

► Transmitir conhecimento através da oferta formativa

O ISQ detém 'know-how' específico e claramente avançado em diversos domínios de intervenção, e tem vindo a desenvolvê-lo e a aplicá-lo junto dos seus parceiros.

Texto: Marta Branquinho Garcia

O ISQ detém 'know-how' específico e avançado em diversos domínios, e tem vindo a desenvolvê-lo e a aplicá-lo junto dos seus parceiros públicos e privados. Uma das formas mais eficazes de transmissão desse conhecimento é toda a oferta formativa, que tem os seguintes objectivos:

- fornecer uma solução para os problemas reais e actuais das empresas, contribuindo para a melhoria da produtividade e para bons resultados (oferta estruturada através de planos ajustados e direccionados às necessidades dos diversos sectores, em conjugação com as políticas públicas de suporte ao desenvolvimento económico);
- fornecer uma solução para a capacidade de resposta dos empresários portugueses aos novos desafios nacionais e europeus, criando cursos de formação inovadores (o ISQ, como rede de tecnologia e qualidade, está presente no que de mais inovador se desenvolve no mundo, unvestindo cerca de 5% do seu volume de negócio em investigação e desenvolvimento, I&D).

É sobretudo a este nível de intervenção que a abrangência do ISQ possui maiores retornos:

- na concepção dos cursos em áreas inovadoras (envolvendo transferência de 'know-how' e 'benchmarking');
- na disponibilização de equipamentos tecnológicos (tendo em vista a simulação de competências/ saber-fazer, nomeadamente tendo como recurso os 21 laboratórios acreditados do ISQ);
- na promoção de uma nova cultura empresarial (quer em Portugal, quer a nível Internacional).

São disto exemplo:

- a aposta num novo espaço para as pós-graduações da sede do ISQ, onde foram concebidos novos programas e reestruturados os programas mais tradicionais, com características funcionais e estéticas inovadoras que se distinguem da restante oferta que existe no mercado (existem 10 pós-graduações em áreas 'core' do ISQ – E³);
- a aposta diversificada na área da segurança, com cursos reconhecidos por diversas entidades;
- o fortalecimento da oferta de especializações nas áreas de gestão da emergência, sistemas de gestão e inspecção de soldadura;
- o reforço e a maior especificidade na área de gestão da manutenção, com oferta específica para a área industrial e para a de edifícios;
- novas áreas de formação de desenvolvimento pessoal e de saúde;
- os novos seminários e as novas conferências com temas técnicos e inovadores;
- o Ecotermolab,⁽¹⁾ um laboratório de formação, investigação e desenvolvimento (climatização, energias renováveis e eficiência energética).

É ainda de salientar a actividade do ISQ fora de Portugal, que assenta sobre os mesmos princípios de concepção e de inovação permanente. Pela sua actualidade, salientamos a formação e a certificação em soldadura SER, TIG e SOA para a Hidroeléctrica de Cahora Bassa em Moçambique, durante seis meses, projecto para o qual o ISQ desloca formadores e cede equipamentos para a formação de um grupo de soldadores da empresa. ©

► O ISQ – Instituto de Soldadura e Qualidade é uma associação técnico-científica, privada, sem fins lucrativos, fundada em 1965 e reconhecida desde há 30 anos como Entidade de Utilidade Pública. É a única entidade do Sistema Tecnológico e Científico Português que não depende de associações patronais, institutos públicos ou universidades.
<http://www.isq.pt/>

►⁽¹⁾ Este laboratório dispõe de tecnologia e soluções inovadoras, sendo que equipamentos, instalações e gestão técnica do edifício se encontram expostos, instalados e monitorizados de forma a servirem de objecto de estudo em contexto formativo. Tem características únicas a nível nacional para formação e I&D em todas as áreas conexas às instalações técnicas dos edifícios. É um espaço de experimentação e desenvolvimento de produtos, aberto à rede de parceiros e à comunidade envolvente, potenciando a inovação nas empresas que não possuem as condições para a dinamizar, além de proporcionar uma redução efectiva da factura energética.



► Marta Branquinho Garcia (terceira à esquerda) é coordenadora de 'marketing' da Direcção de Formação do ISQ (na foto com a equipa de Direcção e Coordenação da sede); equipa de Direcção de Formação Norte

