Memòria de justificació tècnica

INNOTEC 2018 – INNOVACIÓ

Nom PIME sol·licitant:

|  |
| --- |
| **Logos PIME sol·licitant i Agents de tecnologia homologats** |

Títol del projecte:

Acrònim del projecte:

*Marcar si el projecte es pot classificar com Indústria 4.0:*

INDEX

[a) Descripció de la PIME i del/s Agents de tecnologia implicats en el projecte 4](#_Toc9334630)

[b) Descripció del projecte 4](#_Toc9334631)

[1) Novetat: Grau de novetat del projecte i dels seus objectius (repte que resol) 5](#_Toc9334632)

[2) Adequació de la capacitat tecnològica del/s agent/s de tecnologia homologats per realitzar la part tecnològica del projecte 5](#_Toc9334633)

[A) IMPACTE DEL PROJECTE 7](#_Toc9334634)

[1) Impacte en la competitivitat de la PIME sol·licitant 7](#_Toc9334635)

[2) Impacte previst en l’entorn 7](#_Toc9334636)

[3) Impacte previst en la sostenibilitat 7](#_Toc9334637)

[B) IMPLEMENTACIÓ DEL PROJECTE 10](#_Toc9334638)

[1) Gestió del projecte 10](#_Toc9334639)

[2) Capacitat de la PIME 12](#_Toc9334640)

[3) Coherència del projecte 13](#_Toc9334641)

[C) Annexos 14](#_Toc9334642)

**Instruccions generals**

Els punts d’aquesta plantilla corresponen als mateixos que a la Plantilla de Memòria de sol·licitud de l’ajut que vau presentar. Per a la justificació, cal que recupereu la mateixa memòria presentada formalment amb la sol·licitud de l’ajut, i la complimenteu afegint als corresponents apartats informació corresponent a la justificació, que en aquesta plantilla s’ha diferenciat per colors:

- La part ombrejada en groc, correspon als punts de la memòria justificativa del projecte que s’han de respondre un cop realitzat el projecte, durant el procés de justificació tècnica del mateix. A més, caldrà presentar el mateix document que es va entregar en el moment de la sol·licitud, sense modificar-ne el contingut (per tant, haurà d'haver la memòria descriptiva del projecte original), i només s'hauran d'omplir els quadres grocs que són les indicacions per justificar les activitats realitzades.

***A tenir en compte:***

1. **Base 14.3** Resolució DOGC: el beneficiari té l'obligació de proposar a ACCIÓ qualsevol canvi que, dins de la mateixa finalitat, es pugui produir en la destinació de la subvenció que, si s'escau, ha de ser expressament autoritzat per ACCIÓ d'acord amb l'article 95.e) del Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya. **Base 14.4**,específicament, caldrà comunicar a ACCIÓ els canvis que es produeixin en els agents de tecnologia homologats que actuen com a contractats o subcontractats en els projectes.
2. **Base 23 d)** Cal proposar a ACCIÓ qualsevol canvi que, d'acord amb la normativa vigent, es pugui produir en la destinació de la subvenció, sense variar-ne la finalitat. Qualsevol canvi s'ha de notificar prèviament i per escrit a l'òrgan instructor, abans de la finalització del termini d'execució, el qual ha de valorar la proposta de modificació i la pot acceptar, si no comporta canvis substancials ni representa un incompliment dels requisits i les condicions establerts en aquestes bases. Els canvis no comunicats o que no hagin estat acceptats poden donar lloc al reintegrament total o parcial de la subvenció.
3. En cas de la concessió de l’ajut, es farà constar en qualsevol comunicació i difusió externa que l'actuació subvencionada s'ha realitzat *“Amb el suport d'ACCIÓ*”, i es farà constar la marca d’ACCIÓ en tots els elements informatius i publicitaris relacionats amb l'activitat subvencionada, segons es detalla a la **base 22.2** de la resolució publicada al DOGC.
4. Si en algun moment ha hagut comunicacions amb ACCIÓ respecte possibles canvis, mencionar-ho al corresponent apartat de la memòria.
5. Per totes les despeses que superin la quantia de 15.000,00 € i que no siguin referents al proveïdor homologat (la documentació respectiva ja es va aportar a la sol·licitud) cal aportar com a mínim 3 ofertes de diferents proveïdors, amb caràcter previ a la contractació del compromís per a la prestació del servei. L’elecció entre les ofertes presentades s’ha d’indicar, i es realitzarà conforme a criteris d’eficiència i economia, i es justificarà expressament en la memòria l’elecció quan no recaigui en la proposta econòmica més avantatjosa. *En el cas que per les seves especials característiques no existeixi al mercat suficient número d’entitats que els realitzin, prestin o subministrin, la PIME beneficiària haurà d’aportar un certificat que motivi les especials característiques que comporten que no existeixi en el mercat suficient número d’entitats que realitzin, prestin o subministrin el bé o servei. Aquest certificat haurà d’estar emès i signat per una entitat externa especialista en la matèria.*

Descripció del projecte i dels participants

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

## Descripció de la PIME i del/s Agents de tecnologia implicats en el projecte

* + - Informació continguda a la memòria de sol·licitud

## Descripció del projecte

* + - Informació continguda a la memòria de sol·licitud

DOCUMENTACIÓ A EMPLENAR EN EL MOMENT DE LA JUSTIFICACIÓ DEL PROJECTE

🞂 Identificar si ha hagut canvis en relació a la descripció realitzada sobre la PIME, els desenvolupadors tecnològics implicats en el projecte. Si no hi ha canvis indicar “Sense Canvis”.

GRAU D’INNOVACIÓ

1. Novetat: Grau de novetat del projecte i dels seus objectius (repte que resol)

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

1. *Objectius del projecte:*
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud.

1. ***Informació sobre altres solucions existent que resolen els mateixos reptes i/o tenen objectius similars***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud.
1. ***Novetat***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud.

**“Novetat”**

🞂 Identificar el que s’ha assolit en quan a objectius i novetat. Tenir en compte el que es va descriure a la sol·licitud i expressar les diferències entre el previst i el que s’ha dut a terme.

1. Adequació de la capacitat tecnològica del/s agent/s de tecnologia homologats per realitzar la part tecnològica del projecte

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

1. Quadre resum Agents de tecnologia homologats

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TECNIO | ASSESSOR ACREDITAT 4.0 | DESENVOLUPADOR TECNOLOGIA HOMOLOGAT | NOM agent de tecnologia homologat (posar una X a la tipologia d'agent que correspongui als requadres de l'esquerra) |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |

*Explicar per cada Agent de tecnologia homologat:*

* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

 **“Capacitat tecnològica homologats”**

🞂 Indicar si ha hagut algun canvi en relació als proveïdors homologats, ja sigui en les seves capacitats o en el que finalment han realitzat i els recursos utilitzats.

1. IMPACTE DEL PROJECTE
2. Impacte en la competitivitat de la PIME sol·licitant

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

1. ***Adquisició de noves capacitats***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud
1. **Altres impactes relacionats amb reducció de costos, optimització de processos, creació de nous llocs treball, increment d’ingressos, noves oportunitats de negoci, increment de quotes de mercat, obertura a nous mercats**
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

**“Impacte en la PIME”**

🞂 Identificar els impactes que ha hagut en el moment de la justificació i els que es preveuen al futur. Tenir en compte el que es va descriure a la sol·licitud i expressar les diferències entre el previst i el real.

1. Impacte previst en l’entorn

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

1. ***Impacte en el teixit empresarial català i internacional***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud
1. ***Contribució a la millora del benestar humà i l’equitat social***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

**“Impacte en l’entorn”**

🞂 Identificar els impactes que ha hagut en el moment de la justificació i els que es preveuen al futur. Tenir en compte el que es va descriure a la sol·licitud i expressar les diferències entre el previst i el real.

1. Impacte previst en la sostenibilitat

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cas que es marqui SI aportar explicació | SI | NO |
| a) Estalvi consum de recursos |   |   |
| *(Anoteu les dades quantitatives concretes que disposeu o descriptives) (100 caràcters)* |  |  |
| b) Reducció d’emissions de CO2  |   |   |
| *(Anoteu les dades quantitatives concretes que disposeu o descriptives) (100 caràcters)* |  |  |
| c) Prevenció, reutilització, reciclatge o valorització de residus |   |   |
|  *(Breu descripció i quantificació de les dades que disposeu) (250 caràcters)* |  |  |

**“Impacte en la sostenibilitat”**

🞂 Identificar els impactes que ha hagut en el moment de la justificació i els que es preveuen al futur. Tenir en compte el que es va descriure a la sol·licitud i expressar les diferències entre el previst i el que s’ha dut a terme.

QUADRE RESUM D’IMPACTE A OMPLIR EN EL MOMENT DE LA JUSTIFICACIÓ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *INDICADOR* | *VALOR* | *COMENTARIS* | *INSTRUCCIONS* |
| IMPACTE EN EL BENEFICIARI a fi de projecte (copiar un quadre com aquest per cada beneficiari del projecte). En els individuals només és un quadre per la PIME, en els conjunts mínim 2 quadres: un per la PIME i un per el TECNIO públic. |
| Impacte en la reducció de costos (€/any) |  |  |  |
| Nous llocs de treballs creats |  |  |  |
| Impacte en increment d'ingressos a fi de projecte (€/any) |  |  |  |
| Patents generades |  |  |  |
| Spin-off generades |  |  |  |
| Col·laboracions amb 3rs generades a partir del projecte |  |  |  |
| IMPACTES COMUNICATIUS del projecte (només un quadre per projecte) |
| Impacte a mitjans científics especialitzats (presentacions a congressos) |  |  | *Citar-los indicant data i repercussió, en els cassos més crítics aportar link o referència* |
| Impacte a mitjans de comunicació (premsa, ràdio, tv, ...) |  |  |
| Impacte a mitjans sectorials de la indústria (fires, revistes del sector, ...) |  |  |

1. IMPLEMENTACIÓ DEL PROJECTE
2. Gestió del projecte

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

1. ***Planificació del projecte (diagrama de Gantt o similar).***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud
1. ***Descripció dels paquets de treball del projecte, omplint un requadre com el de sota per a cadascun dels paquets de treball***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

|  |  |
| --- | --- |
| Núm. X Paquet de treball | Descripció del paquet de treball:  |
| Objectiu/s: |
| Pressupost |   |
| Data inici i data fi |   |
| Coordinador del paquet de treball (nom de la persona i entitat a la que pertany) |   |
| Equipament | Relació d'equipament (indicant entre parèntesis a quin núm. de tasques s'utilitza)  |
| Activitats/tasques | Entitat que executa | Persona responsable | Lliurable si s'escau (tenir en compte que tots els lliurables que s'indiquin aquí s'hauran d'aportar a la justificació) | És confidencial?SI / NO |
| 1- |   |   |   |    |
| 2- |   |   |   |  |
| 3- |   |   |   |  |
| .... |  |   |   |  |
|  |  |  |  |  |

1. ***Metodologia i gestió del projecte:***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud
1. ***Bon dimensionament dels recursos:***
* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

DOCUMENTACIÓ A EMPLENAR EN EL MOMENT DE LA JUSTIFICACIÓ DEL PROJECTE

* Identificar si ha hagut canvis en relació al capítol anterior. Si s’han comunicat amb antelació, fer referència a la forma i data de comunicació de la modificació.

**“Lliurables”**

🞂 Tots els lliurables que es van mencionar a la sol·licitud s’hauran d’aportar a la justificació i ser inclosos com Annex 2 a aquest memòria.

1. Capacitat de la PIME

 *Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

Recursos humans de la PIME implicada en el projecte

* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

Recursos materials de la PIME utilitzats en el projecte

* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

Recursos financers de la PIME per afrontar el cost del projecte

* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

DOCUMENTACIÓ A EMPLENAR EN EL MOMENT DE LA JUSTIFICACIÓ DEL PROJECTE

🞂 Identificar si ha hagut canvis en relació al capítol anterior sobre els recursos utilitzats per la PIME. Si s’han comunicat amb antelació, fer referència a la forma i data de comunicació de la modificació.

1. Coherència del projecte

*Document corresponent a la memòria de sol·licitud*

DOCUMENTACIÓ A EMPLENAR EN EL MOMENT DE LA JUSTIFICACIÓ DEL PROJECTE

* Si hi ha alguna variació del que es va comentar en aquest apartat cal indicar-ho, si no hi ha res que es consideri necessari comentar aquí simplement omplir aquest requadre indicant “Sense Comentaris”
1. Annexos
2. Resum executiu publicable del projecte.
3. Lliurables

**Annex 1**

**Resum executiu publicable del projecte**

* Informació continguda a la memòria de sol·licitud

Fitxa a presentar en el moment de la justificació:

***Títol i acrònim del projecte*** *:*

***PIME sol·licitant i breu descripció*:**

***Tasques contractades o subcontractades als agents de tecnologia homologats, breu descripció i objectius*** (màxim 2 línies per agent de tecnologia homologat) (es recomana incloure el logotip).

**Resum tècnic del projecte realment executat i comparació amb el projecte descrit a la sol·licitud:**

***Tasques contractades o subcontractades als agents de tecnologia homologats, breu descripció i objectius*** (màxim 2 línies per agent de tecnologia homologat).

**Cost total Real del projecte : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_€**

**Import col·laboracions externes contractades o subcontractades: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_€**

**Resultats obtinguts i comparació amb resultat esperat (petit resum per cada resultat)**

**Annex 2**

**Lliurables**