GUIA PER L’ELABORACIÓ DE LA MEMÒRIA DE JUSTIFICACIÓ TÈCNICA DEL PROJECTE

Línia d’ajuts: NUCLIS D’INNOVACIÓ TECNOLÒGICA per dur a terme projectes de Recerca Industrial i Desenvolupament Experimental (R+D)

Projectes de Recerca Industrial i Desenvolupament Experimental

(convocatòria 2022)

ACE053-22-0000XX: “ACRÒNIM projecte - Títol projecte”

#### Justificació FINAL

RESOLUCIÓ EMT/1351/2022, de 5 de maig, per la qual s'aproven les bases reguladores de la línia de subvencions a projectes de Recerca Industrial i Desenvolupament Experimental.

L’objectiu d’aquest document és establir uns criteris que facilitin la justificació de la consecució dels treballs, activitats i resultats de la iniciativa que s’ha acollit a la línia d’ajut aprovada a les bases de la RESOLUCIÓ EMT/1351/2022, de 5 de maig.

La Memòria de Justificació pretén estructurar el contingut que constata i valida el grau d’assoliment, d’una banda, dels objectius previstos en relació als recursos emprats i als impactes potencials, i de l’altra, dels resultats obtinguts.

A més de complimentar els apartats corresponents, caldrà adjuntar els lliurables i altres annexos que s’estimi oportú per justificar la feina realitzada.

**ÍNDEX**

[1. Informació General 3](#_Toc149217288)

[2. Pla de treball executat 4](#_Toc149217289)

[3. Descripció del projecte 5](#_Toc149217290)

[4. Recursos destinats 7](#_Toc149217291)

[5. Valoració dels impactes 8](#_Toc149217292)

[6. Conclusions 11](#_Toc149217293)

[7. Activitats de difusió 12](#_Toc149217294)

[8. Annexos (lliurables i altres documents) 13](#_Toc149217295)

# Informació General

El propòsit d’aquest primer apartat és realitzar una aproximació del projecte de manera que s’hi especifiquin els objectius, els resultats assolits i les principals desviacions tècniques que han condicionat les pretensions inicials.

### Data d’inici – Data de finalització

Especifiqueu les dates d’inici I finalització d’acord amb la darrera resolució.

### Resum general del projecte

Proporcioneu un breu resum del projecte.

### Objectius esperats

Especifiqueu quins objectius (principals i específics) tenia el projecte. Per la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

### Modificacions

Deixeu constància de les modificacions sobrevingudes durant l’execució del projecte que n’hagin pogut condicionar la realització. Especifiqueu quan es van sol·licitar i per quin motiu i si es van aprovar o no per resolució.

*Exemples de modificacions: canvis en el cronograma de treball, canvi de data d’inici de projecte, canvis en la partida de personal, canvis de beneficiari, etc.*

### Resultats i fites assolides

Especifiqueu els resultats i fites assolides amb l’execució del pla de treball realitzat.

### Desviacions tècniques

Descriviu breument les desviacions tècniques més rellevants que han succeït i que hagin pogut condicionar els objectius previstos.

### Grau d’assoliment global del projecte

Especifiqueu quin ha estat el progrés fins al moment de presentar la justificació i quins objectius previstos manquen, segons el que es va detallar a la sol·licitud de l’ajut. Argumenteu el grau d’assoliment del projecte.

# Pla de treball executat

En el segon apartat de la justificació haureu d’explicar la planificació de treball realitzada i concreteu les variacions respecte al plantejat inicialment.

### Descripció del pla de treball executat

Descriviu de forma general les activitats i tasques realitzades. Per a la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

### Cronograma

Especifiqueu un cronograma del treball realitzat on constin els períodes d’inici i finalització de les activitats i tasques del projecte.

### Desviacions del pla de treball executat

Deixeu constància de les desviacions sobrevingudes durant l’execució del projecte que hagin pogut condicionar el pla de treball (2.1) i el cronograma (2.2).

# Descripció del projecte

A continuació heu de descriure les activitats realitzades, els resultats obtinguts, el rol de cada beneficiari, les desviacions que hagin pogut sorgir, el grau d’assoliment i finalment, els lliurables entregats.

Cal que repliqueu aquesta estructura per cada activitat del projecte.

**ACTIVITAT 1 – Nom ACTIVITAT**

### Objectius esperats

Especifiqueu els objectius corresponents a l’activitat. La descripció ha de tenir coherència amb la memòria tècnica de la sol·licitud.

### Resultats i fites assolits

Descriviu els resultats i les fites obtinguts en finalitzar l’activitat.

### Desviacions tècniques

Descriviu les desviacions sobrevingudes.

### Grau d’assoliment de l’activitat

Especifiqueu el grau d’assoliment de l’activitat mitjançant l’enumeració de les actuacions realitzades durant el projecte fins al moment de presentar la justificació i, si escau, mencionar les tasques pendents.

### Lliurables

Detalleu els lliurables que evidencien els treballs realitzats. Aquests s’han de correlacionar amb els especificats segons l’imprès de sol·licitud i poden ser diversos (com ara documents, prototips, nous productes o nous serveis innovadors, informes d’entitats col·laboradores, etc.), si bé, poden afegir-se’n d’altres que considereu oportuns.

Per cada lliurable caldrà incloure la següent informació:

• Nom del lliurable.

• Format: document digital/paper, prototip, imatge, etc.

• Descripció: expliqueu breument el contingut de l’entrega.

Repliqueu aquesta estructura dels punts 3.1, 3.2,3.3,3.4 I 3.5 per cada activitat del projecte:

**ACTIVITAT N – Nom activitat N**

### Objectius esperats

### Resultats i fites assolits

### Desviacions tècniques

### Grau d’assoliment de l’activitat

### Lliurables

# Recursos destinats

Caracteritzeu els recursos utilitzats i especifiqueu les possibles desviacions respecte la sol·licitud de l’ajut. Relacioneu-los amb els objectius i tasques realitzades, de manera que els hi donin coherència.

Cal que repliqueu aquesta estructura (apartats 4.1 fins 4.3) per a cadascun dels beneficiaris.

### Despeses de personal i temps de dedicació a les activitats

Detalleu, les hores de dedicació de totes les persones que han participat al projecte. (segons la taula següent).

Detalleu les motivacions tècniques que hagin pogut donar lloc a desviacions.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº Hores** | **Activitat 1** | **Activitat 2** | **Activitat 3** | **Activitat N** | **TOTAL PER TREBALLADOR** | **APROVAT SOL·LICITUD** | **DESVIACIONS (%)** |
| **Treballador 1** | 125 | 180 | 125 | 180 | 610 | 690 | -12% |
| **Treballador 2** |   |   | 125 |   |   |   |   |
| **Treballador 3** |   |   | 250 |   |   |   |   |
| **Treballador 4** |   |   | 70 |   |   |   |   |
| **Treballador N** |   |   | 250 |   |   |   |   |
| **TOTAL PER ACTIVITAT** |  |  | **820** |  |  |  |  |

Taula: Hores de dedicació per activitat

### Despeses de col·laboracions externes del beneficiari

Expliqueu el cost justificat de les despeses vinculades a les col·laboracions externes i descriviu les activitats i tasques que han realitzat (\*)[[1]](#footnote-2).

Detalleu les motivacions tècniques que hagin pogut donar lloc a desviacions.

### Altres despeses

Expliqueu el cost justificat a altres despeses. Correlacioneu els conceptes justificats amb els aprovats per resolució.

Detalleu les motivacions tècniques que hagin pogut donar lloc a desviacions.

# Valoració dels impactes

Deixeu constància dels impactes que ha generat el projecte i aporteu les valoracions pertinents.

A la memòria tècnica de la sol·licitud de l’ajut vau fer una valoració prèvia. En aquest bloc cal actualitzar els impactes que realment s’han produït, o les previsions actualitzades un cop executat el projecte.

* 1. **Treball en cooperació / "open innovation"**
		1. Impacte esperat

Especifiqueu els impactes esperats en el moment la sol·licitud. Per la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

* + 1. Impacte assolit

Descriviu els impactes obtinguts a la finalització del projecte.

* + 1. Desviacions

Descriviu, les desviacions esdevingudes entre l’impacte esperat i el finalment assolit. Expliqueu els motius que han originat aquesta desviació i argumenteu-ho.

* 1. **Generació de nous models de negoci a futur**
		1. Impacte esperat

Especifiqueu els impactes esperats en el moment la sol·licitud. Per la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

* + 1. Impacte assolit

Descriviu els impactes obtinguts a la finalització del projecte.

* + 1. Desviacions

Descriviu, les desviacions esdevingudes entre l’impacte esperat i el finalment assolit. Expliqueu els motius que han originat aquesta desviació i argumenteu-ho.

* 1. **Impacte en la sostenibilitat**
		1. Impacte esperat

Especifiqueu els impactes esperats en el moment la sol·licitud. Per la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

* + 1. Impacte assolit

Descriviu els impactes obtinguts a la finalització del projecte.

* + 1. Desviacions

Descriviu, les desviacions esdevingudes entre l’impacte esperat i el finalment assolit. Expliqueu els motius que han originat aquesta desviació i argumenteu-ho.

* 1. **Generació i manteniment de llocs de treball**
		1. Impacte esperat

Especifiqueu els impactes esperats en el moment la sol·licitud. Per la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

* + 1. Impacte assolit

Descriviu els impactes obtinguts a la finalització del projecte.

* + 1. Desviacions

Descriviu, les desviacions esdevingudes entre l’impacte esperat i el finalment assolit. Expliqueu els motius que han originat aquesta desviació i argumenteu-ho.

* 1. **Generació de noves inversions derivades del projecte**
		1. Impacte esperat

Especifiqueu els impactes esperats en el moment la sol·licitud. Per la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

* + 1. Impacte assolit

Descriviu els impactes obtinguts a la finalització del projecte.

* + 1. Desviacions

Descriviu, les desviacions esdevingudes entre l’impacte esperat i el finalment assolit. Expliqueu els motius que han originat aquesta desviació i argumenteu-ho.

* 1. **Generació i gestió de la IPR derivada del projecte**
		1. Impacte esperat

Especifiqueu els impactes esperats en el moment la sol·licitud. Per la descripció pot ser útil recórrer a la utilitzada a la memòria tècnica de la sol·licitud.

* + 1. Impacte assolit

Descriviu els impactes obtinguts a la finalització del projecte.

* + 1. Desviacions

Descriviu, les desviacions esdevingudes entre l’impacte esperat i el finalment assolit. Expliqueu els motius que han originat aquesta desviació i argumenteu-ho.

# Conclusions

Valoreu i extraieu les principals conclusions del projecte, lliçons apreses, línies de continuïtat i oportunitats.

# Activitats de difusió

Recolliu les evidències de les accions de difusió que s’han fet sobre les fites i els resultats del projecte en el decurs de la seva execució (segons l’article 22 de les Bases). Si no s’ha fet difusió del projecte indicar-ho igualment.

### Enllaços web, articles i dossiers de premsa

Inseriu els enllaços web on hi figurin els comunicats digitals per donar a conèixer el progrés del projecte així com dels resultats i fites assolides.

### Participació en fires, congressos i convencions (si escau)

Especifiqueu els esdeveniments com ara fires, congressos i convencions on hagi participat cadascun dels beneficiaris per donar a conèixer el projecte.

### Altres activitats de difusió

Esmenteu les actuacions de difusió que no hagin quedat recollides en la resta d’accions.

# Annexos (lliurables i altres documents)

Afegiu la informació addicional relacionada amb el projecte que considereu oportuna, com ara sol·licituds de patents, models d’utilitat, etc.

### Llista d’annexos

Inclou les informacions que considereu oportunes a la memòria tècnica de justificació. Faciliteu a mode introductori una llista dels annexos juntament amb una breu descripció que en contextualitzi el contingut.

Alguns dels Annexos més habituals són:

* Lliurables tècnics especificats a la sol·licitud.
* Informe de justificació dels col·laboradors externs d’acord amb l’ordre de bases.
* Justificació de l’elecció d’una oferta menys econòmica

##### Passeig de Gràcia, 12908008 Barcelona[accio.gencat.cat](http://www.accio.gencat.cat/)[catalonia.com](http://catalonia.com/)



##### @accio\_cat

##### @catalonia\_ti

1. **Segons recull l’ordre de bases, si el projecte compta amb col·laboradors externs, cal que s’aporti una còpia dels informes, estudis o memòries resultants dels treballs duts a terme pel proveïdor extern. En el cas que els treballs no es concretin en un informe que justifiqui la despesa, la memòria tècnica ha de justificar l'objecte i necessitat del servei i cal presentar documentació alternativa que demostri la prestació del servei (actes de reunions, informe del proveïdor amb detall de les actuacions realitzades, les hores dedicades i el cost/hora, resultats d'assaigs i proves de laboratori, tipologia de tasques d'enginyeria i disseny realitzades, etc.).** [↑](#footnote-ref-2)