

Conveni entre l'Agència Valenciana de la Innovació i la Fundació de la Comunitat Valenciana Ciutat Politècnica de la Innovació per a impulsar la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empresa, i donar suport a l'emprenedoria innovadora

REUNITS

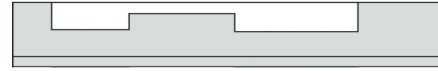
D'una part, el Sr. Andrés García Reche, en qualitat de vicepresident executiu de l'Agència Valenciana de la Innovació, NIF Q0300865C, d'ara en avant AVI, que actua en nom d'aquesta institució i de conformitat amb les atribucions que li confereix l'article 14.1.k de la Llei 1/2017, d'1 de febrer, de la Generalitat, per la qual es crea l'AVI (DOGV 08.02.2017), i autoritzada la signatura d'aquest conveni per l'Acord del Consell de data 2 d'octubre de 2020 segons el que s'estableix en l'article 160.1.b de la Llei 1/2015, de 6 de febrer, de la Generalitat, d'hisenda pública, del sector públic instrumental i de subvencions, i l'article 12.6.b del Decret 176/2014, de 10 d'octubre, del Consell, pel qual es regulen els convenis que subscriga la Generalitat i el seu registre.

D'una altra part, el Sr. Salvador Coll Arnau, en qualitat de director-gerent de la Fundació de la Comunitat Valenciana Ciutat Politècnica de la Innovació, d'ara en avant Fundació CPI, amb NIF número G97987390, inscrita en el Registre de Fundacions de la Comunitat Valenciana amb el número 488 (V) en data 30 de juliol de 2008, que actua en nom d'aquesta entitat, en virtut dels poders que té conferits mitjançant l'escriptura pública de data 27 de novembre de 2013, davant del notari de València Sr. Emilio V. Orts Calabuig, amb el número de protocol 2249/2013.

Totes dues parts, en la representació que exerceixen, es reconeixen capacitat legal mútua per a obligar-se i convindre en els termes d'aquest conveni i

EXPOSEN

I. Que l'AVI és una entitat de dret públic de la Generalitat, de les que preveu l'article 155.1 de la Llei 1/2015, de 6 de febrer, de la Generalitat, d'hisenda pública, del sector públic instrumental i de subvencions, facultada per a exercir potestats administratives i dur a terme activitats de prestació i de foment destinades a desenvolupar les polítiques públiques que l'Administració de la Generalitat aplique per a enfortir i desenvolupar el Sistema Valencià d'Innovació.



L'objecte general de l'AVI és millorar el model productiu valencià mitjançant el desenvolupament de la seua capacitat innovadora per a aconseguir un creixement intel·ligent, sostenible i integrador. Per a això, l'Agència dissenyarà i coordinarà l'estratègia d'innovació de la Comunitat Valenciana, i promourà l'enfortiment i desenvolupament del Sistema Valencià d'Innovació en conjunt, per tal d'impulsar la generació, la difusió, l'intercanvi i l'explotació de coneixement.

Per a aconseguir aquests objectius, tal com estableix l'article 6 de la Llei 1/2017, d'1 de febrer, de creació de l'AVI, entre les seues funcions s'estableix la de subscriure convenis amb entitats que desenvolupen activitats innovadores.

II. Que en el pressupost de l'AVI per a aquest exercici, aprovat per la Llei 10/2019, de 27 de desembre de 2019, de pressupostos de la Generalitat, per a l'exercici 2020, hi ha una línia pressupostària d'ajuda per concessió directa per a impulsar la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empresa, i donar suport a l'emprenedoria innovadora, amb el codi S0648000 i el títol *Parcs Científics de la Comunitat Valenciana. Foment de l'emprenedoria innovadora*, per un import d'1.750.000,00 euros.

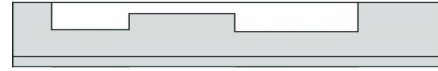
Aquesta línia de subvenció la recull el Pla estratègic de subvencions de la Conselleria d'Economia Sostenible, Sectors Productius, Comerç i Treball 2019-2021, aprovat per la Resolució del conseller de data 24 d'abril de 2019.

III. Que en la relació de persones beneficiàries de l'ajuda prevista en la línia nominativa indicada anteriorment hi ha la Fundació CPI, amb un import d'ajuda de 350.000,00 euros.

IV. Que la Fundació CPI està constituïda per la UA com una fundació de caràcter científic, tecnològic i de promoció del desenvolupament econòmic, sense ànim de lucre, sota la tutela del protectorat que exerceix la Generalitat Valenciana.

La Fundació CPI té la condició de mitjà propi de la Universitat Politècnica de València i pot assumir encàrrecs de gestió per a dur a terme actes de qualsevol naturalesa en relació amb matèries de caràcter científic, tecnològic i de foment de la investigació i l'emprenedoria, i també de transferència de coneixement que contribuïsquen a aconseguir els fins propis de la Universitat Politècnica de València.

L'objecte o la finalitat principal de la Fundació CPI és dur a terme, de manera directa o concertada, actuacions de suport a la investigació aplicada i a la transferència de coneixement i tecnologia a la Ciutat Politècnica de la Innovació, i entre aquesta i l'entorn empresarial, i viceversa, sobretot les tasques de promoció, orientació, gestió i



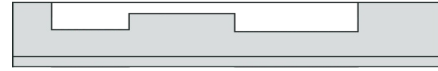
finançament de la investigació i de les seues infraestructures, la difusió i l'exploració de les seues capacitats i resultats, i també la promoció de la innovació empresarial, l'atracció de recursos i la gestió de les relacions amb empreses i institucions.

V. Que la Fundació CPI declara:

- que compleix les obligacions que recull l'article 14 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, i les concordants incloses en el Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, aprovat pel Reial decret 887/2006, de 21 de juliol.
- que no està incursa en cap de les prohibicions que preveu l'article 13 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.
- que no està subjecta a una ordre de recuperació pendent després d'una decisió prèvia de la Comissió Europea que haja declarat una ajuda al beneficiari il·legal i incompatible amb el mercat interior, ni està en crisi conforme al que es disposa en l'article 2.18 del Reglament (UE) núm. 651/2014 de la Comissió, de 17 de juny de 2014, pel qual es declaren determinades categories d'ajudes compatibles amb el mercat interior en aplicació dels articles 107 i 108 del Tractat (DOUE L 187 de 26.06.2014).
- que, per a exercir la seua activitat, disposa de les autoritzacions administratives preceptives inscrites en els registres públics pertinents, i compleix qualsevol altre requisit exigint per les disposicions aplicables.
- que no té sol·licitada ni concedida cap altra ajuda de les diferents administracions públiques o d'altres ens públics o privats per a la mateixa finalitat.
- que està al corrent en el compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social i no té deutes pendents de pagament amb l'Administració pública de la Comunitat Valenciana; així mateix, atorga el consentiment perquè l'AVI obtinga de manera directa l'acreditació sobre el compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.
- que és un organisme d'investigació segons es defineix en l'apartat 1.3, epígraf 15, lletra ee, del marc comunitari sobre ajudes estatals a la investigació, el desenvolupament i la innovació (DO C 198 de 27.06.2014).

Aquestes declaracions impliquen el compromís de mantindre el compliment del que s'ha declarat durant el període de temps vinculat a la duració del conveni, incloent-hi el dret de cobrament, i el compromís de declarar les possibles alteracions de les circumstàncies que recull aquesta declaració en el moment que es produïsquen.

Per tot això, les parts, de comú acord, declaren la voluntat de subscriure aquest



conveni d'acord amb les següents

CLÀUSULES

Primera. Objecte

L'objecte d'aquest conveni és gestionar l'ajuda directa concedida a la Fundació CPI, a través de la línia nominativa S0648000, de conformitat amb la dotació aprovada per la Llei 10/2019, de 27 de desembre de 2019, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2020. Aquest conveni és la base reguladora de la concessió de l'ajuda dirigida a l'execució d'un projecte l'objectiu del qual és impulsar la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empresa, i donar suport a l'emprenedoria innovadora.

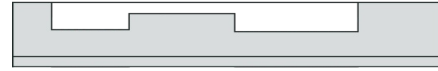
Segona. Actuacions i requisits del projecte

Les actuacions que durà a terme la Fundació CPI per a executar el projecte i que finançarà l'AVI, tot això subjecte a l'execució i justificació correctes en els termes que recull aquest conveni, són les que apareixen detallades en l'annex tècnic, en què s'exposen les activitats que s'han de desenvolupar, així com els costos necessaris per a executar el projecte.

Les iniciatives que s'han de desenvolupar promouran la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empresa, és a dir, la conversió del coneixement en innovacions aprofitables per a les empreses, i farà les accions necessàries perquè es facilite aquesta transferència, a través del suport a l'emprenedoria innovadora i el suport a l'R+D independent i la millora de l'impacte de les accions de difusió dels resultats obtinguts a través d'aquestes iniciatives.

De conformitat amb el que estableix la clàusula dotzena, les activitats executades a l'empara d'aquest conveni hauran de tindre la consideració d'activitats no econòmiques. Així mateix, les innovacions desenvolupades les difondrà àmpliament l'entitat beneficiària, de manera no discriminatòria i no exclusiva, i els beneficis generats per la transferència de resultats hauran de tornar-se a invertir en activitats no econòmiques de la Fundació CPI.

Tercera. Aportació econòmica



L'AVI finançarà el 100 per cent de les despeses subvencionables del projecte mitjançant l'aportació a la Fundació CPI de tres-cents cinquanta mil euros (350.000 euros) amb càrrec a la línia S0648000 del seu pressupost per a l'exercici 2020. L'aplicació econòmica és la 21.00131, que correspon a l'orgànica de l'AVI, i el subconcepte econòmic d'aquesta línia és el 781.

Quarta. Despeses subvencionables i període elegible

A l'empara d'aquest conveni, el període d'elegibilitat de les despeses subvencionables del projecte serà el comprés entre l'1 de gener i el 31 de desembre de 2020.

Seràn subvencionables aquestes despeses, sempre que estiguen directament relacionades amb el projecte i s'imputen dins del període elegible d'aquest:

a) Les despeses de personal, tant existent com de nova creació, incloent-hi salaris i quotes de la Seguretat Social, ocupat en centres de la Comunitat Valenciana, en la mesura que es dediquen al desenvolupament del projecte. Les despeses de personal podran referir-se a doctors, titulats universitaris i personal tècnic i auxiliar.

No es consideren despeses subvencionables de personal les següents:

- Les hores extraordinàries, els pagaments per beneficis en el cas que el període de meritació no estiga dins del termini d'execució del projecte; els pagaments en espècie; les vacances no efectuades; les indemnitzacions per suspensions, acomiadaments, cessaments o finalitzacions de contracte ni les percepcions per matrimoni.
- Els complements o plusos salarials (antiguitat, coneixements especials, complements de lloc, complements en funció del resultat de l'empresa, complements de quantia i quantitat) no seràn subvencionables, excepte que estiguen previstos en el conveni col·lectiu, en el contracte de la persona o en la normativa reguladora de la Fundació CPI.

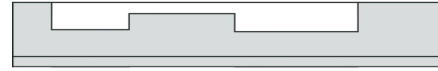
b) Les despeses de contractes d'investigació i desenvolupament amb centres tecnològics o organismes d'investigació que es destinen exclusivament al projecte.

c) Les despeses d'adquisició de coneixements tècnics i patents adquirits o obtinguts per llicència de fonts externes en condicions de plena competència.

d) Les despeses de serveis externs de consultoria i assistència tècnica que es destinen exclusivament al projecte.

e) Les despeses de registre de drets de propietat industrial o intel·lectual derivades de l'execució del projecte, ja que aquesta propietat correspondrà a l'entitat subvencionada.

f) Les despeses de material fungible i subministraments similars que es deriven directament del projecte.



g) Les despeses d'inversió en equipament científic i altre material inventariable, necessari per a desenvolupar les activitats.

h) Les despeses de publicació i difusió en àmbits empresarials dels resultats que es relacionen directament amb el projecte.

i) Les despeses de serveis externs de consultoria que es destinen a garantir la transferència i aplicabilitat a les empreses dels resultats del projecte.

j) Les despeses derivades d'activitats de formació del personal propi de l'entitat sol·licitant vinculat amb les activitats del projecte imprescindibles per a executar el projecte.

k) Les despeses d'hostalatge i transport del personal propi de l'entitat sol·licitant vinculat amb les activitats del projecte. Respecte de les despeses de transport, únicament seran elegibles les de desplaçament en mitjans públics de transport interurbà. Les despeses que s'imputen estaran limitades pels imports establits en el Decret 24/1997, d'11 de febrer, del Govern Valencià, sobre indemnitzacions per raó del servei i gratificacions per serveis extraordinaris i les seues modificacions respectives.

l) El cost de l'informe d'auditoria sobre els comptes justificatius de la despesa del projecte.

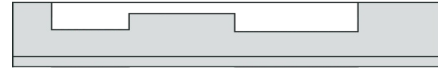
m) Si escau, els tributs abonats efectivament per l'entitat beneficiària. En cap cas es consideren despeses subvencionables els impostos indirectes quan siguen susceptibles de recuperació o compensació, ni els impostos personals sobre la renda, fet que haurà d'acreditar-se de manera fefaent.

Quan l'import de la despesa subvencionable supere les quanties establides per al contracte menor en la normativa bàsica de contractació del sector públic vigent, caldrà ajustar-se al que s'estableix en els procediments que s'hi indiquen i, especialment, a la disposició addicional 54a de la Llei 9/17, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Cinquena. Justificació de les actuacions

La Fundació CPI haurà de presentar la documentació justificativa d'execució del projecte amb data límit de 25 de gener de 2021. Els pagaments de les quotes a la Seguretat Social corresponents a 2020, però que ha d'ingressar l'entitat beneficiària durant el 2021, es justificaran com a màxim el 5 d'abril de 2021.

S'haurà de justificar mitjançant el sistema de compte justificatiu aportant un informe de la persona o l'entitat auditora de comptes inscrita com a exercent en el Registre Oficial d'Auditors de Comptes dependent de l'Institut de Comptabilitat i Auditoria de Comptes previst en l'article 74 del Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, aprovat pel Reial decret 887/2006, de 21 de juliol.



El compte justificatiu haurà de contindre aquesta documentació:

1. Una memòria tècnica justificativa amb la indicació de les activitats executades i dels resultats obtinguts. S'haurà d'incloure de manera detallada informació sobre el desenvolupament i el grau de compliment del projecte, així com, si escau, les desviacions produïdes i les causes. S'hi hauran d'incloure aquests punts:

- L'objecte i la finalitat del projecte i les actuacions relacionades.
- El contingut i l'abast dels resultats del projecte.
- El pla de treball, amb una referència expressa a cada una de les actuacions del projecte.
- Una descripció detallada dels conceptes de despesa justificats, amb una referència a la vinculació a les actuacions del projecte.
- Els canvis produïts en les diferents partides del pressupost amb la indicació dels motius.

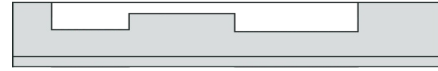
2. Una memòria econòmica justificativa de les despeses i els pagaments efectuats, que haurà d'incloure:

2.1 Una relació detallada de les despeses i inversions de l'activitat, amb la identificació de la persona o l'entitat creditora i del document, l'import, la data d'emissió i la data de pagament. Si escau, una relació de les quantitats pressupostades inicialment i les desviacions produïdes.

2.2 Les factures o els documents de valor probatori equivalent en el tràfic jurídic mercantil o amb eficàcia administrativa incorporats en la relació a què es fa referència en el paràgraf anterior, i els documents acreditatius del pagament de conformitat amb l'Ordre EHA/1434/2007 esmentada en el punt 2.5.

La documentació acreditativa del pagament a què fa referència el paràgraf anterior es podrà substituir per una certificació de la persona que assumisca la representació legal de l'entitat que acredite que les despeses i les inversions de l'activitat s'han pagat íntegrament i que la documentació original acreditativa del pagament està en les dependències d'aquesta, sense perjudici que l'auditor, per a elaborar l'informe, haja de comprovar que hi ha els documents acreditatius del pagament, d'acord amb l'Ordre EHA/1434/2007 esmentada en el punt 2.5.

La despesa de les quotes de Seguretat Social corresponents a 2020, però que calga presentar després de la data límit de presentació, s'acreditarà en aquesta data límit, que és la del 25 de gener de 2021, per a poder efectuar-ne el pagament, mitjançant una certificació emesa pel representant legal de la Fundació CPI, amb l'excepció per a aquesta mena de despesa i sent suficient la certificació esmentada, fent ús de



l'excepció habilitada per l'article 31.2 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.

El que es disposa en el paràgraf anterior, s'entén sense perjudici que la Fundació CPI haurà d'aportar la justificació del pagament efectiu d'aquestes quotes que s'han d'ingressar a la Seguretat Social una vegada aquest s'haja efectuat, com a màxim el 6 d'abril de 2020, i s'incorrerà, en cas contrari, en causa de reintegrament, d'acord amb el que s'estableix en l'article 37.1.c de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions. De la recepció i justificació correctes d'aquest pagament haurà d'incorporar-se una diligència en l'expedient que es tramite de l'ajuda.

Seràn subvencionables les despeses incorregudes en l'execució del projecte sempre que la data del justificant de despesa estiga compresa en el període d'execució d'aquest, indicat en la clàusula quarta.

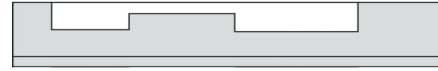
Els documents de pagament emesos per l'entitat beneficiària poden tindre data de venciment posterior al període d'execució del projecte que es justifica, sempre que aquesta data estiga compresa dins del termini concedit per a presentar la documentació justificativa indicada en el primer paràgraf d'aquesta clàusula.

En tot cas, no s'admetran els pagaments en efectiu.

En l'execució dels projectes s'haurà de mantindre, a més, un sistema de comptabilitat separat o un codi comptable adequat en relació amb totes les transaccions relacionades amb el projecte, sense perjudici de les normes de comptabilitat nacional, que permeta identificar les transaccions relacionades, de la nota d'intervenció comptable de l'ajuda concedida, de les despeses i inversions del projecte, de l'eixida de fons per a pagar aquestes despeses i inversions i de la recepció dels béns finançats.

2.3 Quan l'import de la despesa subvencionable supere les quanties establides per al contracte menor en la normativa bàsica de contractació del sector públic vigent, s'indicarà el tipus i la denominació del contracte administratiu, el codi de l'expedient de contractació, la descripció del procediment seguit (obert, restringit, negociat amb publicitat o sense) i la manera d'adjudicació (únic criteri el preu o diversos criteris). S'hi ha d'adjuntar una còpia completa de l'expedient del procediment de contractació seguit.

No obstant això, aquesta còpia completa de l'expedient de contractació es podrà substituir per una certificació de la persona que assumisca la representació legal de



l'entitat que acredite que s'ha complit el procediment legalment previst per a aquesta entitat en la normativa de contractació del sector públic.

2.4 Una certificació de no haver rebut altres ingressos o subvencions que hagen finançat l'activitat subvencionada.

2.5 Un informe elaborat per una persona física o jurídica auditora de comptes inscrita en el Registre Oficial d'Auditors de Comptes, en el qual s'han de detallar les comprovacions que s'han fet i cal fer constar tots els fets o les excepcions que pogueren suposar un incompliment de les entitats beneficiàries de la normativa aplicable o de les condicions imposades per a percebre la subvenció. L'auditor de comptes que duga a terme la revisió del compte justificatiu s'haurà d'ajustar al que es disposa en l'Ordre EHA/1434/2007, de 17 de maig, per la qual s'aprova la norma d'actuació de la persona física o jurídica auditora de comptes en l'execució dels treballs de revisió de comptes justificatius de subvencions, en l'àmbit del sector públic estatal, previstos en l'article 74 del Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.

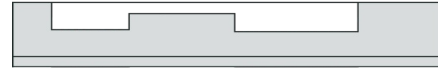
L'entitat beneficiària estarà obligada a posar a la disposició de l'auditoria tots els llibres, registres i documents que se li sol·liciten per a efectuar-ne la revisió, així com a conservar-los per a les actuacions de comprovació i control previstes en la legislació vigent. Si escau, haurà de confeccionar i facilitar-li la declaració que continga una relació detallada d'altres subvencions, ajudes, ingressos o recursos que hagen finançat l'activitat subvencionada, amb la indicació de l'import, la procedència i l'aplicació.

2.6 Una justificació gràfica de l'actuació objecte de l'ajuda que acredite que aquesta s'ha dut a terme d'acord amb les especificacions i condicions que estableix aquest conveni i que responga a les factures referides en l'apartat 2.2.

2.7 L'acreditació del compliment de les normes de publicitat exigides en la clàusula catorzena.

2.8 En relació amb les despeses de serveis externs, haurà de presentar-se aquesta justificació documental acreditativa:

Una còpia dels informes, els estudis o les memòries resultants dels treballs que haja executat el proveïdor extern. En cas que els treballs no es concreten en un informe que justifique la despesa, haurà de presentar-se la documentació equivalent que demostre la prestació del servei (com ara les actes de reunions, l'informe del proveïdor amb els detalls de les actuacions executades, els resultats d'assajos i proves de laboratori, la tipologia de les tasques d'enginyeria i disseny efectuades, les publicacions, el material divulgatiu de promoció i difusió, etc.).



La justificació s'haurà de fer amb els mitjans disponibles en la pàgina web de l'AVI <http://innoavi.es/actuaciones-proyectos/>, amb signatura i registre electrònic. L'òrgan concedent podrà elaborar instruccions de justificació aclaridores, que desenvolupen el que s'estableix en aquest conveni. Aquestes instruccions les haurà de remetre l'AVI a la Fundació CPI.

La Fundació CPI haurà de mantindre a la disposició de l'AVI i de les autoritats de gestió, certificació i auditoria tots els documents justificatius relacionats amb les despeses i els pagaments objecte de l'ajuda durant un període de cinc anys.

En el cas d'adquisició de béns inventariables, els serà aplicable el que s'estableix en els apartats 4 i 5 de l'article 31 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions. El període durant el qual la Fundació CPI ha de destinar els béns adquirits a la finalitat concreta de la subvenció serà de cinc anys per als béns inscriptibles en el registre públic i de dos anys per a béns no inscriptibles en aquest registre.

La Fundació CPI autoritza l'AVI per a recaptar els certificats que hagen d'emetre l'Agència Estatal d'Administració Tributària, la Tresoreria General de la Seguretat Social i la conselleria competent en matèria d'hisenda o tributs que acrediten que la Fundació CPI compleix les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.

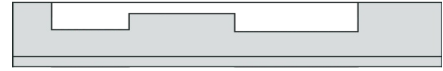
L'AVI es reserva el dret de sol·licitar tota la documentació addicional que es considere necessària en relació amb la justificació de les despeses.

La justificació de les despeses de personal es basarà en un sistema de control que reculla, per a cada treballador imputat a les actuacions objecte de subvenció, les tasques desenvolupades i les hores dedicades a les activitats objecte del conveni.

Sisena. Pagament de l'ajuda, bestretes i garanties

El pagament de l'ajuda s'ha de fer una vegada complit el que s'estableix en la clàusula cinquena d'aquest conveni.

Sense perjudici del que s'ha dit, podrà anticipar-se el pagament de l'ajuda d'acord amb les condicions que estableix l'article 171 de la Llei 1/2015, d'hisenda pública, del sector públic instrumental i de subvencions, i amb el que es preveu en l'article 44.10 de la Llei 10/2019, de 27 de desembre de 2019, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2020, el qual estableix que podrà lliurar-se fins al 100 % de l'import una vegada concedida, amb l'exempció de l'obligació de prestar garantia d'acord amb l'article 44.15, lletra o, de la Llei 10/2019 esmentada.



No podrà fer-se el pagament o la bestreta de l'ajuda mentre no s'haja verificat que la Fundació CPI està al corrent en el compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social.

Setena. Comissió de seguiment

En el marc de l'objecte d'aquest conveni, es constituirà una comissió de seguiment formada per quatre membres, dues persones designades per l'AVI, una d'aquestes la persona que n'ocupe la secretaria general, que assumirà la presidència de la comissió, sense perjudici que es delegue, i que, a més, nomenarà l'altra persona en representació de l'AVI i, d'altra banda, dues persones designades per la Fundació CPI.

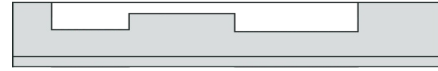
Són funcions d'aquesta comissió:

- Supervisar l'execució del conveni, així com adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar l'execució correcta de les activitats convingudes, incloent-hi a aquest efecte la solució, en primera instància, de les controvèrsies d'interpretació i compliment que puguen plantejar-se respecte del conveni subscrit.
- Informar les parts dels retards i les incidències que es puguen presentar durant l'execució del conveni.
- Proposar variacions pressupostàries entre les diferents actuacions del projecte, segons s'estableix en la clàusula novena.
- Acordar els comunicats i les notes de premsa que s'han d'emetre conjuntament o que ha d'emetre cada una de les parts.

La presidència de la comissió correspon a l'AVI a través de la secretaria general, sense perjudici que es delegue. La secretaria l'exercirà un dels representants de la Fundació CPI per invitació de la presidència. La comissió podrà estar assistida per experts, amb veu però sense vot, que tinguen un perfil professional o competència tècnica d'acord amb la matèria objecte de l'ajuda, a proposta de les parts.

Per a complir les seues funcions, aquesta comissió es reunirà mensualment en sessió ordinària i tantes vegades com ho sol·licite alguna de les parts en sessió extraordinària. Es considera constituïda aquesta comissió quan hi estiguen representades totes les parts i hi estiguen presents les persones que n'assumisquen la presidència i la secretaria.

L'òrgan de l'AVI al qual es destinaran les actes de la comissió de seguiment serà la Subdirecció General de Programes d'Innovació.



Pel que fa al règim de funcionament de la comissió de seguiment, caldrà ajustar-se al que disposen els articles 15 i següents de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

A l'efecte d'adoptar acords, la presidència haurà de dirimir amb el seu vot en cas d'empats.

En la designació dels representants d'aquesta comissió, es procurarà que hi haja una presència equilibrada d'homes i dones.

En cap cas la pertinença a aquesta comissió haurà d'interpretar-se com una creació de vincle laboral o empresarial entre les parts.

De manera expressa es fa constar que les funcions d'aquest òrgan de seguiment no poden suposar un detriment o una minoració de les prerrogatives que atribueix la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, a l'AVI com a ens concedent de la subvenció.

Huitena. Incompatibilitat amb altres ajudes

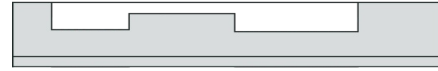
La subvenció que es regula en aquest conveni és incompatible amb altres subvencions, ajudes, ingressos o recursos per a executar les activitats finançades, procedents de qualsevol administració o ens públic o privat, estatal, de la Unió Europea o d'organismes internacionals.

Novena. Alteració de les actuacions

A petició de la Fundació CPI i amb un informe favorable previ d'aquesta comissió de seguiment prevista en el conveni, l'AVI podrà autoritzar, mitjançant la resolució corresponent de la persona titular de la vicepresidència executiva de l'AVI, variacions superiors al 30 % entre els imports assignats a cada una de les despeses subvencionables que recull l'annex tècnic, i a aquest efecte s'hi podrà afegir algun dels costos elegibles que estableix la clàusula quarta i no fixats en l'annex esmentat, sempre que aquestes variacions no suposen un increment de l'import de la subvenció total prevista, ni s'altere l'objecte del projecte.

El termini màxim per a sol·licitar-ne la modificació serà el 30 de novembre de 2020.

S'autoritzen, sense necessitat de sol·licitar-ho ni d'una resolució expressa, modificacions en la distribució de les despeses subvencionables que figuren en l'annex tècnic que suposen variacions, per a cada cost subvencionable, de màxim el 30 % de l'import indi-



cat en l'annex esmentat, i es pot, així mateix, afegir a aquest efecte algun dels costos elegibles que estableix la clàusula quarta i no fixats en aquest annex, la despesa inicialment prevista dels quals és, per tant, de 0 (zero) euros. En aquest cas, l'import subvencionable del nou cost serà, com a màxim, igual al 10 % del total del pressupost del projecte indicat en l'annex.

En cas de modificacions en la distribució de les despeses subvencionables indicades en el paràgraf anterior, les minoracions de les despeses subvencionables amb execució inferior a la prevista es compensaran amb els increments de les que hagen tingut una execució superior, sempre que no s'altere l'import total de l'ajuda ni l'objecte previst en el projecte.

Desena. Actuacions de comprovació i control

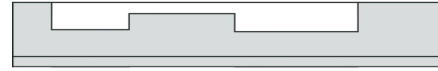
La Fundació CPI estarà sotmesa a les actuacions de comprovació, verificació i control que hauran d'efectuar tant l'AVI com els òrgans competents de la Generalitat, de l'Administració general de l'Estat, i al que s'estableix en la normativa relativa a la gestió de les ajudes i a qualsevol altra normativa aplicable.

Onzena. Minoració, revocació i reintegrament

D'acord amb el que es disposa en l'article 37.2 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, quan el compliment de l'entitat beneficiària s'aproxime significativament al compliment total i aquesta acredite una actuació inequívocament tendent a satisfer els seus compromisos, es minorarà o, si escau, es reintegrarà la quantitat corresponent. Per a això, es tindran en compte les instruccions dictades pel vicepresident executiu de l'AVI en què es recullen els criteris de minoració proporcional que resulten aplicables.

En el cas que es produísca un incompliment total o parcial, però que no s'aproxime significativament al compliment total de la manera que recull el paràgraf anterior, així com en el cas de l'obtenció concurrent d'altres ajudes i subvencions per a executar les actuacions que preveu aquest conveni, pertocarà la revocació total de l'ajuda i, si escau, tramitar-ne el reintegrament oportú, amb una audiència prèvia a la persona interessada.

Tot això segons el que es disposa en l'article 37 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, que preveu causes de reintegrament que seran aplicables a aquest conveni, i també és aplicable el que es fixa en l'article 172 de la Llei 1/2015, de 6 de febrer, de la Generalitat, d'hisenda pública, del sector públic instrumental i de subvencions.



Dotzena. Compatibilitat amb la normativa europea sobre ajudes públiques

D'acord amb l'article 7.4 del Decret 128/2017, de 29 de setembre, del Consell, pel qual es regula el procediment de notificació i comunicació a la Comissió Europea dels projectes de la Generalitat dirigits a establir, concedir o modificar ajudes públiques, cal indicar que aquest conveni no contravé el que es disposa en els articles 107 i 108 del Tractat de funcionament de la Unió Europea, per no falsejar la competència ni afavorir determinades empreses o produccions, ja que el seu objectiu consisteix en estudis i accions al servei de l'interés general públic, així com actuacions de difusió de coneixement, totes les quals constitueixen serveis de caràcter universal i indiscriminat als quals tindran accés totes les empreses, els centres de formació, els organismes de suport i qualsevol altra entitat i, en canvi, contribueix a augmentar els intercanvis comercials entre els estats membres de la UE per promoure l'obertura de l'economia regional a la competència.

En tot cas, l'entitat queda obligada a destinar l'ajuda rebuda a usos relacionats exclusivament amb activitats no econòmiques, i queden excloses de l'objecte de la subvenció la prestació de serveis efectuats per compte d'empreses i qualsevol altra activitat de naturalesa econòmica que implique l'oferta de béns o serveis en el mercat o que supose un avantatge per a una empresa determinada.

Tretzena. Subcontractació

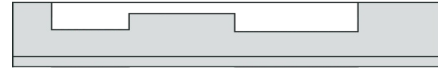
No és possible la subcontractació.

Catorzena. Comunicació i publicitat

Les parts entenen que la divulgació pública d'aquest conveni n'és un element essencial. Per això, en tots els aspectes relacionats amb la comunicació externa del programa, l'AVI i la Fundació CPI hauran d'estar coordinades en tot moment.

La publicitat de l'ajuda concedida es durà a terme segons el que es disposa en l'article 18 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.

Totes les actuacions públiques que es desenvolupen a l'empara d'aquest conveni hauran d'incorporar la imatge corporativa de l'AVI, sense que això supose, en cap cas, que aquest pugui interpretar-se com una concessió mútua d'algun dret, títol, interès o llicència en relació amb els noms, les marques, els logotips o altres drets de propietat intel·lectual o industrial de cada una de les parts. Per tant, la Fundació CPI es compromet a incloure el logotip de l'AVI en tot el material divulgatiu que pugui derivar-



se de les actuacions que es duguen a terme en aplicació de les clàusules d'aquest conveni.

La Fundació CPI haurà de facilitar, perquè l'AVI l'aprove prèviament, una versió preliminar de totes les publicacions impreses (llibres, fullets, diplomes o certificacions acreditatives, invitacions, marxandatge, *rollers*, fons publicitaris i adhesius) i audiovisuals que utilitzen el logotip de l'AVI.

Sense caràcter exhaustiu, la Fundació CPI haurà de donar publicitat a l'ajuda rebuda en els contractes laborals i de serveis, en la seua pàgina web, en publicacions, ponències, equips, material inventariable, així com en activitats de promoció, en qualsevol mitjà de difusió, dels assoliments i resultats aconseguits, i esmentar expressament que l'actuació s'ha finançat a càrrec del pressupost de l'AVI.

Per aplicació dels articles 9.1.c, 10.2 i 3 de la Llei 2/2015, de 2 d'abril, de la Generalitat, de transparència, bon govern i participació ciutadana de la Comunitat Valenciana, i de l'article 12.2 del Decret 105/2017, de 28 de juliol, que la desplega, una vegada subscrit, aquest conveni es publicarà en el termini de 10 dies hàbils des que s'inscriba en el Registre de convenis de la Generalitat.

Quinzena. Comunicacions electròniques

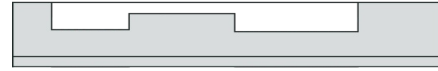
La presentació de documentació per part de la CPI, relativa a qualsevol tràmit corresponent a aquest conveni, s'haurà de fer amb els mitjans electrònics establits per l'AVI a través de la plataforma d'aportació de documentació situada en l'enllaç següent, i caldrà indicar el número d'expedient INNCON/2020/019 https://www.gva.es/es/inicio/procedimientos?id_proc=20704&version=amp

Així mateix, les comunicacions que l'AVI faça a la Fundació CPI seran a través de la "Carpeta ciutadana" del "Punt d'accés general" de la Generalitat Valenciana en l'adreça web <https://www.tramita.gva.es/cdc/aplicacio/inicia.html?idioma=es> i es dirigiran a Salvador Coll Arnau, l'adreça electrònica del qual és scoll@eln.upv.es.

Setzena. Independència

La formalització d'aquest conveni no implica que hi haja cap associació o creació de cap mena d'entitat conjunta de col·laboració, de manera que cap de les parts podrà obligar i vincular l'altra en virtut d'aquest conveni, i seran independents entre si, sense que hi intervinga cap relació de representació o agència.

La subscripció d'aquest conveni no suposa cap relació laboral o de qualsevol altre tipus entre els professionals que hagen de desenvolupar les activitats i l'AVI, sense que se li



puga exigir tampoc cap responsabilitat, directa ni subsidiària, per actes o fets esdevinguts en el desenvolupament d'activitats.

Dessetena. Protecció de dades de caràcter personal

Les dades de caràcter personal que faciliten les parts es tractaran d'acord amb el que es disposa en la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals i el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016.

Amb la signatura d'aquest conveni, la Fundació CPI atorga el consentiment per a rebre informació sobre altres actuacions de l'AVI, així com perquè aquesta puga cedir les seues dades a altres agents del Sistema Valencià d'Innovació per a actuacions relacionades amb aquest sistema.

Dihuitena. Registre

Aquest conveni s'haurà d'inscriure en el Registre de convenis de la Generalitat, tal com estableix el Decret 176/2014, de 10 d'octubre, del Consell, pel qual es regulen els convenis que subscriba la Generalitat i el seu registre.

La Fundació CPI presta el consentiment exprés per a incloure i fer públiques les dades rellevants del conveni que es regulen en aquest decret.

La Fundació accepta que se la incloga en una llista de beneficiaris que haurà de recollir el nom del projecte i l'import de fons públics assignats segons disposa l'article 7, apartat 2, lletra d, del Reglament (CE) 1828/2006, de la Comissió, de 8 de desembre.

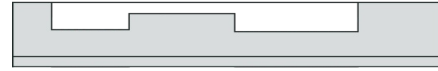
Denovena. Legislació aplicable

a) Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions i Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, aprovat pel Reial decret 887/2006, de 21 de juliol.

b) Llei 1/2015, de 6 de febrer, de la Generalitat, d'hisenda pública, del sector públic instrumental i de subvencions.

c) Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

d) Llei 11/2007, de 22 de juny, d'accés electrònic dels ciutadans als serveis públics; Reial decret 1671/2009, de 6 de novembre, pel qual es desplega parcialment la Llei 11/2007, de 22 de juny, d'accés electrònic dels ciutadans als serveis públics en els aspectes que es mantinguen vigents d'acord amb el que s'estableix en la disposició final setena, en relació amb la disposició derogatòria 2.b i g, les dues de la Llei 39/2015, d'1



d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, i el Decret 220/2014, de 12 de desembre, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament d'administració electrònica de la Comunitat Valenciana.

e) Llei 2/2015, de 2 d'abril, de la Generalitat, de transparència, bon govern i participació ciutadana de la Comunitat Valenciana.

f) Comunicació de la Comissió relativa al concepte d'ajuda estatal d'acord amb el que es disposa en l'article 107, apartat 1, del Tractat de funcionament de la Unió Europea (DO C 262/1 de 19.7.2016).

g) Ordre EHA/1434/2007, de 17 de maig, per la qual s'aprova la norma d'actuació dels treballs de revisió de comptes justificatius de subvencions en l'àmbit del sector públic estatal.

h) Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

i) Decret 176/2014, de 10 d'octubre, del Consell, pel qual es regulen els convenis que subscriba la Generalitat i el seu registre.

j) Qualsevol altra normativa que siga aplicable.

Vintena. Entrada en vigor i duració

Aquest conveni entrarà en vigor a aquest efecte el dia que se signe, i la duració s'estendrà fins al 31 de desembre de 2020 sense perjudici que el període elegible de les despeses subvencionables siga des de l'1 de gener de 2020, d'acord amb el que es disposa en la clàusula quarta, i que la justificació puga efectuar-se dins del termini establert en la clàusula cinquena.

Vint-i-unena. Rescissió

Aquest conveni podrà resoldre's per les causes següents:

a) L'acord unànim de les parts signants.

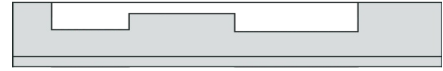
b) L'incompliment de les obligacions i els compromisos assumits d'alguna de les parts signants, així com qualsevol incompliment de la normativa en matèria de subvencions públiques.

c) Una decisió judicial declaratòria de la nul·litat del conveni.

d) Qualsevol altra diferent de les anteriors prevista en el conveni o en altres lleis.

En cas d'extinció del conveni per finalització anticipada abans de l'extinció convencional, hauran de concloure's les actuacions en curs d'execució, i dur-se a terme la liquidació econòmica i administrativa de les obligacions concretes fins al moment.

Vint-i-dosena. Delegació en la vicepresidència executiva de l'AVI



Es faculta la vicepresidència executiva de l'AVI per a dictar les resolucions necessàries per al desplegament, l'eficàcia i l'execució del conveni.

Vint-i-tresena. Jurisdicció

La jurisdicció a la qual les dues parts han de sotmetre les qüestions litigioses que puguen sorgir respecte del conveni és la contenciosa administrativa.

I per a deixar constància als efectes oportuns i en prova de conformitat, les parts subscriuen el present conveni amb signatura electrònica digital certificada.

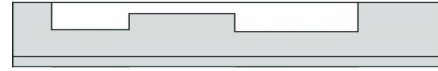
Vicepresident executiu
de l'Agència Valenciana de la Innovació

Andrés García Reche

Director-gerent
Fundació CPI

20423656R Firmado digitalmente por
SALVADOR 20423656R
COLL (R: SALVADOR COLL (R:
G97987390) G97987390)
G97987390) Fecha: 2020.10.28
12:33:50 +01'00'

Salvador Coll Arnau



ANNEX TÈCNIC

Antecedents i justificació

Els parcs científics són actors determinants dels sistemes nacionals d'innovació de tots els països amb economies basades en el coneixement, ja que representen un paper essencial com a impulsors cap al teixit productiu del coneixement de les estructures d'investigació de les universitats a les quals estan associats.

Els parcs científics de la Xarxa de Parcs Científics Valencians (rePCV) es van crear a aquest efecte, i la rellevància de la seua funció té el reconeixement de la GVA des de 2019 en forma de suport a través d'una línia nominativa destinada a estimular més les seues activitats.

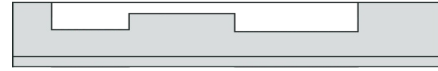
Aquesta línia nominativa l'ha gestionada en 2019 la Conselleria d'Economia Sostenible, Sectors Productius, Comerç i Treball, a través de l'IVACE, i en 2020 s'ha traslladat a la recentment creada Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital, i la gestionarà l'AVI.

En el pressupost de la Generalitat Valenciana 2020 s'inclou la línia amb codi *S0648000*, denominada *Parcs científics de la Comunitat Valenciana. Foment de l'emprenedoria innovadora*, amb la descripció i finalitat: *Actuacions i projectes dels parcs científics de la Comunitat Valenciana per a impulsar la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empresa i donar suport a l'emprenedoria innovadora*.

L'objectiu d'aquest document és condensar les línies principals de treball incloses pels parcs en aquesta línia nominativa a fi de mostrar-les com un **programa rePCV** resultat d'una **visió comuna i una voluntat d'actuació conjunta i coordinada**, facilitar-ne la comprensió i gestió de l'AVI i, en la mesura que siga possible, assegurar-ne l'ancoratge en l'estratègia de l'AVI amb vista a aconseguir-ne la continuïtat en exercicis futurs.

Durant l'execució de la línia nominativa de 2019 s'ha fet un esforç considerable per a posar en marxa accions d'impuls de la transferència i el suport a l'emprenedoria innovadora (tots dos basats en coneixement perquè és l'àmbit natural d'acció dels parcs científics). Alguns indicadors d'activitat (no exhaustius perquè els informes de 2019 estan en procés d'elaboració) es resumeixen a continuació:

- Efectuada l'enquesta de caracterització d'empreses innovadores de l'entorn dels parcs. Acció sobre 246 empreses, 143 empreses analitzades, 2 dinàmiques de grup.
- Iniciat el mapa tecnològic a l'entorn de Castelló i Elx.
- Iniciada la implantació de tecnocel·les PCUV a Gandia i Ontinyent.
- Iniciada la implantació d'UJI Lab, espai de cocreació i estímul de la innovació.



- Projecte pilot de transformació digital de les empreses executat.
- Constituïda la xarxa d'experts en innovació de la UMH.
- Assistència/organització de més de 60 accions de transferència *push/pull*.
- Dues accions de *networking* explícites entre 10 instituts i 20 empreses dels parcs.
- Un esdeveniment internacional sobre oportunitats d'innovació i acció climàtica (més de 300 assistents).
- Propostes de projectes europeus promogudes i presentades: més de 20.
- Propostes de projectes europeus promogudes i presentades per a empreses: més de 5.
- *Spin-offs* i *start-ups* impulsades específicament des dels parcs: més de 10.
- Accions *push* sobre tecnologies concretes: més de 75.

Aquestes activitats, en molts casos iniciades durant l'últim trimestre de l'any, ofereixen un punt de partida sòlid per a reforçar la capacitat dels parcs per a continuar contribuint al desenvolupament socioeconòmic de la Comunitat Valenciana a través de les accions plantejades en aquest document.

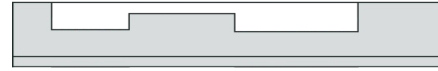
1) Plantejament estratègic

Visió

Com a complement de les actuacions específiques que cada parc executa en el marc de la seua missió singular, totes les entitats gestores dels parcs implementaran un programa d'actuació comuna basat en la coordinació, la col·laboració i la complementaritat, a fi de maximitzar-ne l'impacte en el teixit productiu de la Comunitat Valenciana. Amb un enfocament orientat segons la denominació de la línia nominativa i un ampli conjunt d'activitats comunes, cada parc personalitzarà els conjunts d'activitats executades per a optimitzar-ne l'impacte en el seu àmbit d'actuació i integrar-lo en la seua estratègia de promoció.

Línies directrius

- Focus en l'impuls de la innovació en el teixit empresarial de la Comunitat Valenciana a través de l'estímul i l'acompanyament d'actuacions concretes dirigides tant a empreses ja consolidades com a noves empreses de base tecnològica.
- Maximitzant la coordinació, la col·laboració i l'explotació per tots entre els membres de la rePCV de totes les actuacions incloses en l'ajuda nominativa.



- Maximitzant la interacció i col·laboració amb la resta d'actors del sistema valencià d'innovació, amb una atenció particular als instituts tecnològics.
- Posant l'accent en les àrees d'especialització del RIS3-CV i en les necessitats detectades pels CEIE de l'AVI.
- Segons els reptes i les necessitats concrets detectats en diàleg directe amb el teixit empresarial.
- A partir del potencial real d'aplicabilitat del coneixement de les universitats públiques valencianes.
- Perseguint sempre, per a aquestes actuacions, un palanquejament financer en el marc d'ajudes a la innovació empresarial, preferentment el de la UE.
- Explotant al màxim la presència en el territori de les universitats públiques valencianes.

Actuacions d'innovació

D'acord amb la denominació i finalitat de la línia nominativa S0648000, *Projectes dels parcs científics de la Comunitat Valenciana per a impulsar la transferència de coneixement i la tecnologia entre universitat i empresa i donar suport a l'emprenedoria innovadora*, es defineixen dues línies d'actuació.

- Línia 1: Impuls de la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empresa
 - Acció 1.1: TRANSFERBOOST
 - Acció 1.2: INNOMAP
- Línia 2: Suport a l'emprenedoria innovadora
 - Acció 2.1: TECH2BUSINESS

Les línies d'actuació i les seues accions s'orienten a estimular la contribució del coneixement en el desenvolupament socioeconòmic del nostre entorn. En totes dues línies s'incidirà a aprofitar la capacitat d'actuació en el territori dels parcs científics a través de l'explotació de la presència distribuïda dels parcs i les universitats promotores d'aquests.

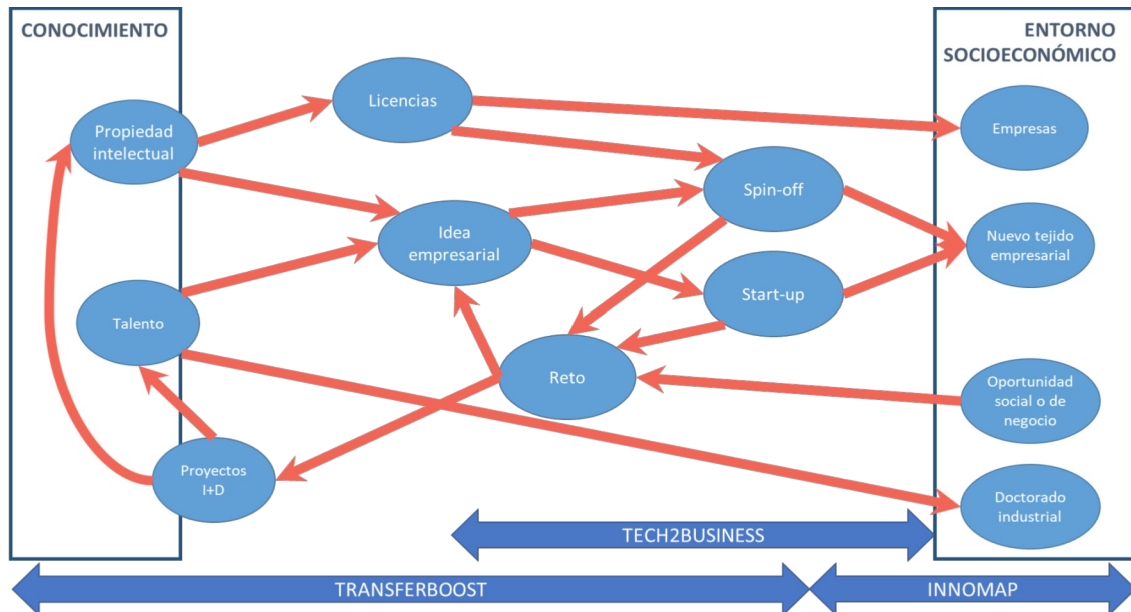


Figura 1. Activitats de la Xarxa de Parcs Científics Valencians d'impuls a la innovació.

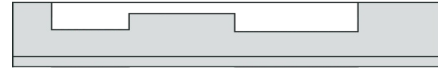
LÍNIA 1: Impuls de la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empresa

Acció 1.1 TRANSFERBOOST

Estímul de l'oferta tecnològica, identificació d'oportunitats, promoció de talent, activació i acompanyament de projectes concrets d'investigació aplicada entre investigadors de la rePCV i empreses. S'executarà a través d'interaccions orientades segons les necessitats i els reptes específics identificats amb les empreses (dinàmiques *pull*) i a partir del coneixement aplicable disponible en les universitats (dinàmiques *push*). Es combinaran accions genèriques d'estímul de projectes innovadors com accions específiques en àrees de prioritat estratègica regional/global com ara agroalimentació, automoció i mobilitat sostenible, economia circular, salut, tecnologies habilitadores, emergències i hàbitat sostenible i seguint sempre un palanquejament en el sistema d'ajudes públiques a la innovació empresarial, amb èmfasi especial en finançament de la UE, nacional i autonòmic.

Activitats relacionades:

- Identificació i difusió de resultats d'investigació, incloent-hi la protecció/registre d'aquests.
- Elaboració d'ofertes tecnològiques.
- Accions de comercialització de resultats d'investigació i tecnologia.



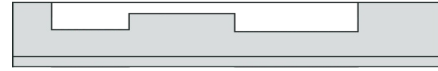
- Elaboració d'estratègies d'accés a projectes, consorcis...
- Organització de fòrums o trobades sectorials o temàtics com Innotransfer: presentació d'àmbit d'oportunitat, presentació d'actors (investigadors, empreses, finançadors...), encreuament de reptes/solució.
- Participació en fòrums externs: Transfereix, esdeveniments CE, esdeveniments nacionals i internacionals
- Anàlisi i selecció d'empreses *target*
- Identificació d'àrees d'interés per a empreses objectiu
- Encreuament d'àrees d'interés amb coneixement rellevant
- Tallers d'estímul de la innovació: hackathó (marató de *hackers*), *design-thinking* (pensament de dissenyador), resolució de reptes...
- Accions d'estímul de projectes en col·laboració entre els actors protagonistes de la innovació (empreses, investigadors, estudiants, administració...)
- Assessorament i suport en preparació de propostes
- Accions de suport a la incorporació de tecnologies noves i disruptives
- Promoció de projectes per a incorporar talent innovador en empreses

Acció 1.2 INNOMAP

Mapatge i caracterització del teixit empresarial innovador a l'entorn dels parcs científics i les seues àrees d'influència extensible a la Comunitat Valenciana. Es pretén conèixer millor els factors impulsors i limitadors de la innovació i el seu impacte. El treball desenvolupat, i el seguiment i manteniment d'aquest al llarg del temps, permetrà ampliar el conjunt d'empreses objectiu dels punts anteriors i orientar millor la interacció entre universitat i empresa mitjançant el coneixement i la tecnologia.

Activitats relacionades:

- Identificació d'empreses innovadores.
- Elaboració d'estudis de camp mitjançant enquestes, entrevistes, trobades, etc.
- Desenvolupament i explotació de plataformes d'innovació oberta (com IT Connecta).
- Anàlisi estadística de resultats.
- Investigació sobre la base de tècniques d'intel·ligència artificial.



Línia 2: Suport a l'emprenedoria innovadora

Acció 2.1 TECH2BUSINESS

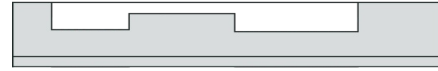
Impuls a la creació i consolidació de teixit empresarial innovador i dinamització de la seua relació amb el sistema d'investigació de les universitats públiques valencianes. Es desenvoluparan activitats de promoció de la creació i consolidació de *spin-offs* i empreses innovadores i es prestaran serveis de suport en aspectes com el desenvolupament del model de negoci, la transferència de la propietat intel·lectual, la constitució de l'equip, la gestió empresarial, l'accés a finançament i la capacitat en tecnologies habilitadores per a la nova economia.

Activitats relacionades:

- Identificació del coneixement susceptible de generar *spin-offs*.
- Treball amb l'equip d'investigació, promotors.
- Suport en l'elaboració del pla de negoci.
- Encreuament amb oportunitats de finançament en programes europeus, nacionals i autonòmics.
- Difusió amb fons de capital de risc especialitzats a donar suport a *start-ups* i *spin-offs* tecnològiques.
- Seguiment de propostes i evolució d'aquestes (cal integrar en INNOMAP).
- Estímul mitjançant premis i reconeixements (Premis rePCV 2020 i altres).
- Disseny d'un full de ruta per a implantar tecnologies habilitadores en empreses innovadores.
- Establiment de línies de cooperació entre grups d'investigació de les universitats i empreses innovadores per a capacitar-les en tecnologies habilitadores.

2) ACTUACIONS D'INNOVACIÓ 2020

Les actuacions que han de desenvolupar els parcs científics valencians constaran d'activitats conjuntes, amb la participació de tots els parcs sota la coordinació d'un d'aquests, que actuarà com a líder. Addicionalment, atenent les especificitats de cada parc, condicionades pel seu entorn, la universitat promotora, la capacitat d'actuació en



el seu ecosistema universitari d'innovació i el plantejament estratègic, es desenvoluparan actuacions individuals.

2.1) ACTIVITATS CONJUNTES

En aquest apartat es descriuen les activitats que executarà conjuntament la rePCV.

Estructura organitzativa i de coordinació

L'equip de treball estarà constituït pel personal tècnic dels cinc parcs científics de la Comunitat Valenciana sota la direcció general del parc que n'exerceix la presidència, amb el director com a responsable, i la supervisió tècnica de les direccions de cada parc individual. Cada actuació conjunta la liderarà tècnicament un parc i la desenvoluparà el personal tècnic del parc amb la col·laboració del personal tècnic de la resta de parcs, que definiran un responsable local. El responsable local de cada parc impulsarà les activitats que calga desenvolupar localment i executarà les tasques de coordinació amb el parc líder de l'actuació.

LÍNIA 1: Impuls de la transferència de coneixement i tecnologia universitat-empresa TRANSFERBOOST. INNOTRANSFER

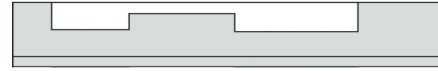
Aquesta actuació té com a objectiu impulsar la transferència de coneixement i tecnologia entre universitat i empreses. S'executarà organitzant accions de connexió dels desafiaments del teixit productiu de la Comunitat Valenciana i les capacitats basades en coneixement i tecnologia dels agents de l'ecosistema d'innovació (universitats, centres d'investigació, centres tecnològics i empreses). El parc científic que exercirà la coordinació d'aquesta activitat serà la Ciutat Politécnica de la Innovació. Cadascun dels cinc parcs liderarà una de les actuacions indicades a continuació.

Oportunitat

L'oportunitat de l'activitat plantejada queda evidenciada pel treball desenvolupat pels comitès estratègics d'innovació especialitzats (CEIE) promoguts per l'AVI i sota la supervisió del Comité Estratègic d'Innovació (CEI). Els treballs desenvolupats fins hui han permés identificar set àrees prioritàries en què el teixit productiu demana solucions tecnològiques innovadores: emergències, hàbitat sostenible, salut, agroalimentació, tecnologies habilitadores, economia circular i automoció i mobilitat sostenible. També s'han enunciat solucions innovadores als reptes plantejats i les accions d'estímul necessàries per a implementar-les.

Addicionalment, pretenem incorporar l'estratègia europea per a multiplicar la capacitat de l'ecosistema valencià d'innovació d'explotar oportunitats aprofitant també recursos en l'àmbit internacional.

Justificació



Els resums executius dels CEIE coincideixen a assenyalar que són necessàries eines i accions com: suport als projectes d'R+D+I col·laboratius, diàlegs tecnològics ciència-empresa, concursos per a *start-ups* que exploten solucions, ajudes a projectes col·laboratius i accions de difusió. En definitiva, accions que estimulen la connexió real entre el coneixement i els reptes per aconseguir que les solucions identificades puguen desenvolupar-se. Aquesta activitat pretén contribuir a estimular la interacció entre els agents proveïdors de les solucions i les empreses que les poden portar al mercat.

Contingut i abast. Activitats

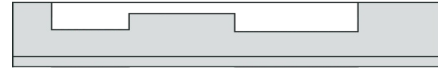
TRANSFERBOOST. INNOTRANSFER consistirà a celebrar cinc fòrums d'innovació orientats en el marc de les àrees prioritàries assenyalades pel CEI. En l'actual conjuntura de crisi per la COVID-19, plantejarem una actuació en línia de reflexió i *matching* sobre reptes locals i globals en investigació i innovació per a la Comunitat Valenciana consistent en:

- a) Un esdeveniment *webinar* sectorial/temàtic de reflexió sobre reptes a escala regional i europea. Per part local els presenten representants dels comitès estratègics d'innovació especialitzats. Per part europea, els partenariats (PPP, EIP, JTI) més pròxims a aquests comitès.
- b) Una acció de *matching* per a fomentar relacions i col·laboracions desenvolupada per les unitats d'interfície del sector acadèmic (parcs científics/ OTRI/agents d'innovació), sector empresa (associacions empresarials) i centres tecnològics. Es partirà de l'experiència pionera MATCH COVID-19, que ha permès desenvolupar entorn de l'emergència del coronavirus *matchings* no presencials entre investigadors acadèmics i sanitaris de 8 institucions valencianes i ajudant-se del teixit d'unitats d'interfície (OTRI, unitats d'innovació, etc.) de les institucions i en un ús avançat de l'eina TEAMS de Microsoft.

Cada actuació la pilota un parc científic i es desenvolupa amb la mateixa metodologia. Els sectors de les actuacions es defineixen d'acord amb els comitès estratègics d'innovació especialitzats de l'AVI. S'abordarien 5 àmbits d'oportunitat, un per cada parc científic, d'acord amb una matriu d'encreuament entre les àrees definides pels CEIE de l'AVI, els partenariats europeus, potencials agents d'innovació en l'àmbit acadèmic i també en l'empresarial.

A1. Selecció de 5 àrees prioritàries objectiu. Identificació d'actors rellevants:

- Proveïdors de solucions: universitats, centres d'investigació, centres tecnològics i empreses innovadores.



- Implementadors de solucions: empreses i administracions.
- Finançadors: agències públiques de finançament, capital privat.

A2. Celebració d'un fòrum de dinamització en línia *webinar*

- Reflexió sobre reptes (nivell regional/europeu)
- Debat i interacció amb *stakeholders*

A3. Actuacions de *matching* i *networking* sobre la base dels reptes proposats en el *webinar* amb els actors rellevants identificats

- Recollida d'expressions d'interés d'investigadors, tecnòlegs i empreses per part de les unitats d'interfície. Distribució d'Eol entre les unitats.
- Cerca de *partners* (investigadors, tecnòlegs, empreses) per part de les unitats d'interfície i posada en contacte
- Reunions B2B investigadors/tecnòlegs/empresa
- Presentació d'oportunitats de finançament de projectes

A4. Seguiment de les converses obertes

A5. Difusió de resultats aconseguits: projectes iniciats, finançament sol·licitat...

Novetat i impacte de les innovacions que cal desenvolupar

Partint de les àrees prioritàries identificades pels CEIE de l'AVI i la identificació de reptes i solucions, s'estima que els projectes activats com a resultat de l'acció estaran basats en propostes innovadores que tindran un impacte significatiu en el teixit empresarial valencià. Se'n reforçaria la projecció futura i el potencial d'impacte per sumar també la perspectiva europea a l'acció. S'impulsarà que aquestes propostes tinguen el suport de les ajudes de l'AVI i també d'altres fonts de finançament de la innovació.



Cronograma

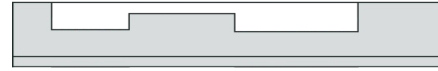
Activitat	Any 1											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Tasca												
A1. Identificació d'actors rellevants					■	■						
T1.1. Selecció d'àrees objectiu					■							
T1.2. Identificació de <i>stakeholders</i>					■	■						
T1.3. Identificació de fonts de finançament						■						
A.2 Celebració de fòrums de dinamització <i>webinar</i>							■	■	■	■	■	■
T2.1. Organització i difusió							■	■	■	■		
T2.2. Execució							■	■	■	■	■	
T2.3. Elaboració de conclusions i difusió							■	■	■	■	■	
A.3 Realització de <i>matchings</i>								■	■	■	■	
T3.1. Activació de plataforma en línia. Crida a expressions d'interés								■	■	■		
T3.2. Encreuament d'oportunitats								■	■	■		
T3.3. Reunions B2B									■	■	■	
A.4 Seguiment										■	■	■
T4.1. Acompanyament i assessorament de propostes										■	■	■
A.5 Difusió de resultats											■	■
T5.1. Obtenció de resultats. Conclusions. Publicació											■	■

Figura 2. Cronograma de l'actuació TRANSFERBOOST. INNOTRANSFER.

INNOMAP. PICEI

Mapatge i caracterització del teixit empresarial innovador a l'entorn dels parcs científics i les seues àrees d'influència extensible a la Comunitat Valenciana. Es pretén conèixer millor els factors impulsors i limitadors de la innovació i el seu impacte. El treball desenvolupat, i el seguiment i manteniment d'aquest al llarg del temps, permetrà ampliar el conjunt d'empreses objectiu i orientar millor la interacció entre universitat i empresa mitjançant el coneixement i la tecnologia.

Aquesta acció la coordinarà la Fundació Parc Científic Universitat de València (FPCUV), gestora de l'àrea empresarial del PCUV, i s'executarà en col·laboració amb la resta de parcs científics de rePCV, instituts tecnològics i CEEI.



Es proposa la continuïtat en la col·laboració amb entitats com els 5 PARCS CIENTÍFICS DE LA COMUNITAT VALENCIANA, els INSTITUTS TECNOLÒGICS DE LA XARXA REDIT, els CEEI i entitats i agents coneixedors de l'ecosistema empresarial i, especialment, emprenedor.

Aquestes col·laboracions també ajudaran a impulsar la difusió dels resultats que es deriven del programa.

Oportunitat

L'objectiu d'aquesta proposta de línia d'actuació és desenvolupar el PROGRAMA DE CARACTERITZACIÓ D'EMPRESES INNOVADORES PER A IMPULSAR-NE LA PROJECCIÓ (PICEI 2020), prenent com a referència la metodologia i *know-how* desenvolupats per l'FPCUV i la recent coordinació i execució, junt amb la resta de parcs científics de la rePCV, de la primera edició desenvolupada en 2019 del PROGRAMA D'IDENTIFICACIÓ I CARACTERITZACIÓ D'EMPRESES INNOVADORES DE LA COMUNITAT VALENCIANA (PICEI) que ha inclòs un estudi d'investigació sobre una població de 254 empreses innovadores.

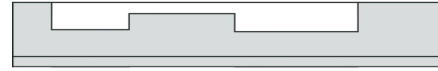
L'anàlisi d'aquesta edició 2020 s'efectuarà sobre la població empresarial innovadora situada a la Comunitat Valenciana, incloent-hi com a col·laboradors del programa per a la identificació d'empreses innovadores:

- els 5 parcs científics i tecnològics pertanyents a la rePCV,
- els instituts tecnològics de la Xarxa REDIT,
- els CEEI (centres europeus d'empreses innovadores),
- les empreses que disposen del segell PIME INNOVADORA del Ministeri d'Economia, Indústria i Competitivitat,
- així com qualsevol altra empresa innovadora que desitge participar-hi, procedent de qualsevol origen (per exemple, l'Agència Valenciana d'Innovació).

Justificació

Els valors intangibles, necessaris per a la competitivitat de les empreses hui dia, són inherents en les empreses innovadores de la Comunitat Valenciana, per la qual cosa resulta imprescindible l'estudi i la possible comparació d'aquestes empreses amb la totalitat de les empreses del teixit empresarial autonòmic.

Fins hui no s'ha desenvolupat cap estudi que analitze l'impacte dels principals trets agregats de les empreses innovadores de la Comunitat Valenciana, per la qual cosa desplegant aquest programa s'aconseguirà conèixer-ne més les característiques —en conjunt—, qüestió que hauria de facilitar el desenvolupament de mesures adaptades a les necessitats i els requeriments particulars d'aquesta població empresarial així com la



comparació amb altres empreses de la Comunitat Valenciana, independentment del sector, l'àrea d'activitat o la ubicació.

Per a això es proposa, mitjançant aquesta actuació, desenvolupar una investigació per a caracteritzar l'activitat innovadora empresarial que es desenvolupa a la Comunitat Valenciana, que es durà a terme mitjançant una enquesta-qüestionari que haurà d'emplenar cada empresa innovadora i que inclourà una fitxa empresarial de cada empresa investigada, amb la col·laboració dels 5 parcs científics i altres entitats de suport a la transferència de coneixement i tecnologia com ara universitats, associacions, etc.

Algunes de les variables que s'estudiaran seran: grandària de l'empresa (d'acord amb els criteris de nombre d'empleats, balanç i xifra de negoci); expectatives mitjanes de creixement; grau d'innovació i internacionalització; àrees i sectors d'activitat; forma jurídica; pertinença a grups empresarials; formes de finançament; inversió en R+D+I, tecnologies, productes o serveis que desenvolupen o comercialitzen; propietat intel·lectual i/o industrial, etc.

A més, consultarem depòsits públics de comptes anuals per a obtenir dades sobre les quals efectuar un tractament estadístic avançat per a donar resposta a les hipòtesis que es plantejaran.

A partir d'aquest programa es pretén establir les bases per a entendre la influència i l'impacte d'aquestes empreses intenses en innovació i coneixement en el desenvolupament econòmic autonòmic i l'aportació en termes econòmics i d'ocupació al teixit empresarial de la Comunitat Valenciana.

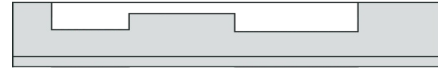
A més, l'informe resultant del programa, permetrà identificar, caracteritzar i comparar empreses de base tecnològica, perfil científic o caràcter innovador de la Comunitat Valenciana.

Prenent com a referència les anàlisis precedents, les empreses innovadores mostren (segons informes previs) una heterogeneïtat variada quant a les àrees i els sectors empresarials, per la qual cosa, fins i tot sent empreses intenses en innovació, l'informe resultant oferirà informació valuosa sobre els resultats de les diferents àrees i els sectors empresarials representats, i per això resultarà útil per al sector econòmic, industrial i de serveis de la Comunitat Valenciana.

Contingut i abast. Activitats

Afavorir el coneixement, la visibilitat, el creixement, la consolidació i la projecció del conjunt d'empreses innovadores de la Comunitat Valenciana elaborant i publicant un informe públic que incloga els resultats principals i les magnituds d'activitat i rendiment de les empreses innovadores de la Comunitat Valenciana, amb l'objectiu de valorar-ne (de manera agregada, mai particular) les capacitats, les fites, la dimensió, l'estructura, les tecnologies, etc.

Les conclusions d'aquest programa es podran ampliar al conjunt de l'economia valenciana atesa la gran diversitat poblacional esperada.



Com a resultat del programa es generaran aquests lliurables:

- Un qüestionari-enquesta programat en format *responsive* per a contestar via internet-web des de qualsevol dispositiu.
- Un informe agregat de resultats.
- Un *microsite* (microlloc web) o pàgina web d'accés a l'enquesta i a l'informe de resultats en format PDF que incloga un quadre de comandament per a visualitzar tots els resultats de manera dinàmica.

Una vegada finalitzat el programa i publicat l'informe i la pàgina web d'accés als resultats, es farà un enviament amb totes les entitats i empreses participants perquè puguin accedir a la descàrrega i l'ús de la pàgina web, allotjats en un lloc públic. Igualment, s'elaborarà una nota de premsa per a donar a conèixer els resultats del programa a la societat.

Novetat i impacte de les innovacions que cal desenvolupar

Els parcs científics som conscients que és necessari establir mesures que permeten augmentar i potenciar la competitivitat empresarial; tanmateix, això no es pot dur a terme eficaçment si no es disposa d'un coneixement precís de les necessitats i de la realitat d'aquestes.

A més, han d'establir-se mecanismes per a crear xarxes de cooperació entre empreses afins, que els permeten, en un món més globalitzat —on les grans corporacions cada vegada tenen més poder— oferir una oferta de valor prou competitiva per a aconseguir un lloc destacat en el mercat.

Les empreses allotjades en els 5 parcs científics de la Comunitat Valenciana, en els CEEI i les empreses vinculades als instituts tecnològics, a més d'altres empreses innovadores (PIMES INNOVADORES) tenen un impacte substancial i creixent en el desenvolupament econòmic de la nostra regió.

Aquesta actuació permetrà, a més, incrementar i millorar la visibilitat i projecció de les empreses participants, així com la possibilitat de generar sinergies entre aquestes, que podrien donar lloc a noves relacions de cooperació, consorcis empresarials o projectes en col·laboració.



Cronograma

ACTIVIDADES/FASES PICEI 2020	MESES												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1-Finalización del PICEI 2019													
2-Contactos con directores y técnicos de los 5 parques científicos, institutos tecnológicos, CEEI y Agencia Valenciana de Innovación para la ejecución del PICEI 2020													
3-Identificación de entidades especializadas en investigación similar para el diseño y perfeccionamiento de la encuesta													
4-Realización de 2 dinámicas de grupo para definir el cuestionario definitivo de la encuesta													
5-Programación y verificación del correcto funcionamiento de la encuesta													
6-Preparación del mailing de invitación a rellenar la encuesta para las empresas													
7-Mailing de la encuesta a los parques, institutos tecnológicos, CEEI y empresas innovadoras													
8-Búsqueda, recopilación e inserción de datos societarios de las empresas que contestan la encuesta en bases de datos públicas y Registros Mercantiles													
9-Envío de recordatorios para empresas que no hayan cumplimentado la encuesta													
10-Contacto telefónico y soporte a empresas													
11-Depuración y homogeneización de resultados de las encuestas cumplimentadas													
12-Tratamiento estadístico avanzado de los resultados agregados													
13-Definición y elaboración del cuadro de mando integral y página Web de los resultados agregados													
14-Realización del Informe PICEI 2020													
15-Envío del Informe PICEI 2020 a maquetación, artes finales e imprenta													
16-Publicación del Informe PICEI 2020 en pdf digital y coordinación de la entrega del dossier a todas las empresas participantes													
17-Publicación de la página Web del Informe PICEI 2020													

Línea 2: Suport a l'emprenedoria innovadora

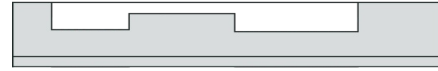
TECH2BUSINESS. Premis_rePCV

Amb aquest projecte es pretén reconèixer les empreses innovadores amb una activitat més destacada en 2020 i estimular-ne la interacció amb el Sistema Valencià d'Innovació, amb èmfasi particular en les institucions generadores de coneixement i l'impacte en àmbits d'oportunitat identificats per l'AVI.

Oportunitat

El projecte **II Premis REPCV**, emmarcat en l'acció 2.1 TECH2BUSINESS de la Línia d'actuació suport a l'emprenedoria innovadora, i presentat com a projecte comú en el qual participaran els cinc parcs científics de la Comunitat Valenciana i membres de la rePCV, té com a objectiu

- Contribuir a desenvolupar i a consolidar les empreses creades i desenvolupades amb el suport dels cinc parcs científics valencians així com les empreses exitoses abordant reptes AVI.
- Donar suport a l'esperit emprenedor i potenciar-lo en l'àmbit dels cinc parcs científics valencians.
- Impulsar i enfortir les relacions universitat-empresa.



L'objecte específic d'aquesta convocatòria és premiar i reconèixer l'activitat de les iniciatives emprenedores i empresarials atenent-ne el creixement, el caràcter innovador, l'estratègia empresarial i l'aportació a l'entorn.

Aquesta activitat la coordinarà l'equip tècnic de la Fundació General UJI-ESPAITEC i hi participarà la resta de parcs científics valencians. És una acció executada conjuntament i en coordinació.

Contingut i abast. Activitats

Les activitats que s'han de desenvolupar en el projecte són les següents:

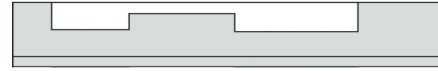
1. Revisió de les bases dels II Premis de les rePCV a partir de les establides en la primera edició i les lliçons apreses del procés.
2. Coordinació amb ecosistemes d'innovació de la Comunitat Valenciana (REDIT, CEEI, associacions empresarials) per a convidar el major nombre d'empreses en els seus diferents cicles de vida i àmbits d'actuació.
3. Obertura del període de sol·licituds. Comunicació de la convocatòria.
4. Avaluació de candidatures.
5. Celebració de l'acte de lliurament. Difusió dels valors de les empreses guanyadores i *elevator pitch* (micropresentació).
- 6.

Com a bases d'aquesta edició, s'estableixen principalment 3 categories de premis:

1. Premi a la *spin-off*
2. Premi a la *start-up*
3. Premi a la col·laboració empresa-universitat

Es concedirà un premi i fins a un màxim de dos accèssits per categoria. Els premis tindran caràcter honorífic.

El règim de concessió d'aquests premis es durà a terme conforme als principis de publicitat, transparència, concurrència competitiva, objectivitat, igualtat, coherència i no discriminació. La proposta de concessió dels premis competirà a un jurat constituït pel director o gerent (o la persona en qui delegue) de cadascun dels cinc parcs científics valencians, actuarà com a secretari del jurat el representant del parc científic que en el moment exercisca la secretaria de la rePCV.



El procés d'avaluació constarà de dues etapes:

- Valoració de les candidatures en les diferents categories sobre la base de la documentació presentada.
- *Elevator pitch* de 3 minuts per candidat en el qual es presentarà la iniciativa de manera concisa davant del grup de jutges.

El jurat podrà comptar amb el suport i l'assessorament d'experts en cadascuna de les categories dels premis. El jurat estendrà acta de les actuacions, que hauran de rubricar tots els membres, i gaudirà de publicitat, a l'efecte de garantir la presentació de possibles reclamacions, que caldrà presentar en el termini de cinc dies des de la publicació, i que s'hauran de resoldre en els cinc dies següents.

Els premis es donaran a conèixer mitjançant la publicació en la pàgina web de la rePCV, l'adreça de la qual és www.repcv.net. El lliurament formal dels premis se celebrarà en un acte públic, en la data i el lloc que determine la rePCV.

PREMI A LA SPIN-OFF

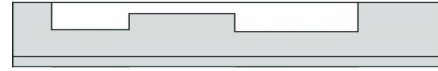
Dirigit a les empreses, promogudes per PDI, doctors o estudiants de doctorat, creades a partir de l'explotació de resultats d'investigació i que tinguen la consideració de *spin-off* per qualsevol de les universitats públiques valencianes. Aquestes empreses hauran d'estar situades en qualsevol dels parcs científics valencians o estar-hi vinculades.

Criteris d'avaluació:

- 1- Innovació, diferenciació i originalitat.
- 2- Creació de llocs de treball.
- 3- Potencial de creixement i consolidació.
- 4- Potencial internacional.
- 5- Col·laboració amb la universitat.
- 6- No haver obtingut el premi en edicions anteriors.
- 7- El jurat podrà declarar el premi desert si ho estima oportú.

Presentació de candidatures:

El termini de presentació serà des de la data de publicació en el web de la rePCV fins al 9 de setembre de 2020.



Les candidatures s'hauran de presentar per correu electrònic, i l'enviament es farà a l'adreça premiosrepcv@repcv.net. En l'assumpte es farà constar "**II edició dels premis rePCV. Spin-off**".

PREMI A LA START-UP

Dirigit a les empreses innovadores, promogudes per alumnes o antics alumnes de qualsevol de les universitats públiques valencianes així com *start-ups* que hagen tingut èxit en projectes finançats per l'Agència Valenciana de la Innovació.

Criteris d'avaluació:

- 1- Innovació, diferenciació i originalitat.
- 2- Creació de llocs de treball.
- 3- Potencial de creixement i consolidació.
- 4- Potencial internacional.
- 5- Col·laboració amb la universitat.
- 6- No haver obtingut el premi en edicions anteriors.
- 7- El jurat podrà declarar el premi desert si ho estima oportú.

Presentació de candidatures:

El termini de presentació serà des de la data de publicació en el web de la rePCV fins al 9 de setembre de 2020.

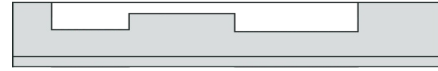
Les candidatures s'hauran de presentar per correu electrònic, i l'enviament es farà a l'adreça premiosrepcv@repcv.net. En l'assumpte es farà constar "**II edició dels premis rePCV. Start-up**".

PREMI A LA COL-LABORACIÓ EMPRESA-UNIVERSITAT

Dirigit a l'empresa que participe amb qualsevol de les universitats públiques valencianes en programes i/o projectes d'R+D els resultats dels quals hagen contribuït a establir una relació estreta i continuada de col·laboració, així com a desenvolupar l'economia valenciana.

Criteris d'avaluació:

- 1- Nombre de contractes d'investigació i quantia amb qualsevol de les universitats públiques valencianes durant els tres anys anteriors a la concessió del premi.



2- Beneficis d'aquesta col·laboració per a les universitats públiques valencianes i per a la societat en conjunt.

3- No haver obtingut el premi en edicions anteriors.

4- El jurat podrà declarar el premi desert si ho estima oportú.

Presentació de candidatures:

El termini de presentació serà des de la data de publicació en el web de la rePCV fins al 9 de setembre de 2020.

Les candidatures s'hauran de presentar per correu electrònic, i l'enviament es farà a l'adreça premiosrepcv@repcv.net. En l'assumpte es farà constar "**II edició dels premis rePCV. Col·laboració empresa-universitat**".

Novetat i impacte de les innovacions que cal desenvolupar

El projecte **II Edició dels Premis rePCV**, més enllà del mer esdeveniment de visibilitat i notorietat a la innovació empresarial que es desenvolupa en aquesta comunitat autònoma, evidencia els resultats que comporta la col·laboració universitat-empresa i la transferència de coneixement, així com el creixement que experimenten les empreses de base científicotecnològica.

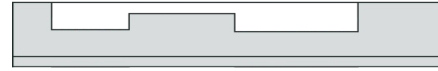
Caràcter innovador del projecte

El projecte **II Edició dels Premis rePCV** presenta dos elements innovadors respecte de la primera edició:

1. S'incorpora l'*elevator pitch* de 3 minuts per a cada projecte en el procés d'avaluació.
2. Durant el lliurament dels premis s'anunciaran els guanyadors i presentaran les seues iniciatives en un format d'*elevator pitch* de 3 minuts.
3. En la jornada de lliurament de premis es comptarà amb un ponent de primer nivell en l'àmbit de l'emprenedoria.

Transferència dels resultats

Els resultats obtinguts del projecte **II Edició dels Premis rePCV** permetran identificar col·laboracions potencials entre els participants (empreses en els diversos estadis del seu cicle de vida) i grups d'investigació de les cinc universitats públiques vinculades a la rePCV o instituts tecnològics, per a impulsar projectes competitius en els diferents àmbits d'actuació i sectors industrials que puguen finançar-se a través dels diversos mecanismes que posa la seua disposició la Generalitat Valenciana a escala regional, o fins i tot ajudes a escala estatal o europea.



Comunicació dels resultats

La rePCV es compromet a mantindre la confidencialitat de les candidatures presentades durant tot el procés.

L'acceptació d'aquestes bases comporta l'autorització expressa per a fer activitats de publicitat i difusió amb fins informatius relacionades únicament amb la convocatòria. La rePCV podrà fer difusió i publicitat de les iniciatives presentades i de les que hagen sigut guardonades.

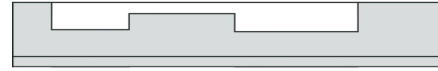
Els drets dels continguts presentats pertanyen a l'autor i no als organitzadors de la convocatòria.

Els mecanismes utilitzats per a difondre els resultats són: pàgina web, xarxes socials (Facebook, Twitter, LinkedIn), notes de premsa per a mitjans locals, articles en congressos derivats de les metodologies utilitzades i els resultats obtinguts, així com documents multimèdia (vídeos) que faciliten la difusió del coneixement transferit entre grups d'investigació i les empreses participants en el projecte.

Cronograma

S'ha establert aquest cronograma de les activitats esmentades.





2.2) ACTIVITATS INDIVIDUALS

En aquest apartat es descriuen les activitats que executarà individualment la Ciutat Politècnica de la Innovació.

LÍNIA 1: Impuls de la transferència de coneixement i tecnologia universitat-empresa TRANSFERBOOST. CPI

Aquesta actuació es concep com un projecte d'impuls de la transferència de coneixement i la tecnologia entre universitat i empresa en l'àmbit d'actuació de la Ciutat Politècnica de la Innovació. La seua orientació buscarà incidir en les àrees estratègiques identificades per l'AVI i ajudar-se del Sistema Valencià d'Innovació, en particular els instituts tecnològics i els empreses.

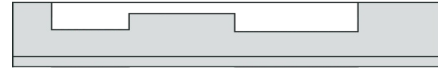
Oportunitat

Reforçar la capacitat de desenvolupar solucions innovadores basades en coneixement de la indústria valenciana, ajudant-se de les capacitats d'universitat i centres tecnològics mitjançant:

- la detecció d'oportunitats i l'estímul de projectes d'innovació conjunts,
- la difusió orientada a projectes de resultats d'investigació i d'oportunitats de finançament, amb èmfasi especial en les de l'AVI i el reforç de les eines disponibles a escala nacional i europea,
- la connexió dels agents del Sistema Valencià d'Innovació amb les capacitats de la UPV per a contribuir al desenvolupament socioeconòmic del territori mitjançant la innovació basada en coneixement.

Justificació

La transferència de resultats d'investigació requereix tecnologies amb un TRL adequat perquè puguen passar al nivell de comercialització. Per a això és necessari superar l'anomenada "vall de la mort" associada a l'interval entre que una tecnologia s'ha desenvolupat i que s'industrialitza i es comercialitza completament. Per a afavorir el procés de transferència dels resultats de les universitats és necessari identificar tecnologies amb gran potencialitat, identificar el nivell de TRL i establir estratègies que permeten una transferència correcta al mercat i/o implantació en l'administració. En aquest procés una selecció i un aprofitament adequats dels programes d'R+D+i, especialment els dedicats a la innovació, és essencial per a superar la vall de la mort esmentada. També ser capaços de detectar oportunitats per a la innovació des d'una perspectiva de les necessitats de la societat (accions de caràcter *pull*), bé a través d'oportunitats identificades (AVI, organitzacions empresarials, empreses, agents



socials, administració), bé a través de les estratègies públiques de suport a la innovació explicitades per les eines de finançament, en tots els nivells.

La investigació de finançament en convocatòries públiques o de caràcter intern és generadora de tecnologia i invencions que, empaquetades com a propietat industrial i intel·lectual (IPR), poden transferir-se a les empreses (accions de caràcter *push*). És freqüent que estiguen en fases molt primerenques o siguen molt disruptives per a les empreses i es requereix un esforç important per a trobar un llicenciatari disposat a incorporar-les-hi. Cada vegada és més freqüent que les empreses preferisquen adquirir aquestes tecnologies quan estiguen validades en el mercat i això requereix crear una nova companyia, que és el que acabarà adquirint-se.

Per tant, són dues les opcions per a transferir la IPR: acció comercial cap a clients potencials i creació d'una *spin-off*. En el primer cas, es compta, al seu torn, amb dues estratègies per a arribar a potencials llicenciataris: difusió àmplia i *prospects* (clients potencials) seleccionats. En el segon, hi ha un esforç particular de *venture building* que permeta l'arrancada i el desenvolupament inicial de l'empresa, perquè les tecnologies generades en la universitat solen anar acompanyades de perfils tècnics, però no emprenedors.

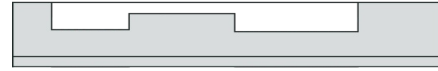
Els equips de transferència de tecnologia de la UPV cobreixen les tasques essencials que permeten protegir la propietat intel·lectual i industrial nova i acumulada, articular els aspectes legals de la transferència i generació de *spin-offs* i un nivell limitat d'acció comercial. L'enfortiment de l'acció comercial és possible si es disposa de finançament addicional que permeta comptar amb serveis externs.

Contingut i abast. Activitats

Es duran a terme accions d'identificació de coneixement UPV segons TRL a fi d'elevant-ne la TRL i dinamitzar-ne la valorització a través de la captació de fons per a R+D+i i la transferència de la tecnologia. Per a això es treballarà amb els grups d'investigació a fi d'identificar les tecnologies amb més potencial i impacte esperat. Es farà una anàlisi crítica del nivell de TRL i s'identificaran les convocatòries més adequades i els consorcis necessaris incloent-hi universitats, centres tecnològics, empreses i usuaris finals. Per a això s'incidirà especialment en les àrees prioritàries identificades pels CEIE de l'AVI.

La transferència efectiva d'aquests resultats al teixit empresarial innovador i, per tant, a l'economia real s'estimularà a través de dues rutes d'actuació:

- Accions amb origen en les capacitats i els resultats d'investigació de la Universitat Politècnica de València. Es desenvoluparan en el marc de l'activitat TRANSFERBOOST. CPI. TECHPUSH.
- Accions amb origen en oportunitats d'innovació, i de finançament d'aquesta, identificades preferentment a l'entorn de la Comunitat Valenciana per l'AVI, amb el complement dels instruments i les eines disponibles en l'entorn tant



nacional com europeu. Es desenvoluparan en el marc de l'activitat TRANSFERBOOST. CPI. TECHPULL.

- Totes dues activitats contribuiran també a aportar valor en el marc conceptual de l'activitat TECH2BUSINESS, Suport a l'Emprenedoria Innovadora, de la línia nominativa. Tant accions originades des de la tecnologia (*push*) com originades des del mercat (*pull*) poden culminar en activitats de suport a la creació de noves empreses tecnològiques innovadores.

Les activitats, que es descriuen a continuació, es desenvoluparan de manera paral·lela i interconnectada perquè conflueixen en la configuració de projectes d'innovació amb impacte real en l'economia. Es conceben com a tasques amb epígrafs diferents per raons conceptuals i d'execució de l'equip tècnic implicat, però es desenvoluparan en absoluta coordinació.

A1. Elevació de TRL

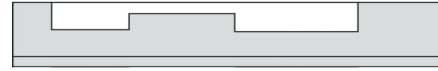
- T1.1. Identificació de tecnologies
- T1.2. Anàlisi de grau de maduresa i barreres d'implantació
- T1.3. Identificació de fonts de finançament
- T1.4. Identificació d'agents
- T2.1. Preparació de propostes

Activitats TRANSFERBOOST. CPI. TECHPUSH

- Elaboració de *flyers* comercials (ofertes tecnològiques) de les tecnologies patentades en UPV per consultors d'innovació especialitzats en diversos sectors. S'espera generar vora 25 *flyers*.
- Difusió àmplia de tecnologies UPV a través del Banc de Patents GVA (ja impulsat des de la Conselleria d'Economia), del butlletí *UPV Innova*, dirigit a l'entorn innovador de la UPV, i d'IN-PART, un servei internacional de comunicació d'oportunitats tecnològiques a directius de companyies líders i que utilitzen les principals universitats del món.
- Difusió selectiva de tecnologies UPV mitjançant agents comercials que identifiquen potencials empreses llicenciatàries i faciliten contactes entre aquestes i els investigadors, i els condueixen fins a entrar en la negociació de la transferència. S'estima que podrien abordar-se 5 tecnologies amb càrrec al projecte.

Novetat i impacte de les innovacions que cal desenvolupar

L'acció permetrà afavorir la translació al mercat de tecnologies que d'una altra manera no superarien l'anomenada "vall de la mort", i s'ajuda d'aquesta manera a superar



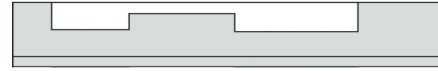
l'anomenada paradoxa europea per la qual el potencial d'investigació no es trasllada en potencial d'innovació en el teixit empresarial o en millora dels processos de l'administració fent ús de noves tecnologies. L'impacte esperat no se circumscriu, no obstant això, al teixit empresarial perquè moltes de les tecnologies identificades suposaran així mateix beneficis socials per generar productes i solucions tecnològiques a reptes socials connectats amb els reptes industrials definits per CEIE de l'AVI.

La novetat d'aquesta acció resideix en l'adopció d'un paper més comercial i proactiu en la transferència de tecnologia, i fent ús de més diversitat de recursos externs (consultors d'innovació i *venture builders*) i col·laboracions amb altres actors del Sistema Valencià d'Innovació.

L'impacte d'aquesta mena d'accions s'aconsegueix en la mesura que es mantinguen en el temps i generen confiança i treball en equip en els actors implicats. Si això s'aconsegueix, es pot disposar d'un sistema d'innovació molt més articulat i amb capacitat d'escalament per a produir més transferència tecnològica i més teixit innovador.

Cronograma

Activitat	Any 1											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Tasca												
A1. Elevació de TRL												
T1.1. Identificació de tecnologies												
T1.2. Anàlisi de grau de maduresa i barreres d'implantació												
T1.3. Identificació de fonts de finançament												
T1.4. Identificació d'agents												
T2.1. Preparació de propostes												
A2. Màrqueting d'IPR a empreses existents												
Elaboració de <i>flyers</i> comercials												
A2. Màrqueting d'IPR a empreses existents												
Elaboració de <i>flyers</i> comercials												
Difusió <i>UPV Innova</i> i Banc de Patents a empreses CV												
Difusió IN-PART a empreses internacionals												
Cerca selectiva de llicenciataris potencials												
A3. Negociació d'acords de transferència de tecnologia												



Línia 2: Suport a l'emprenedoria innovadora TECH2BUSINESS.CPI

Aquesta línia pretén donar resposta a l'encàrrec de "Suport a l'emprenedoria innovadora" assenyalat per la línia nominativa.

Oportunitat

Les accions plantejades en TECH2BUSINESS.CPI responen a l'oportunitat de generar més contribució al desenvolupament econòmic de la Comunitat Valenciana fomentant la transferència via la creació de noves empreses innovadores. Hi ha un repositori de resultats d'investigació susceptibles de tindre explotació comercial que no arriben al mercat per mitjà de la llicència de patents, entre altres motius perquè no hi ha aquesta cultura en les empreses valencianes o espanyoles, en general. Hi ha tecnologia i resultats amb potencial que no s'estan explotant i que podrien activar-se a través de nou teixit empresarial. Per a això és necessari estimular aquests projectes i reforçar els elements que s'han demostrat més febles.

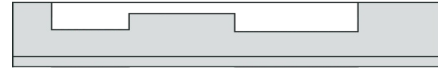
Aquest projecte està íntimament lligat als processos de transferència via comercialització de tecnologia (patents o programari) i de projectes d'R+D+I amb la indústria. Moltes de les activitats de prospecció comercial de tecnologia actual conclouen que la millor via per a l'explotació (amb la consegüent contribució al desenvolupament econòmic) implica constituir noves empreses.

Justificació

La transferència de tecnologia mitjançant nou teixit empresarial és una eina internacionalment contrastada per les economies més dinàmiques i innovadores. Moltes de les activitats de foment de la relació universitat-empresa comparteixen un nucli comú de *know-how*: identificació de tecnologies amb potencial, valoració comercial, validació de mercat. Es pretén estimular exclusivament iniciatives construïdes sobre resultats d'investigació propietat de la UPV per a generar projectes d'innovació, emprant noves empreses com a eina. No s'abordaran iniciatives genèriques d'emprenedoria en l'àmbit universitari. S'abordaran projectes basats en tecnologies d'avantguarda o *eep-tech*.

Contingut i abast. Activitats

Es duran a terme accions d'identificació de coneixement UPV segons TRL a fi de dinamitzar-ne la valorització a través la creació de nou teixit empresarial basat en coneixement per mitjà d'empreses *spin-off*. Aquestes accions inclouen, entre d'altres, aquestes tasques:



- identificació de coneixement UPV relacionat,
- diàleg amb els investigadors,
- diàleg amb l'OTRI UPV per caracteritzar la tecnologia i la seua protecció,
- suport a l'elaboració argumental segons les claus d'èxit per tipus d'oportunitat i
- difusió dels resultats d'investigació.

En particular es treballarà en la dinamització de projectes de creació de *spin-off* a partir de tecnologies registrades en dos entorns específics que en la data d'aquesta proposta ja es troben ben definits:

- **Àmbit de salut**, mitjançant la iniciativa VLC INNOSALUT en col·laboració amb totes les universitats valencianes i els instituts d'investigació sanitària valencians. S'espera propiciar 3 projectes de *spin-off*.
- **Àmbit de telecomunicacions**, mitjançant la iniciativa SPIN-TEAM. S'espera propiciar 3 projectes de *spin-off*. Es planteja com a prova pilot a fi de validar-ne la metodologia i poder estendre-la en el futur.

Novetat i impacte de les innovacions que cal desenvolupar

Les activitats plantejades són noves perquè exploten oportunitats de transferència de tecnologia de diferents agents del sistema valencià d'innovació. També per l'enfocament proactiu en l'impuls de les oportunitats de generació d'impacte real en l'economia per dotar els projectes de transferència via *spin-off* amb elements en què observem manques des de la nostra experiència en aquest àmbit. Pretenem activar iniciatives latents que no arribarien a materialitzar-se per falta de talent empresarial especialitzat en gestió. Pensem que una clau per a aconseguir aportar valor a l'economia valenciana és incrementar la nostra capacitat de portar resultats d'investigació al mercat. Aquest projecte pretén contribuir a aquest objectiu.



Cronograma

Activitat	Any 1											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Tasca												
A1. Dinamització de <i>spin-off</i> VLC INNOSALUT												
Identificació de projectes potencials												
Formació empresarial												
Vinculació de <i>venture builder</i> en elaboració del pla de negoci												
Cerca d'inversors												
A2. Dinamització de <i>spin-off</i> SPIN-TEAM												
Identificació de projectes potencials												
Formació empresarial												
Vinculació de <i>venture builder</i> en elaboració del pla de negoci												
Cerca d'inversors												

3) PRESSUPOST

Concepte	Import
a) Despeses de personal.	230.600,00 €
d) Despeses de serveis externs de consultoria i assistència tècnica destinats de manera exclusiva al projecte.	54.500,00 €
f) Despeses de material fungible i subministraments similars que es deriven directament del projecte.	1.000,00 €
h) Despeses de publicació i difusió en àmbits empresarials dels resultats directament relacionades amb el projecte.	54.400,00 €
j) Despeses derivades d'activitats de formació del personal propi de l'entitat sol·licitant vinculat amb les activitats del projecte imprescindibles per a executar el projecte.	3.750,00 €
k) Despeses d'hostalatge i transport del personal propi de l'entitat sol·licitant vinculat amb les activitats del projecte.	4.250,00 €
l) Cost de l'informe d'auditoria sobre els comptes justificatius de la despesa del projecte.	1.500,00 €
Total	350.000,00 €