

# Sostenibilidad y Conocimiento

Número 1

> LEY ÓMNIBUS

**Nuevo visado profesional**

> INVESTIGACIÓN

**PROYECTOS ESPAÑOLES**  
de referencia internacional

> CONITEC

**El reto de la innovación**



**La Vicepresidenta Primera del Gobierno inaugura la segunda edición de FingerPlus**

**FINGERPLUS**

**El foro de la economía verde**

# Sumario

## Sostenibilidad y Conocimiento

### LA CARTA EN VERDE

**Editorial** ..... Pag. 3

### LA FIRMA

#### El Green Management, motor de la Economía Verde

Por Alfonso González Hermoso de Mendoza, Director General de EOI Escuela de Organización Industrial. .... Pag. 6

#### Ingeniería y Eficiencia Energética

Por Manuel Díaz, Director Técnico del Área de Electrotecnia y Tecnología de los Edificios, Eficiencia Energética y Energías Renovables del Grupo TÜV Rheinland en España. .... Pag. 7

#### La Innovación, ¿una respuesta a la crisis?

Por Alejandro Salvador, director general de Exact Software. .... Pag. 8

### A FONDO

#### Fingerplus. El foro de la Economía Verde

El Foro Internacional de Ingeniería, Energías Renovables, Eficiencia Energética y Medio Ambiente celebra su segunda edición los días 13 y 14 de octubre en Madrid, donde más de 1.600 expertos y profesionales analizarán el presente y, sobre todo, el futuro del desarrollo sostenible dentro y fuera de nuestras fronteras. .... Pag. 10

#### Conitec. El reto de la innovación

El Espacio de Conexión para la Innovación y la Transferencia Tecnológica (Conitec) reunirá por primera vez a todos los actores implicados en la creación y transferencia de tecnología y conocimiento en nuestro país, los días 30 de noviembre y 1 de diciembre. .... Pag. 20

#### Foro de Inversión

El próximo 1 de diciembre, las empresas jóvenes que buscan financiación para afrontar sus etapas iniciales pueden encontrar ayuda en el Foro de Inversión de Early Stages que se celebra dentro del marco de Conitec. .... Pag. 24

Manuel Acero, Presidente del INSTITUTO DE LA INGENIERÍA DE ESPAÑA. Juan de Dios Alférez, Presidente del COMITÉ NACIONAL ESPAÑOL-FEANI. Alfonso Arbaiza, Director General, FUNDETEC. Alejandro Arranz, Director General de Innovación y Tecnología del AYUNTAMIENTO DE MADRID. María Benjumea, Presidenta de INFOEMPLEO.COM. Yves Billiet-Prades, Vicepresidente de AICA- ASOCIACIÓN DE EMPRESARIOS DE ALCOBENDAS. Rafael Camacho, Director General, GENOMA ESPAÑA. Javier Chamorro, Vicepresidente Primero de AJE. Antonio Díaz, Director General, PARQUE CIENTÍFICO DE MADRID. José Dorronsoro, Vicerrector de Innovación y Tecnología, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID. Gonzalo Echagüe, Presidente del COLEGIO OFICIAL DE FÍSICOS y de la Comisión de Medio Ambiente de UNIÓN INTERPROFESIONAL. María Ángeles Espinosa, Vicerrectora de Campus y Calidad Ambiental de la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA

DE MADRID. Anibal Figueiras, Presidente de la REAL ACADEMIA DE LA INGENIERÍA. Isabel García, Secretaria General, ASEBIO. Aurelio García de Sola, Gerente, IMADE. Juan Gascón, Director de Contenidos Digitales e I+D+i de AETIC. Alfonso González, Director General de EOI. José Luis González, Presidente de TECNIBERIA. Juan José Guzmán, Director de Industria de la CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO E INDUSTRIA DE MADRID. Carlos Hernández, Consejero Delegado, INBERSO. Luis M. Jiménez, Director Ejecutivo del OBSERVATORIO DE LA SOSTENIBILIDAD EN ESPAÑA. Gonzalo León, Vicerrector de Investigación de la UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID. Ángeles López, Coordinadora, RED OTRI. Francisco López, Director, FUNDACIÓN GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ. Teo López, Presidente del GRUPO 3i INGENIERÍA. Vicente López, Vicepresidente, BARCELONA MEDIA. Iván Manzanares, Director OTRI, FUNDACIÓN

### AL DÍA

Información de actualidad y las últimas novedades en Ingeniería, Medio Ambiente, Energías Renovables y Responsabilidad Social Corporativa. .... Pag. 28

### I+D+i

#### Visiones de futuro.

Proyectos españoles de referencia internacional en el campo de la investigación, tales como los proyectos Sfera, m:via, Inredis, BioTop o Integra, entre otros. .... Pag. 36

### BUENAS PRÁCTICAS

#### Modelo de gestión sostenible.

El Parque Tecnológico de Valdemingómez ..... Pag. 42

### ENRÉDATE

Webs, blogs de opinión y foros de referencia. .... Pag. 46

### AGENDA

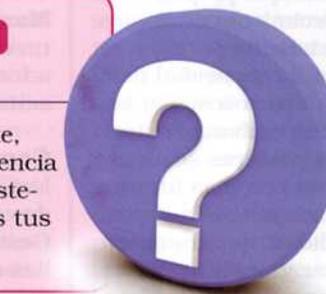
Las convocatorias y citas más relevantes para los próximos meses en el campo de la sostenibilidad, el conocimiento y las nuevas tecnologías. .... Pag. 48

### ¿Y TÚ QUÉ OPINAS?

Mostramos la visión que tienen los lectores sobre los temas más actuales en ingeniería, conocimiento, medio ambiente, energías renovables y economía sostenible. .... Pag. 49

### EL EXPERTO RESPONDE

Expertos en medio ambiente, ingeniería, renovables, eficiencia energética, innovación y sostenibilidad responden a todas tus dudas. .... Pag. 50



Edita: Asociación FINGERPLUS  
Gestión: AGENDAPLUS. S.L. Santiago Bernabéu, 14. 28036 Madrid. Tel.: 91 564 81 59  
Realización y diseño: Infoempleo, S.L. Paseo de la Castellana, 70. 28046 Madrid. Tel.: 91 782 38 4 0 / Fax.: 91 745 32 02 www.infoempleo.com  
Director de Publicaciones: Julio Ros  
Coordinadora: Mayte Guillén  
Redacción: Gema Bonache, Marta Toledano, Cristina Martín y Laura de Cubas  
Diseño gráfico y maquetación: Manuel Martín  
ISSN: 2172-279X  
Depósito Legal: M-39631-2010

#### COMITÉ EDITORIAL

El Comité Editorial de la Revista Sostenibilidad y Conocimiento reúne a los miembros que componen los Consejos Asesores de Fingerplus y Conitec:

GENERAL DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID. Alvaro Mazarrasa, Director General de AOP-ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE OPERADORES DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS. Fernando Martínez, Director Gerente, FUNDACIÓN UNIVERSIDAD EMPRESA. Javier Méndez, Director de Innovación y Competitividad, CÁMARA DE COMERCIO DE MADRID. José Miguel Mata, Director General, INSTITUTO DE INGENIERÍA DEL CONOCIMIENTO. José Javier Medina, Presidente de la AEITT y de Relaciones Internacionales del INITE. Gonzalo Meneses, Presidente del INITE - INSTITUTO DE INGENIEROS TÉCNICOS DE ESPAÑA. Ignacio Mosso, Consejero Delegado de TÜV RHEINLAND. Juan Mulet, Director General de la FUNDACIÓN COTEC. Gonzalo Múzquiz, Secretario Técnico de UNIÓN PROFESIONAL. Emilio Ollas, Director de la ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD CARLOS III. Isidro de Pablo, Director del

CIADE, UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID. Martín Pérez, Presidente de ASIMELEC. Javier Ponce, Jefe del Departamento de Promoción de la Innovación del CDTI. Fidel Rodríguez, Vicepresidente Tercero, AJE. Felipe Romera, Presidente, ASOCIACIÓN DE PARQUES CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DE ESPAÑA. Edelmiro Rúa, Presidente de UNIÓN PROFESIONAL DE COLEGIOS DE INGENIEROS. Alejandro Salvador, General Manager de EXACT. Ángel Sánchez de Vera, Jefe del Departamento de Servicios y Agricultura del IDAE. Miryam Sánchez, Directora General del PARQUE TECNOLÓGICO VALDEMINGÓMEZ. Eduardo Sánchez, Presidente, AMI-ASOCIACIÓN DE EMPRESAS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL Y SERVICIOS ENERGÉTICOS. Paloma Sánchez, Directora de la Cátedra UAM-ACCENTURE en Economía y Gestión de la Innovación. Margarita Segarra, Directora General de Transferencia Tecnológica y Desarrollo Empresarial,

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN. Juan Alberto Sigüenza, MINISTERIO DE EDUCACIÓN. Paloma Sobrini, Decano del COAM - COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE MADRID. Francesc Solé, Vicepresidente, FUNDACIÓN CONOCIMIENTO Y DESARROLLO. Enrique Soria, Director de la División de Energías Renovables del CIEMAT. José de la Sota, Director Gerente, FUNDACIÓN PARA EL CONOCIMIENTO MADRI+D. Luis Suárez de Lezo, Secretario General, AICA- ASOCIACIÓN DE EMPRESARIOS DE ALCOBENDAS. Pedro Trucharte, Director de BAN Madri+d, Oficina del Emprendedor de Base Tecnológica, MADRI+D. Luis Felipe Valero, Director Gerente del CLUSTER DE SOSTENIBILIDAD Y ENERGÍAS RENOVABLES DE LA COMUNIDAD DE MADRID. Tomás Vera, Director de la AGENCIA DE LA ENERGÍA DE MADRID. José Luis Virumbrales, Delegado del Rector para Transferencia de Tecnología, UNIVERSIDAD CARLOS III.