

Jornada

Sostenibilidad y Gestión Energética en la Edificación

Madrid, 7 de Junio de 2011

Coordinadora:
**Natividad Valenzuela
Rodríguez de Miñón**
Directora General.
Fundación FIASEP

www.fundacionfiasep.org



*Ya está en marcha la Escuela Superior de Oposiciones de la Fundación FIASEP
en modalidades presencial y on line. Infórmate*

LA FUNDACIÓN PARA LA FORMACIÓN E INVESTIGACIÓN EN AUDITORÍA DEL SECTOR PÚBLICO (FIASEP)

se constituye en 2006 como una institución que tiene por vocación ser un marco de referencia y colaborar a una mayor calidad en el ejercicio de la auditoría realizada en el sector público, especialmente mediante el desarrollo técnico de los profesionales que la practican.

Una Fundación al servicio de una mayor y mejor práctica de la auditoría pública, mediante la investigación y la formación de los profesionales y funcionarios que realizan auditorías de las cuentas públicas.

¿Por qué asistir?

Cada día los ciudadanos son más exigentes en relación a la protección de su calidad de vida y minimizar el impacto en su entorno ambiental. El servicio que prestan tanto las administraciones como las empresas públicas y sus edificaciones, ha de ser un ejemplo que vaya más allá del acatamiento de la legislación vigente y cumplir objetivos como el 20 20 20 del Pacto de Alcaldes, iniciativa de la Comisión Europea para reducir las emisiones de CO₂ en un 20% para el 2020. La sostenibilidad y la gestión energética en la edificación implican un uso más eficiente

de los recursos, minimizar el impacto ambiental obteniendo beneficios sociales y económicos, incluyendo no sólo ahorros sino creación de empleo. Es responsabilidad del Sector Público mejorar la gestión energética de sus edificios, ofrecer a la Ciudadanía espacios con mayor calidad ambiental, hacer un uso eficiente y sostenible de los materiales y recursos como el agua, minimizar la generación de residuos y promover la ecomovilidad, entre otras acciones en torno a la Sostenibilidad.

¿A quién puede interesar?

Esta jornada está dirigida a un público amplio desde los responsables y técnicos de gestión, operación y mantenimiento de edificios e instalaciones, responsables de nuevos proyectos de edificación, Ingenieros, Arquitectos y otros profesionales relacionados con la edificación, con el objetivo de darles a conocer sobre herramientas técnicas de monitorización energética, eficiencia energética y puesta en

marcha de instalaciones (Commissioning), la aplicación de la reciente norma UNE 16001:2010 sobre gestión energética y una breve descripción de las certificaciones voluntarias centrándonos en la rehabilitación y la operación y mantenimiento de edificios en España como LEED y BREEAM con ejemplos de casos prácticos en relación a esta materia.

Fechas y Horario

Martes, 7 de junio Café de 11:30 a 12:00
De 09:30 a 13:30 Comida de 13:30 a 15:00
y 15:00 a 17:30

Duración

6 horas lectivas

Alojamiento

VIAJES

El Corte Inglés

Disponemos de precios especiales reservando directamente en Viajes "El Corte Inglés", para quienes se identifiquen como alumnos inscritos en alguno de los cursos de la Fundación Fiasep. Contactar al teléfono 91 528 44 08 o al e-mail: atocha@viajesecci.es

Lugar de celebración

Fundación para la Formación e Investigación en Auditoría del Sector Público.
C/ Tambre, 16-28002 Madrid.
Tel - 91 562 55 25

Jornada

Sostenibilidad y Gestión Energética en la Edificación

Madrid, 7 de Junio de 2011

Metodología

La metodología utilizada se basa en una visión práctica de cada uno de los temas que se abordan.

Los soportes utilizados se basan en diversas técnicas:

1. Documentación y material facilitado por los docentes.
2. Técnicas didácticas: exposiciones en soporte informático para facilitar su proyección en la sala y visualización por el alumnado simultáneamente.
3. Sesiones de trabajo, en las que los asistentes pueden trasladar al profesorado cualquier cuestión, duda o necesidad de información complementaria durante el transcurso de las jornadas.

4. Campus Virtual de la Fundación FIASEP. Como complemento de la formación presencial los alumnos tendrán acceso a la plataforma On Line, donde podrán ampliar sus conocimientos, incluso con anterioridad al comienzo del curso, a través de lecturas, actividades complementarias y otros materiales de estudio. Se facilitará una clave de acceso antes del comienzo de la acción formativa que tendrá una validez de un mes tras finalizar la formación.

Programa

Martes, 7 de junio de 2011

09:30 a 09:45: Presentación de la Jornada.

09:45 a 10:30: Marco Normativo, Ayudas y Financiación de Proyectos de Sostenibilidad, Eficiencia y Gestión Energética.

Se expondrá las principales normativas aplicables a la sostenibilidad, la eficiencia y gestión energética a nivel internacional, nacional y autonómico, con detalle de su evolución y diferencias y el papel de las ayudas públicas y las opciones de financiación, incluyendo el modelo de Empresas de Servicios Energéticos.

D. Ricardo Romero Murillo. Dirección de Eficiencia Energética, Eurocontrol.

10:30 a 11:15: Introducción a la Sostenibilidad en Obra Nueva y Rehabilitaciones.

Se presentarán los principales criterios de sostenibilidad y ejemplos de medidas a tomar con énfasis en la rehabilitación de edificios, basado en la Certificación BREEAM, adaptada a España, incluyendo criterios de gestión, salud y bienestar, transporte, agua, materiales, residuos, uso del suelo y energía.

D. Ángel Bobes Arias. Experto en Construcción Sostenible, Asesor BREEAM, Eurocontrol.

11:15 a 11:45: Café

11:45 a 12:30: Introducción a la Sostenibilidad en Edificios Existentes.

Considerando la enorme cartera de edificios con necesidad de mejoras se expondrán los criterios de sostenibilidad para la Operación & Mantenimiento de Edificios, basado en la Certificación LEED, incluyendo criterios de buenas prácticas y mejoras de gestión energética, consumo de agua, compras y uso de productos ecológicos, calidad del aire, confort, entre otros.

D. Patrizia Laplana Bigott. Experto en Construcción Sostenible, Asesor LEED, Eurocontrol.

12:30 a 13:15: La Eficiencia Energética y la importancia de la Puesta en Marcha (Commissioning), Medición y Verificación de las Instalaciones.

Se expondrán las diferentes medidas de eficiencia energética que se pueden implementar en un edificio, describiendo y resaltando la importancia de la puesta en marcha en base a estándares internacionales como LEED y M&V de las instalaciones según el protocolo EVO, clave para establecer los ahorros en contratos de Empresas de Servicios Energéticos.

D. Ignacio Inda Caro. Dirección de Eficiencia Energética, Eurocontrol.

13:30 a 15:00: Comida

15:00 a 15:45: Sistemas de Gestión Energética y Herramientas de Monitorización para Edificios.

Se describirá la implantación de un Sistema de Gestión Energético, haciendo referencia general a la Norma UNE 16001:2010 y a herramientas de monitorización abiertos que permiten conocer, gestionar y divulgar los consumos energéticos, de agua.

D. Ignacio Inda Caro. Director de Eficiencia Energética, Eurocontrol.

15:45 a 16:30: La Maximización del Uso del Espacio: ahorra costes, gestiona el riesgo...ahorra energía.

Se incidirá en la importancia de considerar el espacio construido como una herramienta de negocio. Los criterios de sostenibilidad deben incluir la optimización del espacio tanto en las fases de diseño y construcción como en la de uso del mismo.

D. Carlos Alonso. Responsable de Sostenibilidad, Davis Langdon.

16:30 a 17:00: Experiencia del Sector Público en implantar criterios de Sostenibilidad, Eficiencia y Gestión Energética en la Edificación.

D. Ana Iglesias González. Directora de Proyectos de Innovación Residencial, EMVS.

17:00 a 17:30: Certificados de Edificación Sostenible Green Building para Proyectos y Edificios, como LEED, BREEAM, entre otros.

Se presentará un breve desglose de los certificados de Green Building presentes en España y a nivel internacional, mostrando las tipologías de certificados según la fase del edificio (nueva construcción, rehabilitaciones, existentes) y según las tipologías de edificios (oficinas, hospitales, escuelas, prisiones, etc.).

D. Patrizia Laplana Bigott. Experto en Construcción Sostenible, Asesor LEED, Eurocontrol y **D. Ángel Bobes Arias,** Experto en Construcción Sostenible, Asesor BREEAM, Eurocontrol.

Inscripciones

Precio y descuentos

(Actividad exenta de I.V.A)

Tarifa general.

Precio único: **300 Euros**

Las Entidades que hayan suscrito un Convenio de Colaboración o Cooperación con FIASEP quedan sujetas a los descuentos detallados en sus respectivos Acuerdos. En la página Web de la Fundación (www.fundacionfiasep.org), en el apartado "Entidades Colaboradoras", figuran aquéllas que tienen Convenio vigente con FIASEP.

La Fundación tiene establecida una política de precios acorde con sus objetivos de interés general. Así mismo, oferta un programa de becas, que supone un nº limitado de plazas para cada acción, a un precio de un 50% sobre la tarifa general, para aquellas personas que acrediten suficientemente su interés e insuficiencia de recursos.

En el importe del curso están incluidos

- * La documentación y el material. Cafés y comida
- * Certificado - Diploma de asistencia al curso.

¿Cómo inscribirse?

Plazas limitadas. La reserva de plaza se hará por riguroso orden de llegada del boletín de inscripción.

Para inscribirse al curso, por favor, complete todos los datos del boletín adjunto y envíenoslo por fax al nº 91 564 60 53 o al correo electrónico fiasep@fundacionfiasep.org

FIASEP confirmará por correo electrónico la inscripción al mismo. Una vez notificada la reserva de plaza, deberá mandarnos antes del inicio del Curso el cheque o copia de la transferencia o ingreso bancario.

FIASEP le recuerda que la plaza únicamente estará garantizada si el pago es realizado antes de la fecha de la celebración del Curso.

Política de cancelación y devolución

Las cancelaciones de los alumnos deberán ser comunicadas por escrito:

* Si se comunica la cancelación hasta 3 días laborables antes del inicio del Curso, se devolverá el importe íntegro de la inscripción

* En caso de no cancelar o hacerlo fuera de plazo no se reembolsará el importe de la inscripción pero se admite la sustitución de su plaza por otra persona de su entidad. El cambio se podrá realizar hasta un día antes de la celebración del curso.

En el caso de que la Fundación cancelara la acción formativa, únicamente se reembolsará el importe de la matrícula.

Datos de contacto

Fundación para la Formación e Investigación en Auditoría del Sector Público

C/ Tambre, 16. 28002 Madrid

Tel - 91 562 55 25

Fax - 91 564 60 53

email: fiasep@fundacionfiasep.org

Formacion a medida.

La Fundación FIASEP ofrece a las entidades públicas y privadas que así nos lo soliciten, el diseño e impartición de acciones formativas elaboradas de acuerdo con sus necesidades específicas, dirigidas exclusivamente a su personal y celebradas en su propia sede. Pídanos información en el teléfono 91 562 55 25

Boletín de Inscripción

Jornada

Sostenibilidad y Gestión Energética en la Edificación (ref 1127)

Madrid, 7 de Junio de 2011

Por favor rellene los datos y envíe este boletín al Fax: 91 564 60 53

Nombre:	Apellidos:	
Cargo:	Entidad:	
C.I.F.:	Dirección:	
Localidad:	C.P.:	Provincia:
Tel:	Fax:	E-mail:

Indicar por favor, nombre y correo electrónico del responsable de formación de su entidad:

Nombre:	E-mail:
---------	---------

Precios

Tarifa General

Precio único: 300 €

Forma de pago

* Transferencia o ingreso bancario. Titular: **Fundación para la Formación e Investigación en Auditoría del Sector Público**, en el Banco Popular en el nº C/c. 0075 1283 49 0600131794.

* Cheque nominativo a favor de: Fundación para la Formación e Investigación en Auditoría del Sector Público.

Al efectuar el ingreso, indicar claramente en el Apdo. **Concepto** la referencia: "1127" y/o el nombre del Curso. La solicitud de inscripción debidamente cumplimentada se remitirá por fax (91 564 60 53) o por correo electrónico **fiasep@fundacionfiasep.org** y el justificante de pago deberá remitirse siempre por fax.

Le informamos que, según la Ley Orgánica 15/99, de 13 de diciembre, de Protección de Datos Personales, los datos personales que nos facilite serán incorporados a un fichero cuya titularidad y responsabilidad es de la Fundación para la Formación e Investigación en Auditoría del Sector Público (FIASEP), con domicilio en C/ Tambre, 16 .28002 Madrid, con la finalidad de remitirle información sobre la actividad formativa de la Fundación. En cualquier momento el interesado podrá ejercitar respecto a sus datos los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, escribiendo a la dirección arriba indicada.