

Unitat de Valorització i Transferència

TECNIO Facilitador

Universitat de Lleida (UdL)



ACCIÓ

Generalitat de Catalunya

tecnio catalonia



Les universitats, a partir de l'activitat investigadora, generen un coneixement i uns resultats que poden ser aprofitats per les empreses. El TECNIO Facilitador et posa en contacte amb les spin-offs, amb les tecnologies en fase de llicència i amb les capacitats tecnològiques dels Grups de Recerca.

L'actual Unitat de Valorització i Transferència de la UdL es va crear l'any 2006, com a conseqüència de l'elaboració del Pla Estratègic 2006-2012 de la UdL. Des dels seus inicis ha vingut desenvolupant una tasca clau per impulsar la transferència i comercialització de tecnologia, ja sigui via un tercer que opera en el mercat (licència) o via la creació d'una nova empresa de base tecnològica (EBT o spin-off). Treballa de forma activa en la captació i desenvolupament de tecnologies, altament innovadores i amb gran potencial de comercialització, facilitant suport i assessorament en totes les seves fases (identificació i anàlisi, valorització i explotació), de manera que gradualment incrementin el seu valor i les possibilitats de transferència al sector productiu. Forma part de la Xarxa d'Unitats de Comercialització d'ACCIÓ (abans Xarxa Trampolins Tecnològics) des de l'any 2006.

OFERTA TECNOLÒGICA

Tecnologies. Actualment disposem d'un total de 22 tecnologies per llicenciar que estan classificades en els següents àmbits tecnològics: TIC (4), Materials avançats (2), Biotecnologia (13) i Manufactura avançada (3).

Spin-offs. A l'entorn de la Universitat de Lleida s'han creat 7 empreses de base tecnològica classificades segons els següents sectors d'aplicació: Alimentació (1), Sistemes industrials (2), Indústries de la salut (2) i Indústries culturals i basades en l'experiència (2).





TECNIO Desenvolupadors. Actualment la Universitat de Lleida compta amb 109 Grups de Recerca, alguns dels quals són centres TECNIO Desenvolupadors com: DBA i GREA Innovació Concurrent.

PROJECTES MÉS RELLEVANTS






Llicències. Selecció Batallé S.A. explota una patent de la UdL d'un marcador genètic. L'aplicació d'aquesta tecnologia en la selecció d'animals els ha permès consolidar els seus productes curats en la banda alta de la gama i **obrir nous mercats** (Japó, Corea, Singapur, entre d'altres), en què la carn fresca amb infiltració de greix és molt apreciada.

EBT's. L'empresa **BIOMEB Advanced Precision Medicine** es va crear l'any 2013 i és una spin-off de la Universitat de Lleida que té com a missió facilitar medicina personalitzada, posant al servei de les persones nous productes i serveis que signifiquin un avenç en la prevenció, el diagnòstic i el tractament personalitzats de diferents patologies.

ALGUNES TECNOLOGIES DISPONIBLES

	4 TIC	- Mètode per a la detecció en temps real de problemes reproductius en explotacions porcínes.
	2 Mat. avançats	- Nous compostos amb alta capacitat d'emmagatzematge d'energia tèrmica. Origen renovable o de residus insdutrials. Múltiples aplicacions comercials com a un nou tipus de PCM.
	13 Biotecnologia	- Nova estratègia per assegurar la qualitat microbiològica en productes com la fruita fresca tallada. Microorganisme que controla el desenvolupament dels principals microorganismes patògens de transmissió alimentària.
	3 Man. avançada	- Solució per reduir complicacions (hèrnies) derivades de la pràctica quirúrgica. Prototip d'instrument quirúrgic per a identificar la tensió correcta de sutura en una laparotomia abdominal.

SECTORS D'APLICACIÓ DE LES TECNOLOGIES DISPONIBLES

	Química, energia i recursos. Química orgànica. Energies renovables. Eficiència energètica.
	Alimentació. Additius i matèries primeres. Sectors primaris. Indústria agroalimentària.
	Sistemes industrials. Productes informàtics, electrònics i òptics. Química. Manufactura avançada.
	Mobilitat sostenible. Energia.
	Salut i ciències de la vida. Hospital i clíniques. Indústries Tecnològiques mèdiques. Preparats farmacèutics.



Adreça

C. Jaume II 67 bis, 3ª planta
25001 Lleida Segrià

Contacte

Carne Carrera Arbonés
carne.carreraarbones@udl.cat
973003538

Director

Carne Carrera Arbonés

Superfície d'espais d'incubació en m2
0

Personal

3

<http://www.trampoli.udl.cat/>