

## EL COGITI CREA UNA ACREDITACIÓN PARA IMPULSAR LA ACTIVIDAD LABORAL DE LOS INGENIEROS INDUSTRIALES

Mejorar la competitividad de la ingeniería técnica industrial es el objetivo del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial, Cogiti. Uno de los pasos para lograrlo es el reconocimiento de la experiencia de los profesionales que representa. Es por ello que el colectivo ha creado su propio sistema de acreditación, el DPC, un documento certificado por el Cogiti en el que se verá reflejada la trayectoria laboral y formativa de los ingenieros técnicos industriales e ingenieros de Grado de la rama industrial que lo soliciten. En definitiva, se trata de un sello de garantía que persigue hacer visible la carrera profesional del portador lo que, según sus creadores, le permitirá una mayor visibilidad profesional, facilitando su empleabilidad, con las ventajas de "tener acceso a mejores ofertas, obtención de becas o subvenciones, o disfrutar de una mejor valoración en los procesos de selección o

entrevistas profesionales". El sistema DPC podrá ser utilizado por la Administración y las empresas a la hora de contratar a un ingeniero y "servirá de guía a la sociedad cuando se disponga a elegir el profesional más adecuado para la realización de un determinado proyecto", aseguran fuentes del Cogiti.

### ESTRUCTURA DEL SISTEMA DPC

En función de la experiencia y la formación del profesional adquiridas, el sistema de acreditación se divide en los siguientes niveles:

- **Junior:** corresponde a aquellos que hayan obtenido recientemente su título universitario y que tengan experiencia "básica" en el ejercicio de la profesión.
- **Senior:** dirigida a los profesionales que al menos acumulen 4 años de experiencia en el sector.
- **Advance:** en este nivel se engloban aquellos que hayan ejercido 8 o más

años y que sean capaces de desempeñar proyectos complejos o asumir responsabilidades de dirección, gestión, etc.

- **Expertise:** la obtendrán ingenieros con una dilatada experiencia profesional de al menos 20 años.

En todos los casos, será necesario documentar la formación adquirida a lo largo de la vida profesional, así como la experiencia laboral con indicación expresa de la categoría correspondiente.

### TRABAJAR EN EL EXTRANJERO

Una de las mayores utilidades del título tiene que ver con la movilidad fuera de España. A través de un registro telemático, clientes y empresas podrán verificar –en inglés y en castellano–, el nivel alcanzado por el ingeniero poseedor del DPC, así como identificar a qué título se equiparan los estudios de Ingeniería Técnica Industrial en cualquier país de la UE.

## IMPACTO DE LA LEGISLACIÓN ENERGÉTICA

Las políticas de eficiencia energética de edificios tienen un efecto directo en las decisiones de compra y, por tanto, en los mercados. Así lo concluye un estudio elaborado por la escuela de negocios IESE. El informe, presentado recientemente, recoge los datos de diferentes países europeos sobre la compra y uso de materiales y sistemas eficientes energéticamente. Además, analiza la madurez adquirida en éstos en la aplicación de la Directiva Europea sobre el Rendimiento Energético de Edificios. Los resultados muestran que en países como Reino Unido, Holanda o Francia, donde esta normativa está más consolidada, el mercado es más sensible y muestra una disposición a pagar un premium por viviendas verdes, y que esta aptitud funciona como un incentivo económico para las reformas de viviendas utilizando materiales más eficientes. Igualmente, se observa un crecimiento de la opción del aluminio y el acero frente a otros como la madera y los materiales plásticos y PVC.

## Los aparejadores valoran las normas sobre accesibilidad

El Colegio Oficial de Aparejadores, Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación de Madrid, Coam, celebró recientemente la segunda de sus "Mañanas de Edificación", un encuentro que reunió a más de 150 profesionales para debatir sobre la normativa que afecta a la accesibilidad en los edificios. Los asistentes a la jornada pudieron conocer de la mano de los principales agentes del sector los aspectos referidos a este tema contemplados en el CTE, donde se establece que todos los inmuebles deben ser accesibles antes de 2017; o las novedades introducidas por la Ordenanza de Conservación, Rehabilitación y Estado Ruinoso de las Edificaciones (Ocrere) de Madrid, que entró en vigor en enero y por la cual se implantó la Inspección Técnica de los Edificios (ITE) como obligatoria con objeto de garantizar unas condiciones mínimas en los edificios. Como caso práctico, se analizó el ejemplo del Campus de La Salle, que incorpora una serie de medidas que mejoran la accesibilidad de los alumnos como mostradores de doble altura o bucles de inducción en las aulas para los usuarios de audífonos.

## Formación para detectar pérdidas energéticas

La Universidad Politécnica de Valencia y Cemex, a través de la Cátedra de Sostenibilidad, celebraron recientemente una jornada sobre rehabilitación energética en la que informaron a los asistentes sobre uno de los métodos más eficaces para detectar las pérdidas de energía en las viviendas, la termografía infrarroja. Esta técnica permite obtener una imagen de las zonas de la casa según su temperatura, pudiendo observar dónde se pierde calor o en qué espacios existen fallos de aislamiento, así como localizar humedades, posibles fisuras en paredes y techos o filtraciones de agua. Por otro lado, en la jornada se puso especial atención en el proyecto de la Comisión Nacional de la Energía de crear un sello de clasificación energética de las viviendas similar al de las bombillas o los electrodomésticos, y que sea reconocido en toda Europa. "Rehabilitación y eficiencia energética son los nuevos principios en los que se asienta el sector", confirmaron los ponentes.