

# Innovació a Sant Quirze del Vallès: Simbiosi Industrial

Marta Fernández Núñez

UAB

Universitat Autònoma  
de Barcelona

**ININVALLES**  
TERRITORI INNOVADOR PER CRÉIXER

## Introducció:

L'**ININIVALLÈS** és un projecte supramunicipal d'innovació i disseny de la indústria europea en el qual col·laboren els Ajuntaments de Sabadell, Barberà, Sant Quirze i Castellar del Vallès amb una durada prevista de 4 anys.

## Hipòtesi:

Els motors que havien portat a la innovació eren tant superiors, gràcies a la importància que la UE i la Generalitat estan donant a l'economia circular; com laterals, ja que es troba dins de l'associació de Vallès Circular i el projecte s'ha realitzat conjuntament amb els Ajuntaments de Sabadell, Barberà i Castellar del Vallès. Quant a les seves perspectives de futur es tracta d'un projecte reproduïble a altres municipis.

## Metodologia:

Es va fer una revisió documental i bibliogràfica dels conceptes i per obtenir informació sobre el funcionament del projecte es va entrevistar a 5 informadors clau.

## Conceptes principals

**Innovació:** Procés reflexiu social i polític que modifica la forma en què es conceben les solucions col·lectivament i fa replantejar-se la naturalesa dels problemes. Es parteix de la ignorància per tal de poder posar en dubte les rutines i organització de l'administració.



**Simbiosi Industrial:** Mètode que promou l'establiment de sinergies entre indústries, produint una interrelació beneficiosa per a les indústries involucrades. Les sinergies es creen utilitzant els residus d'una companyia per passar a ser la matèria prima d'una altra, o implantant conjuntament una infraestructura o servei.



## Fases de l'operació de Sant Quirze del Vallès

Diagnosi de l'economia circular als sistemes industrials

Creació d'un segell que certifiqui l'eco-eficiència dels polígons industrials

Creació de projectes per les empreses que vulguin augmentar la seva eco-eficiència

Dinàmiques per conceptualitzar el Living Lab

Campanya de sensibilització

## Conclusions:

- Els motors d'innovació han estat tant els superiors i laterals estipulats a la hipòtesi, com també s'ha evidenciat l'existència d'un motor intern, degut a la voluntat política per part de l'Ajuntament.
- Absència de motor inferior, tot i la participació de la ciutadania en el Living Lab.
- Un projecte o política pot ser innovador sense que s'activin tots els motors. Un motor pot activar de manera indirecta a un altre.
- De cara a un futur, és sostenible en el municipi i reproduïble en d'altres similars.

## Referències:

- Brugué, Q., Boada, J. & Blanco, I. (2013). Els motors de la innovació a l'administració pública. doi: 10.2436/10.8030.03.1
- ININVallès (s.d.) Territori innovador per créixer. Recuperat de: <https://ininvalles.cat/>