



### Para más información:

Tel.: 91 539 78 40  
 Fax.: 91 185 39 07  
 e-mail: abacistas@abacistas.com



**DAMA** es una consultora de ingeniería que se dedica fundamentalmente a la elaboración de proyectos en los siguientes campos:

**Urbanismo y Planificación del territorio:** P.G.O.U., viales, pavimentaciones, redes de infraestructuras (alumbrado, agua potable, saneamiento, gas, etc.).

**Medio Ambiente:** estudios de impacto ambiental, implantación de Agenda 21, certificaciones ISO 14000, gestiones para autorizaciones, según la ley de aguas.

**Tratamiento de aguas:** estaciones depuradoras de aguas residuales, plantas desaladoras, potabilizadoras, aguas negras y pluviales.

**Estructuras:** Edificación y obra civil.

**DAMA** es de reciente creación (febrero de 2004), aunque su plantilla aporta una experiencia de más de 25 años de ejercicio profesional en el sector.



**ABACISTAS** es un portal creado por profesionales de la ingeniería y ciencias afines, provenientes de la empresa privada y la universidad.

Propiedad de Ingeniería, estudios y documentación ambiental, (**INGEDA, S. L.**), pretende difundir los conocimientos técnicos y científicos, en el área de la ingeniería ambiental en particular y de la ingeniería civil, la edificación y los materiales de construcción en general, a las PYMES y profesionales, aportando soluciones y tecnologías de bajo coste y proporcionando herramientas y asistencia técnica de alto nivel, en acceso libre o a un coste muy competitivo en la relación coste / eficacia.



Joven compañía que nace de la necesidad de dar a conocer las tecnologías existentes en materia de ahorro de agua y eficiencia y divulgarlas entre los grandes consumidores, como el sector hotelero, industrial y residencial.

Con tecnología propia y acuerdos con los mayores tecnólogos de la materia, en la actualidad lidera el mercado nacional gracias a sus tres áreas de negocio: La **elaboración de planes de gestión y uso eficiente** de la demanda y **Eco-Auditorías de Hidroeficiencia**.

Diseño, elaboración y desarrollo de **campañas de ahorro y sensibilización**. La investigación, fabricación y comercialización de **equipamiento economizador de agua**.

En la actualidad le avalan más de 5.000 clientes satisfechos por todo el país, a los que ha ayudado a disminuir sus consumos de agua en más de 60 Hectómetros cúbicos anuales, 2,1 GWh de Energía y han dejado de emitir a la atmósfera más de 32.500 toneladas de CO<sub>2</sub>.

**TEHSA**, aporta principalmente al mercado, soluciones innovadoras tecnológicamente hablando, pero a la vez sencillas y fáciles de implementar y mantener. Evaluables y verificables, lo que permite conocer de antemano y sin errores, las inversiones a realizar y plazos de amortización y los beneficios que se obtendrán. De ahí su éxito.

ORGANIZAN



COLABORAN



COLEGIO DE INGENIEROS  
 TÉCNICOS DE OBRAS PÚBLICAS



COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES  
 Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE MADRID

*El Agua es un bien escaso*

*El Agua es un producto manufacturado*

Estas dos afirmaciones que son evidentes en el siglo XXI no lo eran en el siglo XIX.

En los países desarrollados los recursos hídricos sufren agresiones tanto por el derroche de los recursos como por la degradación de los mismos.

En el Ayuntamiento de Madrid conscientes del mimo que requiere el agua y del deber que tiene de racionalizar su consumo, optimizando éste y protegiéndole frente a usos abusivos, tanto de consumo como de vertido, ha desarrollado una Ordenanza que prima el consumo responsable y la reutilización dentro de los objetivos de la Agenda 21.

Este seminario pretende ser un medio de difusión de esta ambiciosa Ordenanza ante los profesionales del sector, atendiendo tanto a las novedades normativas en cuanto a la eficiencia en la distribución, la reutilización del agua regenerada y el control de los vertidos a la red de saneamiento, -particularizado en el Anejo de Saneamiento, obligatorio para la obtención de la Licencia de Obras y la posterior Licencia de Acometida-; como a las características técnicas que deben tener las acometidas para un funcionamiento eficiente de la red de alcantarillado.

Finalmente abordaremos el tema de inspecciones, vigilancias, infracciones y sanciones, así como la recuperación de espacios asociados al ciclo del agua.

Los organizadores

### JORNADA TÉCNICA SOBRE LA ORDENANZA DE GESTIÓN Y USO EFICIENTE DEL AGUA EN LA CIUDAD DE MADRID

LUGAR DE CELEBRACIÓN  
INSTITUTO DE LA INGENIERÍA DE ESPAÑA  
General Arrando, 38 - 28010 Madrid

FECHA: viernes, 25 de abril de 2008  
HORARIO: de 9:00 a 15:30 h

9:15 - 9:30

#### MADRID Y EL AGUA

**D. Pedro M. Catalinas Montero.** *Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos Director General del Agua. Concejalía de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid.*

9:30 - 10:00

#### TÍTULO I. EL MARCO NORMATIVO DEL AGUA. OBJETIVOS Y COMPETENCIAS DEL AYUNTAMIENTO DE MADRID

**D<sup>a</sup> Isabel Sanmillán Buzón.** *Licenciada en Biología. Jefa de División Organización y Coordinación. Dirección General del Agua. Concejalía de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid.*

10:15 - 11:00

#### TÍTULO II. GESTIÓN DE LA DEMANDA Y PLANEAMIENTO URBANÍSTICO

**D. Luis Ruíz Moya.** *Licenciado en Ciencias Físicas. Director de Tehsa.*

11:00 - 11:30 **Café**

11:30 - 12:30

#### TÍTULO III. VERTIDOS LÍQUIDOS

#### TÍTULO IV. SANEAMIENTO. Anejo de Saneamiento

**D. Alfredo Vela López.** *Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Jefe de Sección Alcantarillado. Dirección General del Agua. Concejalía de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid.*

12:45 - 13:30

#### TÍTULO V. RECURSOS HÍDRICOS ALTERNATIVOS

**D. José Francisco Puerta Hernández.** *Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Asesor Técnico del Departamento de Aguas Superficiales. Dirección General del Agua. Concejalía de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid.*

**D<sup>a</sup> Elvira Benito Igualador.** *Licenciada en Farmacia. Jefa de División de Instalaciones de Tratamiento. Dirección General del Agua. Concejalía de Medio Ambiente. Ayuntamiento de Madrid.*

13:45 - 14:45

#### TÍTULO VI. INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL

#### TÍTULO VII. INFRACCIONES Y SANCIONES

**D<sup>a</sup> Olga Serrano Paredes.** *Doctora en Derecho. Asociada del Dpto. de Medio Ambiente de Garrigues Abogados. Profesora asociada de Derecho Público en la Universidad Carlos III de Madrid.*

15:00 - 15:30

#### ANEXOS

**D<sup>a</sup> María del Carmen Blanco Hervás.** *Licenciada en Biología. Eptisa, S.A.*

**Moderador: D. Daniel Ribé Benages.** *Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Director de Dama Consultores.*

### ORDENANZA DE GESTIÓN Y USO EFICIENTE DEL AGUA EN LA CIUDAD DE MADRID

#### DATOS DEL ASISTENTE

Apellidos: .....

Nombre: .....

NIF: ..... Titulación: .....

Empresa: ..... Cargo: .....

Dirección: .....

C.P.: ..... Población: .....

Teléfono de contacto.: ..... Fax: .....

e-mail: .....

**CUOTA DE INSCRIPCIÓN: 250 € + I.V.A**

#### FORMAS DE PAGO

Transferencia bancaria a:

**Abacistas, ingeniería, estudios y documentación ambiental, S.L.**

Caja Caminos, Cuenta nº: 3172 0001 78 9020734774

Indicando el curso y el nombre del alumno.

Una vez cumplimentado, nos será remitido este boletín de inscripción junto con el comprobante de transferencia al fax 91 185 39 07

Cheque nominativo a **Abacistas, ingeniería, estudios y documentación ambiental, S.L.**, adjuntando este boletín de inscripción a:

**INGEDA, S.L.**

C/. Alejandro Ferrant, 3 - 1º B

28045 MADRID

**DATOS PARA LA FACTURACIÓN** (si son distintos de los del asistente)

Razón Social: .....

C.I.F.: .....

Dirección: .....

C.P.: ..... Localidad: .....

Ciudad: ..... Provincia: .....

**ENVIAR FACTURA A:**

Asistente

Empresa