

Cat Serveis

accio.gencat.cat/tecnio

Noves tecnologies per a les empreses

TECNIO és el nou segell que identifica la tecnologia puntera catalana i els proveïdors que poden transferir-la al mercat

On pot dirigir-se una empresa que necessita fer un salt en tecnologia o millorar el rendiment del seu producte o servei? Quina entitat pot ajudar-la pel que fa a qüestions d'innovació? Amb l'objectiu de resoldre aquests dubtes ha nascut l'acreditació TECNIO, que avala la qualitat de les entitats catalanes que desenvolupen i faciliten tecnologia per a les empreses.

El segell TECNIO vol guiar aquelles empreses que busquen incorporar tecnologies punteres en direcció a les entitats que disposen d'aquest *know-how*. "Les grans empreses tenen capacitat per generar tecnologia pròpia, però en el cas de les petites i mitjanes empreses és diferent, les pimes necessiten anar-la a buscar a fora", diu Núria Betriu, directora general d'Indústria. "A Catalunya tenim infraestructures on es pot accedir a aquesta tecnologia, i aquest segell les identifica", afegeix.

A partir d'ara, l'empresa sap que les entitats acreditades amb el nou segell poden ajudar-la a través de l'adquisició d'una patent, per exemple, o de la contractació d'un projecte d'investigació que farà que el seu producte o servei sigui diferencial.

Més empreses innovadores

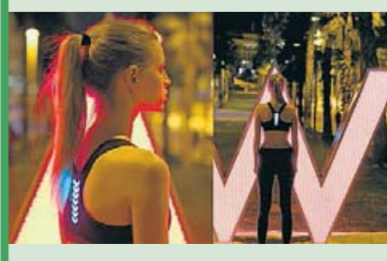
El segell TECNIO ha estat creat per ACCIO, l'agència per a la competitivitat de l'empresa de la Generalitat de Catalunya. S'atorga a entitats que tenen tecnologies innovadores, una qualitat de servei al client i una funció definida per fer arribar tecnologia a l'empresa: és a dir, un clar procés de transferència de tecnologia.



tecnio.accio@gencat.cat
Telèfon: 93 476 7206

LIGHT FLEX, 'WEARABLES' LLUMINOSOS

L'empresa Light Flex ha comptat amb el suport d'un centre TECNIO per desenvolupar una nova tecnologia. El centre tecnològic Eurecat l'ha ajudat a millorar la tecnologia electroluminiscent, que es basa en un mètode d'impressió de tintes per a dispositius que emeten llum. Aquesta tecnologia s'aplica a la roba esportiva, a peces com cascs d'esquí i articles per a sectors d'alta seguretat. Light Flex, que té seus a Barcelona i Estocolm, aplicarà aquesta tecnologia a diferents *wearables* començant a comercialitzar-los a partir de la tardor.



ACCIO té la mirada posada a augmentar el nombre d'empreses innovadores a Catalunya. La premissa és: com més tecnologia puntera arribi al mercat i a les companyies, més innovador, més competitiu i més ric serà l'entorn empresarial.

Actualment, segons el Baròmetre de la Innovació a Catalunya, 6 de cada 10 empreses de més de 9 treballadors són innovadores. I està demostrat que aplicar la innovació té conseqüències directes en la facturació: el Baròmetre diu que el 85% de les empreses innovadores preveu augmentar el seu volum de negoci.

"L'empresa ha de tenir la innovació interioritzada en els seus processos productius", explica Núria Betriu. "Facilitant l'accés a la tecnologia més avançada, el que aconseguim és posicionar Catalunya com a regió referent a Europa en termes d'innovació".

Qui pot ser TECNIO?

Per començar, han obtingut aquest reconeixement 53 entitats de tota Catalunya. Està previst que el segell s'estengui gradualment a nous agents de diferents perfils. Existeixen els desenvolupadors de tecnologia públics, com les universitats i els centres de recerca, o els desenvolupadors privats, com les enginyeries.

També són proveïdors TECNIO els centres tecnològics de tota Catalunya i les oficines de transferència tecnològica que, ubicades a les universitats, s'encarreguen de facilitar que la tecnologia es comercialitzi i arribi a ser un negoci.

Les empreses poden cercar el proveïdor que més s'ajusti a les seves necessitats per sectors i per tipus de tecnologies, com les TIC, la nanotecnologia o els materials avançats a la web accio.gencat.cat/tecnio.



Imatge dels representants de les primeres 53 entitats acreditades amb el segell TECNIO, en un acte celebrat a l'Auditori de l'edifici Mediapro. ACCIO



CORREGIR LA VISTA A TRAVÉS DEL JOC

El CD6, centre acreditat TECNIO especialitzat en enginyeria òptica i fòtonica, ha col·laborat amb l'empresa Davalor Salut en el desenvolupament d'un sistema per avaluar la vista de manera automàtica i corregir problemes de visió a un cost accessible. Aquesta nova tecnologia, basada en una col·lecció de jocs interactius en 3D, serà comercialitzada per Davalor Salut a través d'uns aparells instal·lats en òptiques perquè els pacients puguin fer teràpia visual. És un projecte finançat amb una campanya de crowdfunding que ha aconseguit més de 15 milions d'euros.

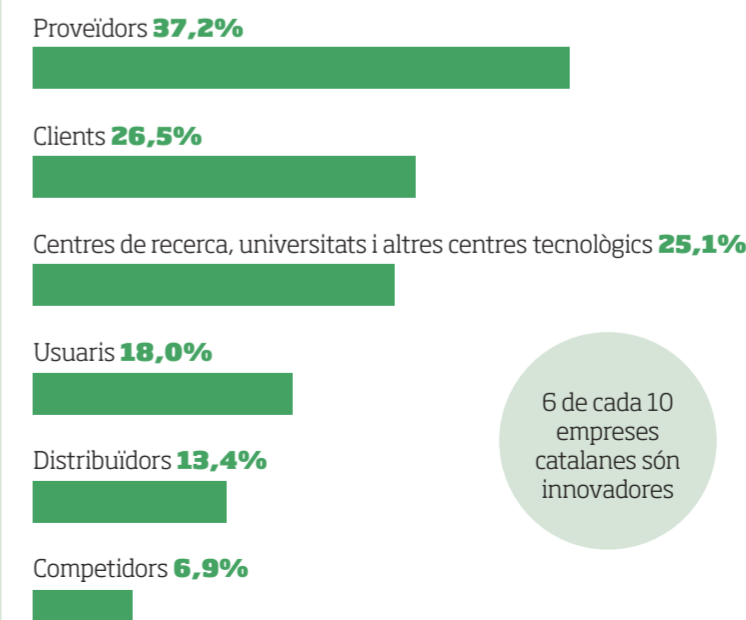
DETECCIÓ DE LA HIPERACTIVITAT EN 15 MINUTS

Braingaze, una *spin-off* de la Universitat de Barcelona, ha desenvolupat una prova que detecta el trastorn del déficit d'atenció i hiperactivitat (TDAH) en nens i nenes en 15 minuts. L'*spin-off* va rebre l'assessorament de la unitat de comercialització de la UB, que ha obtingut el segell TECNIO. Laszlo Bax, cofundador de l'empresa, explica que "estem a punt de vendre els primers sistemes diagnòstics a hospitals nacionals i internacionals i, a més del diagnòstic de TDAH, estem validant clínicament altres proves per detectar l'autisme i la dislèxia". Braingaze preveu tancar aviat una segona ronda d'inversió de 200.000 euros amb la plataforma de *crowdfunding* Capital Cell.



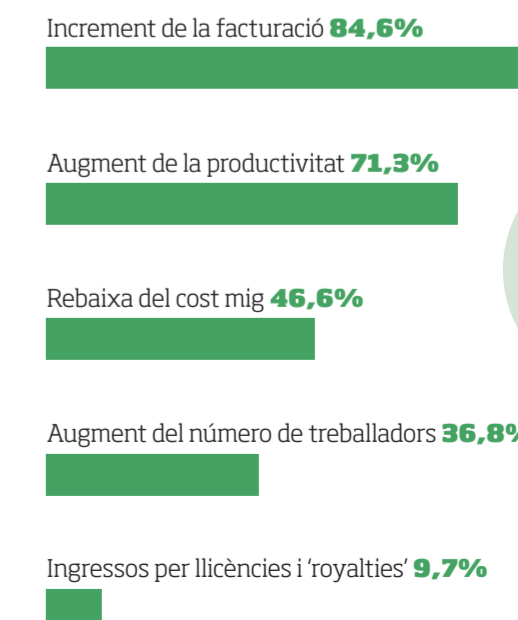
BARÒMETRE DE LA INNOVACIÓ A CATALUNYA

Més de la meitat de les empreses innoven en col·laboració amb altres agents



6 de cada 10 empreses catalanes són innovadores

Les empreses innovadores preveuen un increment de la facturació



El 2014 s'han destinat més recursos a la innovació que l'any 2013