

Com es pot protegir un programa informàtic?



25.04.2013 **Notícies del Parc** - El Parc de Recerca UAB va acollir a finals d'abril una jornada sobre la protecció del software i les patents en electrònica i mecànica. Els professionals de l'agència de propietat intel·lectual ABG Patentes Fernando Prieto i Pablo Calvo van explicar les claus per saber quins resultats de recerca es poden patentar i quins no en aquests àmbits.

Cada dia és més freqüent generar resultats de recerca que duen associats programes d'ordinador. Però es poden patentar? Quins passos s'han de seguir? Què diu la legislació europea? Aquestes i altres qüestions les van resoldre Fernando Prieto i Pablo Calvo, agents europeus de patents d'ABG Patentes, durant la jornada celebrada el dijous 25 d'abril a l'edifici Eureka del Parc de Recerca UAB.

Per regla general, l'Oficina Europea de Patents (OEP), considera patentable totes les invencions de qualsevol àmbit tecnològic, sempre que siguin noves, impliquin una activitat inventiva i siguin susceptibles d'aplicació industrial. Tot i així, hi ha un seguit d'activitats que l'OEP no considera invencions, com són les teories científiques i els mètodes matemàtics, les creacions estètiques, els mètodes en el camp de les activitats econòmiques i els programes d'ordinador.

D'aquesta manera, un programa d'ordinador "com a tal" no es pot patentar però sí que es poden concedir patents per invencions implementades en ordinador que resolguin un problema tècnic de forma inventiva. És a dir, que la invenció ha de tenir caràcter tècnic o, per ser més precisos, ha d'incloure un ensenyament tècnic sobre com resoldre un problema tècnic mitjançant l'ús de mitjans tècnics.

Per exemplificar aquests casos, Fernando Prieto i Pablo Calvo van explicar casos concrets en els quals l'OEP ha atorgat patents a invencions implementades en ordinador, com per exemple en àrees com el processament d'imatges, la codificació de vídeo, encriptació, intel·ligència artificial, sistemes operatius, bases de dades, etc.

Aquesta sessió va obrir el "Cicle de jornades en patents" que organitza l'Oficina de Valorització i Patents de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) i el Parc de Recerca UAB durant els mesos d'abril i maig. El cicle engloba sis sessions dirigides a investigadors i empreses en les quals es tracten diferents aspectes sobre la protecció dels resultats de recerca en diferents àmbits de coneixement així com altres qüestions relacionades.