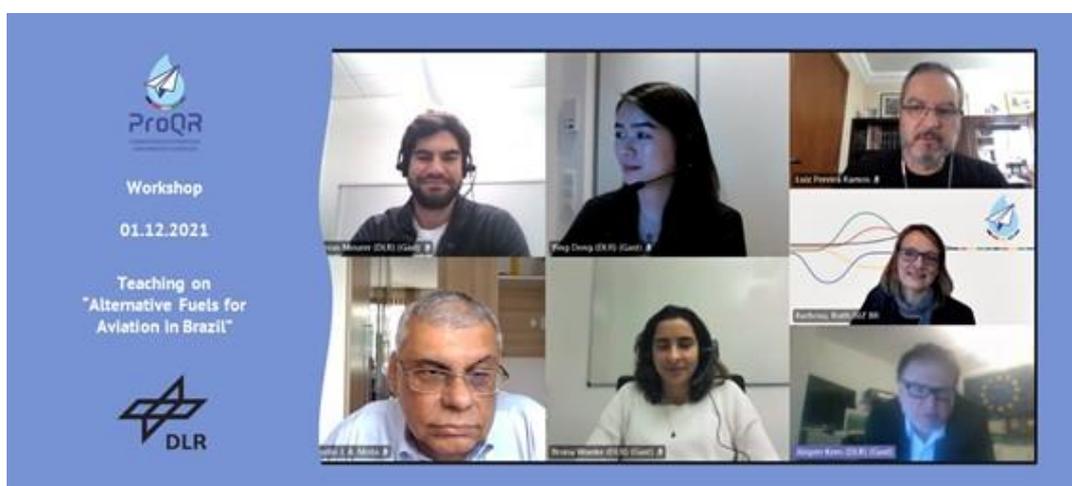


Foto: Screenshot por Ruth Barbosal. Archivo GIZ/ ProQR

En el proyecto ProQR, la colaboración con el mundo académico es un elemento importante para permitir la producción de Combustibles de Aviación Sostenibles (SAF, *por sus siglas en inglés*) a partir de energías renovables en Brasil. Con el fin de contribuir a la educación y a la investigación sobre SAF en Brasil, ProQR, en colaboración con el Centro Aeroespacial Alemán (DLR), desarrolló el material didáctico en inglés "*Alternative Fuels for Aviation in Brazil*". El material fue revisado por técnicos y académicos brasileños de excelencia y abarcan no sólo los procesos químicos de producción de SAF, sino también aspectos del contexto energético brasileño. Para presentar y debatir el material del curso, ProQR organizó un webinar y un taller virtual en 2021.

En octubre de 2021 tuvo lugar el webinar "Aprender sobre la descarbonización de la aviación - Educación superior para los combustibles sostenibles". El evento se celebró en colaboración con la Casa Alemana de la Ciencia y la Innovación (DWIH) de São Paulo. En la apertura del evento, se celebró la formalización de una alianza más estrecha entre la GIZ Brasil y el DWIH São Paulo. En diciembre de 2021, tuvo lugar el taller "Enseñanza sobre combustibles alternativos para la aviación en Brasil", cuyo objetivo era presentar a la academia brasileña un avance del material didáctico. Durante el evento, los participantes pudieron conocer el nuevo recurso didáctico y dialogar con

los autores del DLR sobre las posibilidades de aplicación del material. Se puede acceder a un resumen y a las presentaciones de los módulos [aquí](#).

Está previsto que el material completo se lance en 2022, en una formación presencial con los equipos de ProQR y DLR. El evento está previsto que se celebre en mayo, en Río de Janeiro. Los proyectos de la GIZ interesados en el material pueden ponerse en contacto con proqr@giz.de.

Resumen de la noticia

A través de un webinar y un taller virtual, ProQR inició la difusión del material didáctico para la educación superior en inglés "Alternative Fuels for Aviation in Brazil" ([link del resumen y presentaciones](#)). El recurso fue desarrollado por el Centro Aeroespacial Alemán (DLR) en colaboración con académicos y técnicos de excelencia de Brasil. Las actividades contaron con el apoyo de DWIH São Paulo que, en octubre, formalizó una alianza más estrecha con GIZ Brasil, promoviendo temas de cooperación Brasil-Alemania en el mundo académico de ambos países.

Para obtener más información, póngase en contacto con proqr@giz.de