

03/06 | 11:00H



OBJETIVO

Los Centros de Proceso de Datos (CPD) están presentes en nuestro día a día, sin embargo, no constituyen algo tan visible como un bloque de oficinas, un colegio o una galería comercial. Estos complejos son necesarios para almacenar información, procesarla, consultarla y ofrecerla a los usuarios. Esa información oscila desde registros digitales con la más alta seguridad y confidencialidad hasta datos simples de consumo de ancho de banda.

La eficiencia energética debe ser un objetivo a conseguir en cualquier tipo de edificio, ya sea residencial, oficinas, industrial o comercial. Contar con esta optimización en un Centro de Proceso de Datos que es intensivo en el consumo de energía permite reducir la factura energética, conseguir ahorros económicos y mejorar el uso de las instalaciones y equipos.

Los cambios que están teniendo lugar en los CPD tradicionales son toda una apuesta por la información y la competitividad, en una carrera por realizar el procesamiento de los datos a un coste energético (y económico) cada vez menor. Tampoco podemos olvidarnos de los condicionantes medioambientales a los que se ven sujetas las grandes corporaciones, que han provocado que la eficiencia de los CPD sea un factor capital.

Por todo ello, la Fundación de la Energía organiza esta Jornada Técnica en la que se abordarán las nuevas características exigidas y demandadas por los Centros de Proceso de Datos. Además, se abordarán distintos aspectos determinantes para la reducción del impacto energético de los CPD desde su diseño, pasando por la selección de equipos, su puesta en servicio y, por último, su operación, incorporando algún ejemplo o caso de éxito.



PROGRAMA

11:00 Inauguración

[Pedro Vila-Belda](#)

Director Gerente | **FUNDACIÓN DE LA ENERGÍA**

11:15 Características de las instalaciones. Caso de éxito

[Enrique Ramírez](#)

Regional Data Center Operations Manager | **FERROVIAL**

11:45 Sistemas óptimos para la refrigeración. Recuperadores de calor y aerotermia, enfriamiento evaporativo y *free-cooling*

[Julián Pradillo](#)

Responsable Nacional Ingenierías | **WOLF B.U. CLIMA Y VENTILACIÓN**

12:15 Mejora del aislamiento de las instalaciones de Centros de Proceso de Datos

[Javier Rives](#)

Consultor de Proyectos | **KNAUF**

12:45 Regulación y control en los Centros de Proceso de Datos. Mejoras aplicadas

[Rafael Ramos](#)

Business Development Manager | **DANFOSS**

13.15 Coloquio

13.30 Cierre de la jornada

FORMATO

Es posible acceder a la sesión desde cualquier ordenador conectado a la red o través de un teléfono móvil o Tablet en el que se haya cargado el software específico y se haya introducido la clave de acceso que permite la conexión con la aplicación del conferenciante.

Se puede participar en el coloquio a través de mensajes de texto enviados al moderador de la Jornada.

¿Qué se necesita para participar en la Jornada?

- Dispositivo con conexión a Internet (conexión mínima recomendable: 128 kbps).
- Altavoces para escuchar o auriculares para evitar el ruido externo.

PARTICIPACIÓN

Una vez realizada la inscripción a través de la página web de la Fundación, recibirá en su correo electrónico un enlace para acceder a la plataforma Cisco Webex Training para conectarse online a la Jornada.

En dicha plataforma deberá registrarse con su nombre y su correo electrónico. En el caso de utilizar un teléfono móvil o una Tablet deberá descargarse la App de Cisco Webex Meeting e introducir la contraseña que le remitiremos.

INSCRIPCIÓN

Para inscribirse en la Jornada debe rellenar el boletín de inscripción, disponible en la página web de la Fundación de la Energía (www.fenercom.com) en el apartado de FORMACIÓN Y CONGRESOS > Jornadas.

Las plazas se concederán por riguroso orden de inscripción.

Correo: secretaria@fenercom.com