

NOTA DE PRENSA

El congreso internacional LUBMAT será digital en su séptima edición

- *Bajo el lema “Somos digitales”, la séptima edición del evento organizado por el centro tecnológico Tekniker, el Instituto JOST y Bureau Veritas reunirá del 15 al 17 de diciembre a los principales expertos industriales en lubricación, tribología y mantenimiento 4.0 (condition monitoring)*

[Eibar, 19 de noviembre de 2020] – En un contexto en el que la celebración de eventos presenciales se ha complicado a causa de la situación social y sanitaria generada por la pandemia de la COVID-19, el congreso internacional de tribología, lubricación y mantenimiento 4.0 (*condition monitoring*) **LUBMAT** da el salto hacia el formato digital.

Aunque en un primer momento estaba prevista su celebración a principios de junio en el Palacio de Congresos Euskalduna (Bilbao), finalmente la séptima edición del congreso LUBMAT tendrá lugar del 15 al 17 de diciembre y se convertirá en un espacio de exhibición online para los principales expertos en lubricación, tribología y mantenimiento 4.0.

LUBMAT nació como resultado de una colaboración entre **Tekniker**, miembro de Basque Research and Technology Alliance (BRTA) y el **Jost Institute for Tribotechnology** de Reino Unido y progresivamente se ha ido convirtiendo en un evento europeo clave para que la industria de este sector comparta los últimos avances en productos y servicios. Este año, y como novedad, se une a la organización del congreso la empresa **Bureau Veritas**.

Asimismo, el congreso ha presentado a los ponentes internacionales invitados al evento y que compartirán con los asistentes a la conferencia su conocimiento y experiencia en el sector industrial. En concreto, son diez: Esteban Broitman (SKF Research & Technology Development), Ali Erdemir (Argonne National Laboratory), Jim Fitch (Noria Corporation), Paul Hetherington (Petro-Canada Lubricants Inc.), Frank Hollmann (BASF), Itziar Landa (Petronor), Edgar Martínez de Aguas (Atten2), Barbara Monse (Bureau Veritas Commodities), César Pastor (Robert Bosch) y Gerardo Trujillo (Noria Latin America).

Durante los tres días que durará el evento se realizarán importantes contribuciones en las tres temáticas principales ya mencionadas: lubricación, tribología y mantenimiento 4.0 y *condition monitoring*. En el ámbito de la **lubricación**, por ejemplo, se tratarán diferentes aspectos de la lubricación como el control de la contaminación o cómo lograr la excelencia en su gestión.

Por su parte, en lo que se refiere al **mantenimiento 4.0**, se hablará, entre otras cuestiones, de estrategias para el diagnóstico, pronóstico y extensión del ciclo de vida de la maquinaria y de las mejores herramientas para planificar y optimizar el mantenimiento predictivo. Por último, en el campo de la **tribología**, durante el congreso se presentarán diferentes novedades sobre recubrimientos y tratamientos superficiales, así como distintos aspectos relacionados con la fricción y el desgaste, como la eficiencia energética por control de fricción.

Todas las *startups*, emprendedores o empresas relacionadas con el ámbito de la tribología, la lubricación o el mantenimiento 4.0 en el sector industrial que quieran participar y asistir a este espacio virtual deben registrarse en la página web del congreso.

Sobre Tekniker

Con cerca de 40 años de experiencia en la investigación en tecnología aplicada y en su transferencia a la empresa, Tekniker ha alcanzado un alto grado de especialización en cuatro grandes áreas (Fabricación Avanzada, Ingeniería de Superficies, Ingeniería de Producto y TICs), lo que le permite poner su tecnología de vanguardia al servicio de las necesidades de los clientes. El centro tecnológico es miembro de Basque Research and Technology Alliance (BRTA).

Más información:

GUK ▶ Eider Lazkano

eider@guk.es | Tel. 620 807 344