



ASOCIACIÓN DE TÉCNICOS EN ENERGÍA DE ANDALUCÍA

INDIAIR



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

EPS - ETSII

2º SEMINARIO (2015-2016)

DIFUSIÓN DE AIRE. UNIDADES TERMINALES DE INDUCCIÓN. SILENCIADORES. CÁLCULO MEDIANTE SOFTWARE DE SELECCIÓN.

PONENTE: D. Santiago Delgado. Ingeniero Técnico Industrial. Responsable de prescripción.

Programa:

1. **Introducción a la difusión. Software para simulación de difusión de aire en 3D** (Ejemplos de difusión por mezcla y por desplazamiento: habitación de hotel, viviendas, locales, grandes superficies y auditorio. Soluciones mediante rejillas, difusores lineales, rotacionales y de geometría variable, toberas y difusores termostáticos).
2. **Ejemplo con programa de selección de Inductores o Vigas frías pasivas.**
3. **Ejemplo de selección de Viga fría activa** en una habitación de hospital.
4. **Ejemplo de selección y dimensionado de silenciadores.**

Nota: Imprescindible solicitar reserva de plaza (atean@arquired.es) antes del 5 de mayo. Gratuita para los socios.

LUGAR: AULA 022. ESCUELA DE INGENIERÍAS.

FECHA: 6 de Mayo de 2016.

HORA: 16:00h a 20:00h.