



CENER

CENTRO NACIONAL DE
ENERGÍAS RENOVABLES

ADltech



www.cener.com

NOTA DE PRENSA- PRESS RELEASE- NOTA DE PRENSA- PRESS RELEASE



CENER HABLARÁ EN EL CONGRESO GOOGLE CLOUD NEXT SOBRE SUS SOLUCIONES EN CFDCloud Y CMMS

Sarriguren (Navarra) 6 de junio de 2017.- [Xabier Nicuesa](#), responsable del Servicio de Computación y Desarrollo de Software de CENER (Centro Nacional de Energías Renovables), será ponente el próximo jueves 8 de junio en el Congreso Google Cloud Next, que se celebrará en Madrid. El técnico especialista de CENER hablará sobre las soluciones CFDCloud y Cloud Mesoscale Modelling System (CMMS) que han desarrollado en el centro tecnológico y que permiten la utilización de los recursos de la plataforma Google Cloud para ejecutar sus modelos de CFD y mesoscala.

Estos dos sistemas de simulación numérica permiten entender la dinámica de la atmósfera a diferentes escalas. En CENER se han implementado y se continúan desarrollando estas soluciones en diversos proyectos de I+D, tanto en nuestro país como a nivel internacional. En dichos proyectos se ha pretendido utilizar lo último en tecnología aplicada a la modelización atmosférica pero, sobre todo, desarrollar en esos proyectos aplicaciones que mejoren la planificación y el diseño de los parques eólicos con herramientas fáciles y prácticas para la industria.

Según consta en la web del evento, Google Cloud Next Madrid celebrará “una serie de sesiones visionarias, estratégicas, técnicas y experienciales dedicadas a todo lo relacionado con la nube”. Para consultar el programa del Congreso: <https://cloudplatformonline.com/Next-Madrid-2017-Schedule.html>

Sobre CENER

El **Centro Nacional de Energías Renovables** (CENER) desarrolla investigación aplicada en energías renovables y presta soporte tecnológico a empresas e instituciones energéticas a nivel internacional, en seis áreas de trabajo: eólica, solar térmica y solar fotovoltaica, biomasa, eficiencia y generación energética en edificios y urbanismo, e integración en red de la energía. Más información: www.cener.com *CENER participa en la Corporación Tecnológica ADltech (www.aditechcorp.com)*.

**Para más información:*

Julia Elizalde- Dpto. de Comunicación. Tfno: +34 948 25 28 00
comunicacion@cener.com / www.cener.com