

Nuevas áreas de normalización en Europa

En las pasadas reuniones de los consejos técnicos de CEN y de CENELEC se ha aprobado la creación de tres nuevos grupos conjuntos de trabajo sobre **planes de medición de energía para las organizaciones, eficiencia de materiales y químicos sostenibles**.

Se aprobó de forma definitiva la creación de un grupo conjunto de **CEN y CENELEC, el JWG 9**, que propondrá una norma europea que especifique los requisitos y metodología para el diseño e implementación de **planes de medición de energía para las organizaciones** para mejorar su eficiencia energética.



Adicionalmente se ha creado el grupo conjunto de **CEN y CENELEC, JWG 10 'Productos relacionados con la energía – Aspectos de eficiencia de materiales para el Ecodiseño'**. Este grupo desarrollará los trabajos que den respuesta al mandato de la CE [M/543](#) relativo al establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía, dando soporte a la implementación de la Directiva 2009/125/EC del Parlamento Europeo y del Consejo.

Finalmente se ha creado también otro **grupo conjunto de CEN y CENELEC, BTWG 11** para dar respuesta a la [acción](#) propuesta por la Comisión europea en los **químicos sostenibles** dentro del plan de acción de la economía circular. El objetivo principal es identificar y priorizar las necesidades de normalización como soporte de los químicos sostenibles de materiales brutos primarios y secundarios. El estudio comprende trabajos a nivel empresas, nacionales, europeos e internacionales. Se entiende que el concepto de químico sostenible comprende desde las materias primas, pasando por la producción, el producto, su uso y su reciclaje.

CEN y CENELEC cuentan con una [publicación](#) en la que se detallan las novedades en los trabajos de normalización europeos.

Contenido:

Desarrollo de normas en apoyo a legislación europea	2
Consulta pública para evaluar la Directiva de Máquinas 2006/42/EC	2
India y China. Novedades en normas y legislación	2
Highlights de la Asamblea General de ISO	3
Reinventando la normalización en la Asamblea General de IEC	3

Desarrollo de normas en apoyo a legislación europea



En referencia a los mandatos y solicitudes de normalización emitidas por la Comisión Europea a CEN y CENELEC, se aprobó la elaboración de una norma **de diseño para todos** y se debatió la propuesta de **solicitud de normalización** en el ámbito de las [prendas de vestir](#) dotadas de elementos inteligentes.

Se aprobó el desarrollo de una **norma** para dar respuesta al mandato [M/473](#), que buscará extender el rango de usuarios afrontando la accesibilidad siguiendo un enfoque **de diseño para todos** en productos, mercancías y servicios en el grupo de trabajo conjunto CEN-CENELEC JWG 5. Esta norma puede servir de apoyo a la [propuesta de Directiva](#) del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros, por lo que se refiere a los requisitos de accesibilidad de los productos y los servicios.

El campo de las prendas de vestir puede tener relación con los equipos de protección individual que están bajo varios comités de CEN y CENELEC coordinados [sectorialmente](#) por un órgano horizontal, así como con el nuevo campo de los [Wearables](#), equipos para los que se va investigar qué aspectos son susceptibles de recoger en normas en la Comisión Electrotécnica Internacional IEC. Se decidió crear un órgano ad-hoc para coordinar la posible respuesta a la solicitud de normalización.

Consulta pública para evaluar la Directiva de Máquinas 2006/42/EC

Encontrarán información adicional y el cuestionario en el siguiente [enlace](#).

La Comisión Europea ha lanzado una **consulta pública** en el marco de un estudio en curso para **evaluar la Directiva de Máquinas 2006/42/EC**.

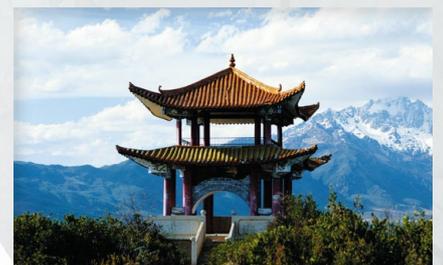
La consulta se realiza mediante un formulario en línea y estará abierta durante 12 semanas, desde el 22 de septiembre hasta el 16 de diciembre de 2016.

India y China. Novedades en normas y legislación



En el marco de los proyectos [SESEC](#) y [SESEI](#), CEN, CENELEC y la Comisión Europea, desarrollan mediante los **expertos emplazados en China e India**, una importante labor de seguimiento de los desarrollos, tanto de normas como de reglamentaciones que detallan en informes periódicos ([India](#) y [China](#)*).

Adicionalmente se celebran seminarios como el reciente relacionado con las *Reglas de instalaciones eléctricas en China, así como de ROHS en China* cuyas presentaciones encontrarán en el [siguiente enlace](#).



* NOTA: Para abrir el informe de SESEC utilicen la contraseña: sasec2016.

Highlights de la Asamblea General de ISO

La Asamblea General de ISO ha dejado novedades en nuevas áreas de normalización, así como en las estructuras de Gobierno a continuación.

D. Avelino Brito Marquina (Director General de AENOR) ha sido elegido miembro del Consejo de AENOR para el período 2017-2019.

La Organización Internacional de Normalización ISO ha aprobado la creación de diferentes órganos técnicos que cubren las siguientes áreas:

- Foundry machinery ([ISO/TC 306](#)).
- Corrosion control and engineering life-cycle dentro del [ISO/TC 156](#).
- Blockchain and electronic distributed ledger technologies ([ISO/TC 307](#)).

- Chain of Custody ([ISO/PC 308](#)).
- Organizational governance ([ISO/TC 309](#)).

Así como un grupo de coordinación en el ámbito de **Smart Manufacturing**.

Se aprobó un nuevo proyecto de IWA **Using ISO 26000 Guidance on social responsibility in management systems**.

ISO cuenta con el [ISO TMB Communiqué](#) que presenta las principales decisiones del órgano técnico TMB.



Reinventando la normalización en la Asamblea General de IEC

Se creó un nuevo comité técnico, secretariado por Japón, que desarrollará trabajos en el campo de **Electrotechnical Aspects of Management of Assets for Power Networks**. Se establecerá una fuerte cooperación con el TC 8 Systems aspects for electrical energy supply. El comité técnico debe decidir en su primera reunión su título y campo de aplicación. España participará en los trabajos.

Se propondrá un comité de sistemas en el ámbito de **Low Voltage Direct Current Applications, Distribution and Safety for use in Developed and Developing Economies**.

La Comisión Electrotécnica Internacional IEC ha creado recientemente un comité de sistemas relacionado con las [Ciudades Inteligentes](#). Este comité se une a los de [Smart Energy](#) y el de [Active Assisted Living](#).

IEC cuenta con el [IEC TC News](#) que presenta las principales decisiones del órgano técnico SMB.

Además de las novedades en nuevas áreas de normalización, la Asamblea General de IEC contó con la participación de 3 500 expertos de todo el mundo.



AENOR es el organismo de normalización español en:

