

dimecres, 04 de desembre de 2013

Una professora de la UdL participa com a experta en el programa europeu Horitzó 2020

Luisa F. Cabeza, professora de l'[Escola Politècnica Superior \(EPS\)](http://www.eps.udl.cat/) [<http://www.eps.udl.cat/>] i directora de l'Institut Politècnic d'Innovació i Recerca en Sostenibilitat (INSPIRES) de la UdL, ha estat nomenada per la Secretaria d'Estat de Recerca, Desenvolupament i Innovació del Ministeri d'Economia i Competitivitat per formar part d'un dels grups d'experts del Comitè del Programa Marc de Recerca i Innovació 2014-2020 de la Comissió Europea Horitzó 2020, concretament el que s'ocupa de l'energia segura neta i eficient.

Cabeza, juntament amb Borja Izquierdo, del [Centre per al Desenvolupament Tecnològic Industrial \(CDTI\)](http://www.cdti.es/) [<http://www.cdti.es/>], seran els dos integrants de l'Estat espanyol en aquest grup de treball format per una cinquantena de persones, entre experts de diferents països europeus i membres de la Comissió Europea.

El programa Horitzó 2020, dotat amb 69.000 milions d'euros, està destinat a finançar la investigació i millorar la ciència bàsica a tot Europa. A la convocatòria, que es farà pública aviat, hi podran optar universitats, centres de recerca i empreses. Els seus objectius estratègics es basen en tres pilars fonamentals: ciència excel·lent, lideratge industrial i reptes socials. Aquest darrer, té com a objectiu oferir solucions a sis grans grups de problemes que afecten els ciutadans d'Europa: salut, canvi demogràfic i benestar; seguretat alimentària, agricultura sostenible, investigació marina i marítima i bioeconomia; transport intel·ligent, ecològic i integrat; acció pel clima, eficiència de recursos i matèries primes; societats inclusives, innovadores i segures; i energia segura, neta i eficient.

Pel que fa a aquesta darrera temàtica, la Comissió Europea s'ha fixat com a objectiu poder fer una transició a un sistema energètic fiable, sostenible i competitiu en un context de creixent escassetat de recursos, augment de les necessitats energètiques i canvi climàtic. Cabeza i Izquierdo, experts en aquest àmbit, s'encarregaran recollir els interessos i suggerències del sector científic i empresarial energètic espanyol i defensar-los en el Comitè del Programa, per tal d'aconseguir recursos.

