



Yuzz Lleida

La *start up* [Invelon Technologies](http://invelon.com/) [<http://invelon.com/>], creada per l'estudiant del Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica de l'EPS **John Amin** i en **Joan Folguera**, estudiant del Grau d'ADE, va ser ahir guardonada 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** amb el que estan treballant i en les que utilitzen les tecnologies d'impressió i escaneig 3D, fan una replica i posen els components interns (la mecànica i electrònica), després la cobreixen de silicona i se li dona la pigmentació i tots els detalls que fa que la pròtesis sembli humana.

Invelon Technologies, és una empresa de recent creació 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 efectui 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) [<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) [<https://www.facebook.com/tr3sdlandlleida>] i col·laboren amb [DQbito Biomedical Engineering](https://www.facebook.com/dqbito/) [<https://www.facebook.com/dqbito/>], especialistes en biomaterials per a l'àmbit de la medicina.

