



MEDIO AMBIENTE

10 Efectos del fuego sobre las propiedades de los suelos

INCENDIOS. Evaluación del Centro de Investigación del Fuego (CIFU) del potencial de la radiometría VNIR para caracterizar de forma rápida y eficaz el efecto de incendios de diferente duración sobre las propiedades de los suelos.

RIESGOS NATURALES

20 La arqueosismología como ciencia emergente

TERREMOTOS Y PATRIMONIO. Estudio del patrimonio sísmico en yacimientos arqueológicos, útil para considerar la peligrosidad sísmica de zonas estables con periodos de retorno de sismos destructivos elevados, como España.



HIGIENE INDUSTRIAL

36 Daños oculares causados por dispositivos LED

RIESGOS PERSONALES. Estudio sobre la relación entre exposición a diodos LED utilizados en dispositivos de uso cotidiano (*smartphones*, pantallas de ordenador, electrodomésticos, etc.) y lesiones oculares en la retina.

SEGURIDAD



42 Simulador para la formación en prevención de riesgos

PROYECTO. Iniciativa de la Asociación Nuclear Ascó-Vandellós sobre simulación de comportamientos como herramienta formativa en la prevención de riesgos laborales.

MEDIO AMBIENTE

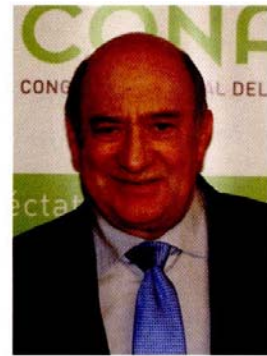
50 El potencial de recuperación de gas natural



INVESTIGACIÓN. Estudio preliminar sobre las posibilidades de recuperación de este recurso y de almacenamiento geológico de CO₂ en rocas.

ENTREVISTA

6 Gonzalo Echagüe. El presidente de la Fundación CONAMA repasa la actualidad de esta institución ante el XXI Congreso Nacional de Medio Ambiente.



NOTICIAS

61 INSTITUTO DE PREVENCIÓN, SALUD Y MEDIO AMBIENTE

Desarrollo del programa de formación para profesionales iberoamericanos en España.

Concesión de las Ayudas a la Investigación 2012.

Participación activa en EIMA 2012.

Más de 50.000 escolares participan en la VII Semana de Prevención de Incendios.

Presentación del informe *Estudio de víctimas de incendios en España 2011*.

Reconocimiento de Cruz Roja Española a la campaña «Con Mayor Cuidado».

La campaña «CuidadoSOS» llega a 30 centros escolares.

Éxito del V Encuentro Ibérico sobre Riesgos Psicosociales.

Jornada técnica sobre la huella de carbono como indicador del impacto sobre el medio ambiente.

Presentación del *Estudio de evaluación económica de la accidentabilidad de las personas mayores en España*.

NORMATIVA Y LEGISLACIÓN

70 BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO. Selección de legislación publicada sobre seguridad laboral y medio ambiente en España.

70 DIARIO OFICIAL DE LA COMUNIDAD. La normativa sobre seguridad y medio ambiente en la Comunidad Europea.

73 NORMAS EA, UNE, CEI EDITADAS. Normativa de sectores profesionales.

AGENDA

74 CALENDARIO DE CONGRESOS Y SIMPOSIOS.