

JORNADA:
18 D'ABRIL DEL 2018

"TECNOLOGIES PER A LA REFORMA INTEGRAL D'UNA INSTAL·LACIÓ TÈRMICA SOTA EL PRISMA NZEB"

ORGANITZACIÓ:



PROGRAMA I PONENTS

- Presentació i objectiu de la Jornada (Raul Pérez, ACTECIR)
- **ACI:**
 - Presentació del Projecte de referència: Centre d'Avis de Sant Pere Nord de Terrassa a càrrec de: *Francisco Gallardo*, arquitecte de GB Arquitectos i *Xavier Martínez*, enginyer a AIA Instal·lacions Arquitectòniques.
- **ACV (Gaspar Martín):**
 - Introducció a les reformes de sales de calderes.
 - Ús de la tecnologia de condensació per la millora de l'eficiència energètica en les instal·lacions.
 - Fonament de la condensació i millores en regulació associades a aquesta tecnologia.
 - Reforma integral de sales de calderes per calefacció i aigua calenta sanitària. Actuacions sobre els sistemes d'intercanvi i acumulació de A.C.S.
 - Ús d'energia solar tèrmica en instal·lacions de producció d'A.C.S.
 - Exemple d'instal·lació: Residència geriàtrica.
 - a) Substitució de calderes.
 - b) Reforma integral de la sala (calderes, depòsits acumulació, etc...).
 - c) Incorporació d'energia solar tèrmica.
- **ORKLI (Rafael Bravo):**
 - Millora de l'eficiència energètica i confort en una instal·lació de radiadors mitjançant la instal·lació de vàlvules termostàtiques de radiador.
 - Instal·lació de sòl radiant-refrescat i sistema solar compacte, sense consum elèctric i forçat com solucions pel repte de les instal·lacions NZEB.
- **WILO (Luis C. Blanco):**
 - Pròleg: Bons usos de la instal·lació, del projecte al final de la vida útil.
 - ISO/ASME 14414: Normativa sobre assessorament en matèria de sistemes de bombament.
 - Cas pràctic.
 - a) Caudal fix
 - b) Millora a cabal variable P-C
 - c) Millora a cabal variable P-V
 - d) Altres possibilitats d'optimització

LLOC:

ICAEN
C/ Pamplona, 113, 08018 Barcelona

HORARI:

De 16:00h a 20:00h

INSCRIPCIONS:

actecir@actecir.cat
Tel: 93 423 11 75

AMB EL SUPORT:

