

Centre de Transferència de Tecnologia i Innovació (CTTi) - Unitat de Valorització de la URV

TECNIO Facilitador

Universitat Rovira i Virgili (URV)



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.

El CTTi de la URV, consolidat com a Unitat de Valorització i Comercialització de la URV (UV-URV) des de l'any 2010, es posiciona com la columna vertebral de promoció i gestió de la transferència de la Universitat Rovira i Virgili. Les activitats prioritàries de la UV-URV són: assessorar els investigadors en l'elaboració de contractes d'investigació, sensibilitzar la comunitat universitària per tal de fomentar la protecció de les tecnologies, fer el seguiment i vigilància de l'activitat d'R+D+i, així com gestionar la creació d'empreses Spin-off com a explotació directa de les patents i coneixement universitari per part dels propis investigadors o estudiants.

OFERTA TECNOLÒGICA

Tecnologies. Actualment disposem d'un total de 19 tecnologies per llicenciar, que estan classificades en els següents àmbits tecnològics: TIC (6), Biotecnologia (4), Tecnologies de fabricació avançada (5), Materials avançats (3) i Nanotecnologia (1).

Spin-offs. A l'entorn de la URV s'han creat diferents spin-offs, classificades segons els següents sectors d'aplicació: Indústries de la química, energia i recursos (1), Sistemes industrials (2), Indústries de la salut i ciències de la vida (4), Indústries culturals i basades en l'experiència (2).

TECNIO Desenvolupadors. Actualment la URV compta amb 150 grups de recerca alguns dels quals són TECNIO desenvolupadors com: AMIC i TECNATOX.

PROJECTES MÉS RELLEVANTS

Llicències. El llevat URV BE-29 va ser llicenciat a l'empresa suïssa **DANSTAR**, que està explotant comercialment aquest microorganisme des del passat 2008. La spin-off Biosfer Teslab, creada en el si de la URV i de IISPV al desembre 2013, explota les tecnologies patentades "Mètode per a la caracterització de lipoproteïnes" i "Mètode per la determinació de la distribució de lípids entre el nucli i la capa externa d'una partícula de lipoproteïna".

EBT's. Cal destacar la empresa **IMICROQ** sorgida de la URV que desenvolupa tecnologia i productes per la seguretat agroalimentària, així com pel diagnòstic clínic i és competidora de potents companyies com ara DuPont o Neogen. Aquesta empresa catalana va firmar un acord amb el laboratori d'anàlisi fisicoquímic i microbiològic **Laymatec** per distribuir la tecnologia **QFast** en mercats emergents com Rússia i els països àrabs. Imicroq ha estat reconeguda com a PIME Innovadora pel Ministeri d'Economia i Competitivitat.

ALGUNES TECNOLOGIES DISPONIBLES

	3 TIC	-TEAM ANALYTICS: Eina informàtica molt precisa i propera a la realitat per predir possibles futurs conflictes dins d'un equip.
	2 Mat. avançats	- CURAT DUAL: Procés que permet l'obtenció de materials entrecruats mitjançant curat dual en dues etapes.
	4 Biotecnologia	- CETOGLUTARAT: Mètode que permet la quantificació precisa de la concentració plasmàtica de α -cetoglutarat com a nou biomarcador de Esteatosi hepàtica no alcohòlica (EHNA).

ÀMBITS D'APLICACIÓ DE LES TECNOLOGIES DISPONIBLES

- Productes informàtics, electrònics i òptics.
- Hospital i clíniques. Indústries tecnològiques mèdiques.
- Experiència d'usuari.



Adreça

Av. Països Catalans, 18
43007 Tarragona Tarragonès

Contacte

Unitat de Valorització
unitat.v.aloritzacio@fundacio.urv.cat
977558453

Director

Lourdes Jané Ros

Superfície d'espais d'incubació en m²
450

Personal 8

<http://www.fundacio.urv.cat/transfer>

