



## Jornada Técnica

# Instalaciones eficientes de suelo radiante-refrescante Tradesa - Eurotherm

**COITIVIGO**, en colaboración con **Tradesa** y **Eurotherm**, organiza esta jornada que tratará sobre las **instalaciones eficientes de suelo radiante**, sus **ventajas** sobre otros sistemas de calefacción, los principales **materiales** que lo componen y los **detalles de instalación** para mejorar la emisión y dotar del máximo confort al usuario:

No sólo se analizará el suelo radiante como emisor ideal, sino su combinación con diferentes tipos de calderas u otros generadores. Las calderas de condensación a baja temperatura, conforme a la nueva directiva europea de diseño y etiquetado ErP, y otros generadores completan la instalación. En función del tipo de generador el esquema de principio y el propio diseño del suelo radiante puede variar. El presente y el futuro de la calefacción pasan por las instalaciones de suelo radiante-refrescante y sus combinaciones con generadores a baja temperatura como la geotermia, bombas de calor aire-agua y las actuales calderas de condensación que irán con el tiempo también mejorando su eficiencia energética.

Se entregará a los asistentes la **“Guía de Suelo radiante”** que ha publicado recientemente FEGECA, junto con el apoyo de la Fundación de la Energía (Ver Circular nº 52/17).

Los contenidos de esta Jornada se recogen en la siguiente página.

**Ponentes:** **José Luis Hernández**, Ingeniero Técnico de Obras Públicas, esp. Construcciones Civiles. Director Técnico de Tradesa.  
**Adolfo Krug**, Ingeniero Técnico Industrial, esp. Electricidad. Delegado Comercial de Tradesa y responsable en Galicia.

**Fecha/Horario:** Martes, 25 de abril, a las 17:00 horas.

**Duración:** Aprox. dos horas + coloquio posterior.

**Lugar:** Salón de Actos de COITIVIGO. C/ Venezuela nº 37, 1º - Vigo

**Inscripción:** **GRATUITA**. Web de COITIVIGO, (<http://www.coitivigo.es>), en el apartado **“Formación”** → **“Actividades Programadas”**



Formulario de inscripción:

<http://www.coitivigo.es/inscrip-suelo-radiante-2017>

**Nota:** La asignación de plazas (hasta completar el aforo disponible) se realizará por riguroso orden de inscripción y tendrán prioridad los colegiados de COITIVIGO. Se remitirá email a los inscritos indicando la disponibilidad o no de plaza.

**Fecha tope para la recepción de las inscripciones: viernes, 21 de abril.**

Jorge Cerqueiro Pequeño  
Decano

## CONTENIDOS

- Guía de Suelo radiante publicada por la asociación de Fabricantes de Generadores y Emisores de calor (FEGECA) junto con el apoyo de la Fundación de la Energía.
- Breve presentación de la empresa y soporte que ofrece.
- Suelo radiante-refrescante, ventajas.
- Principales componentes – Normativa UNE EN 1264.
- Detalles de instalación.
- Diseño en función del tipo de aplicación, generador etc.
- Regulaciones.
- Esquemas de principio con distintas aplicaciones:
  - Calderas tradicionales alta temperatura.
  - Calderas de condensación.
  - Calderas de Biomasa.
  - Aerotermia.
  - Combinación con aplicación solar térmica.
- Ruegos y preguntas.



**TRADESA**



**eurotherm**  
radiant *comfort* systems