



# INNOTEC 2021

## Projectes d'R+D col·laboratius entre empreses i centres TECNIO





# Bases Reguladors 2021: [RESOLUCIÓ EMT/1791/2021, de 7 de juny](#)



# Ajuts per impulsar projectes d'R+D entre les empreses catalanes i les entitats TECNIO.



**RECERCA**

**EMPRESA**



ciència



mercat





# Característiques

Duració projecte R+D: màxim 3 anys (NO pròrroga)

EMPRESA

- Establiment a Catalunya
- 3 anys de vida o més

TECNIO

- Universitat
- CSIC
- CERCA





# Despeses subvencionables

- ✓ Despeses de personal
  - ✓ Empreses: dedicació 80% jornada laboral (màx.)
  - ✓ TECNIOs: dedicació 100% jornada laboral (màx.)
- ✓ Col·laboracions externes
  - ✓ D'RD (assajos, proves, etc.): **NOMÉS PER EMPRESES**
  - ✓ Altres despeses de consultoria i assessorament
- ✓ Costos Indirectes (7% despeses personal)



# Pressupost

- ✓ **50.000 -200.000 €**
- ✓ Participació empresarial: màxim 70%
- ✓ Participació TECNIO's: màxim 50%



# Intensitat de l'ajut

**EMPRESA**

	Petita	Mitjana	Gran
Recerca Industrial	70%	60%	50%
Desenvolupament experimental	45%	35%	25%



# Críteris de valoració

## Valor tecnològic del projecte : 200 punts

- Progrés tecnològic
- Risc Tecnològic
- Bona justificació i dimensionament recursos activitats RD
- Adequació (coherència i justificació) capacitat R+D agents participants





# criteris de valoració

## Impacte del projecte : 200 punts

- En competitivitat de l'empresa
- En l'entorn
- En la sostenibilitat
- Impacte en l'R+D de l'empresa (nova relació empresa-universitat i nova tradició de projectes R+D)
- Impacte previst en el post-COVID



# Criteris de valoració

## Implementació: 100 punts

- Gestió del projecte
- Capacitat de l'empresa
- Coherència

Nota mínima : 250 punts  
Tots els criteris aprovats



# Tecnologies entre TRL 3-7

**TRL 3-4: Recerca Industrial**

**TRL 5-7: Desenvolupament experimental**

Font:

[https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014\\_2015/annexes/h2020-wp1415-annex-g-trl\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014_2015/annexes/h2020-wp1415-annex-g-trl_en.pdf)

*HORIZON 2020 – WORK PROGRAMME 2014-2015*  
General Annexes

## G. Technology readiness levels (TRL)

Where a topic description refers to a TRL, the following definitions apply, unless otherwise specified:

- TRL 1 – basic principles observed
- TRL 2 – technology concept formulated
- TRL 3 – experimental proof of concept
- TRL 4 – technology validated in lab
- TRL 5 – technology validated in relevant environment (industrially relevant environment in the case of key enabling technologies)
- TRL 6 – technology demonstrated in relevant environment (industrially relevant environment in the case of key enabling technologies)
- TRL 7 – system prototype demonstration in operational environment
- TRL 8 – system complete and qualified
- TRL 9 – actual system proven in operational environment (competitive manufacturing in the case of key enabling technologies; or in space)



# TECNIO

Segell Generalitat Catalunya  
(ACCIÓ) per identificar:

**tecnologia diferencial catalana i els  
proveïdors que la ofereixen**



[Desenvolupadors TECNIO Acreditats](#)  
[CERCADOR TECNIO](#)



# TECNIO

