

Plan de Formación continua

Jornadas sobre Deporte Sostenible



I Jornada Técnica sobre
Sostenibilidad en
Instalaciones Deportivas.

10 de mayo de 2013
Centro Termal Las Caldas

I Jornada Técnica sobre Sostenibilidad en Instalaciones Deportivas.

Asistentes: Por invitación para entidades públicas o privadas, que trabajen en instalaciones deportivas, especialmente las de gran consumo energético.

Lugar: Las Caldas. Villa Termal. Las Caldas, s/n 33174 - OVIEDO (Asturias)
<http://www.lascaldasvillatermal.com/localizacion3.php>

Horario: De 10 a 14 y de 16 a 19 horas. 11,30 horas, pausa café.

Ponencia de mañana: Tecnologías para el tratamiento de agua de piscinas.

Ponente: Francisco Gonzalez, de la empresa Cilit, especializada el tratamiento de aguas.

- Tratamiento Físico.
 - Filtración.
 - Floculación.
 - Recirculación.
- Tratamiento Químico.
 - Regulación pH. CO2
 - Desinfección. Cloro, Bromo. Ozono.
 - Prevención de las algas.
 - Floculantes. Coagulantes.
- Medición y control.
 - Cloro. Residual, libre. Bromo
- Recuperación de agua.



Comida: 14 horas.

Ponencia de tarde: La sostenibilidad de las Instalaciones Deportivas

Ponente: Igor Ferreras Castillo, de la empresa Giroa, especializada en gestión energética.

- Demanda energética en las instalaciones:
 - Conceptos
 - Características
- Sistema de ahorro energético y rentabilidad
 - Sobre la Facturación
 - o Combustibles
 - o Optimización tarifaria
 - Sobre la demanda:
 - o Mantas térmicas
 - o Sistema de recuperación de piscinas
 - o Aislamientos
 - o Sistemas de regulación y control
 - o Iluminación
 - o Recuperación aguas grises
 - o Variadores de frecuencia
 - o Ultravioleta
 - Sobre la producción
 - o Energías renovables
 - o Cogeneración
 - o Condensación/Recuperación de humos.

