dimarts, 11 d’octubre de 2016

L'EPS copa els premis de la 3a edició del Concurs Idea de Desenvolupament d'Idees de Negoci Innovadores

Àrea de Comunicació - Oficina de Premsa [http://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Un-projecte-de-protesis-bioniques-en-3D-guanya-el-Concurs-Idea/]

John Amin, graduat d'Enginyeria Electrònica, Industrial i Automàtica i **Joan Folguera**, graduat en Administració i Direcció d'Empreses, han estat premiats amb els 4.000 euros del projecte guanyador de la tercera edició del Concurs Idea -en la modalitat general- que convoquen la Universitat de Lleida (UdL), l'Ajuntament d'Alcarràs i GLOBALleida per impulsar la creació d'empreses innovadores i/o basades en coneixement tecnològic promogudes per estudiants, graduats o investigadors en formació.

Invelon Tecnhologies: Invelon Bionics, és un projecte de creació de pròtesis biòniques ultra-realistes no invasives per suplir un membre o la part d'un membre de l'aparell locomotor, tot utilitzant l'escaneig i la impressió 3D.

En John i en Joan ja van ser premiats pel centre Yuzz Lleida [http://yuzz.org.es/yuzz-lleida/] en el seu programa "Joves amb idees" gràcies al seu innovador projecte de fabricació de **pròtesis humanes amb impressores 3D a preu low cost**. Podeu veure tota la informació **AQUÍ** [http://eps.blogs.udl.cat/2016/06/21/invelontechnologies-empresa-dun-alumne-de-leps-guanyadora-del-centre-yuz]

El segon premi d'aquesta modalitat ha recaigut en **Oriol Liarte** i **Adrià Mateo**, estudiants del Màster en Enginyeria Industrial, i **Joel Rosell**, estudiant del grau d'Administració i direcció d'empreses de la UdL, pel projecte *Omnisurface*, l'estalvi del benestar.

Es tracta d'un sistema calefactor que redueix el consum d'energia destinada a escalfar interiors que aprofita la mateixa escalfor que desprèn el cos humà amb un dispositiu que s'instal·la a les parets. Quan el dispositiu està encès, tota la radiació tèrmica que perd el cos li és retornada gràcies al dispositiu. D'aquesta manera, es redueixen les pèrdues energètiques corporals i per aquesta raó, es pot sentir el confort tèrmic a una temperatura més baixa, expliquen els seus autors, que han estat guardonats amb 2.000 euros.

L'Oriol i l'Adrià ja van guanyar amb *Omnisurface* el concurs *"Les idees es mouen"* [http://www.lasideassemueven.com/indexcat.php]organitzat per Endesa [http://www.endesa.com/en/home] i la Fundació Universitat-Empresa [http://www.fue.es/] i van rebre una remuneració econòmica de 3.000 euros i una beca d'iniciació professional en el programa STEP de la FUE, amb formació acadèmica i pràctiques pagades a Endesa. Podeu veure tota la notícia **AQUÍ.** [http://eps.blogs.udl.cat/2015/11/12/idees/]

.

[http://www.totlleida.cat/projecte-protesis-bioniques-3d-guanya-concurs-idea/]

[http://www.holalleida.com/un-projecte-de-protesis-bioniques-en-3d-guanya-el-concurs-idea/]