

dimecres, 30 de novembre de 2016

John Amin, alumne de l'EPS, i Joan Folguera, creadors de l'start up Invelon Technologies al TEDx Lleida



John Amin i Joan Folguera [<http://tedxlleida.com/john-amin-i-joan-folguera/>] expliquen, en la seva intervenció del TEDx Lleida [<http://tedxlleida.com/tedxlleida2016/>] del passat 11 de novembre al Castell Templer de Gardeny, com a partir de moltes casualitats i esforços acaben creant una mà biònica híper-realista. El seu Know How en impressió 3D sumat a un esperit emprenedor solucionarà la vida de més de 10 milions de persones que no es poden permetre una mà digna. A l'any 2015 el seu esperit empresarial els va portar a va crear l'empresa Invelon Technologies.

La *start up* Invelon Technologies [<http://invelon.com/>], va ser aquest any guardonada 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 en el que utilitzen les tecnologies d'impressió i escaneig 3D, fan una replica i posen els components interns (la mecànica i electrònica), cobreixen de silicona i li donen la pigmentació i tots els detalls que fa que la pròtesis sembli humana.

Invelon Technologies, és una empresa especialitzada en la creació i impuls de tot tipus de projectes Innovadors, relacionats amb programes d'Investigació, desenvolupament i Innovació Tecnològica i impressió 3D ofereixen solucions a empreses 4.0. Actualment a més de treballar en la fabricació de pròtesis humanes amb impressores 3D, també ofereixen el servei de consultoria tecnològica, amb assessorament en qualsevol tipus d'empreses en l'elecció de maquinària adaptable a les necessitats reals, solucions tècniques de dubtes relatius a maquinària i reparacions al sector de la impressió 3D, i disseny de components incorporables en fabricació a mesura de maquinària que efectuï els procediments establerts. Des d'aquest any Invelon Technologies s'ha instal·lat al Centre Europeu d'Empreses i Innovació del Ceeilleida [<http://www.ceeilleida.com/tags/companies>] situat al Complex de la Caparrella. Cal destacar que recentment s'han fusionat amb l'empresa Tr3sDland Lleida [<https://www.facebook.com/tr3sdlandlleida>] i col·laboren amb DQbito Biomedical Engineering [<https://www.facebook.com/dqbito/>], especialistes en biomaterials per a l'àmbit de la medicina.

John Amin, graduat d'Enginyeria Electrònica, Industrial i Automàtica i Joan Folguera, graduat en Administració i Direcció d'Empreses, també van estar premiats amb els 4.000 euros del projecte guanyador de la tercera edició del Concurs Idea -en la modalitat general- que convoca 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.

En John i en Joan ja van ser premiats pel centre [Yuzz Lleida](http://yuzz.org.es/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/invelontechologies-empresa-dun-alumne-de-leps-guanyadora-del-centre-yuz>] i, darrerament han estat seleccionats entre els projectes finalistes per passar a la segona fase del **Programa de premis a l'emprenedoria Iberus - CLH - Emprende** [<http://www.campusiberus.es/premios-emprendimiento-2016/>] en la modalitat Projecte Empresarial que comunicarà els seus guanyadors el proper divendres 2 de desembre.



VIDEO

[<https://youtu.be/HBQzNkdeKe4>]