

5º Martes Técnico

CÁLCULO Y DISEÑO DE SISTEMAS VRF Y EXPANSIÓN DIRECTA CON HERRAMIENTAS AUTOCAD Y REVIT

PONENTES: D. Abraham López Rodríguez, Ingeniero de Proyectos de LG y Alejandro Serrano de Pando, Ingeniero de prescripción de Andalucía de LG

Resumen: El uso consolidado de programas de diseño gráfico en 2D como Autocad y el cada vez más extendido de diseño en 3D como Revit, hace necesario la adaptación de los programas de cálculo y diseño a este tipo de herramientas. LG Electronics en ánimo de facilitar a los técnicos la redacción de los proyectos, ha creado dos herramientas con el objetivo de calcular y diseñar sistemas de VRF y expansión directa en entornos gráficos de Autocad y Revit, denominadas “Lats Cad” y “Lats Revit”. Con Lats Cad se analiza las ventajas de trabajar con esta herramienta y se verá como realizar un proyecto fácilmente y con Lats Revit se verá el diseño de una instalación completa. La complejidad en cuanto a nivel de detalles que requiere un proyecto realizado en BIM, hace de esta herramienta un aliado para facilitar la labor del proyectista. El objetivo no es aprender a manejar los programas durante la charla, sino ver su potencial, posibilidades y facilidad de manejo. Los usuarios que tras la charla tengan interés en aprender a utilizarla, podrán contactar con el Ingeniero de prescripción de LG para solicitar un curso específico.

LUGAR: AULA 023. ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES.

FECHA: martes 20 de febrero de 2018.

HORA: 19:30h.