

CONVENI ENTRE L'AGÈNCIA VALENCIANA DE LA INNOVACIÓ I LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA PER A LA CREACIÓ D'UNA UNITAT CIENTÍFICA D'INNOVACIÓ EMPRESARIAL EN L'INSTITUT D'INSTRUMENTACIÓ PER A IMATGE MOLECULAR DE LA UNIVERSITAT ESMENTADA

València, 11 d' octubre de 2018.

REUNITS

D'una part, el Sr. Andrés García Reche, en qualitat de vicepresident executiu de l'Agència Valenciana de la Innovació, CIF Q0300865C, d'ara endavant AVI, i domicili en Rambla Méndez Núñez, 41, pis 13, 03002 Alacant, que actua en nom i representació d'aquesta institució i de conformitat amb les atribucions que té conferides per l'article 14.1.k) de la Llei 1/2017, d'1 de febrer, de la Generalitat, per la qual es crea l'AVI, publicada en el DOGV de 8 de febrer del mateix any, i autoritzada la signatura d'aquest conveni per acord del Consell de data 28 de setembre de 2018.

D'una altra part, el Sr. Francisco José Mora Mas, en qualitat de Rector Magnífic de la Universitat Politècnica de València, d'ara endavant UPV, amb CIF Q4618002B, creada amb rang d'universitat en virtut del Decret 495/1971, d'11 de març (BOE de 26 de març de 1971), amb seu al Camí de Vera, s/n de València, que actuant en nom i representació d'aquesta institució, nomenat pel Decret 64/2017, de 26 de maig, del Consell, i en virtut de les atribucions que té conferides per l'article 53-d dels estatuts de la UPV, aprovats pel Decret 182/2011, de 25 de novembre, del Consell.

Ambdues parts, en la representació que tenen, es reconeixen mútua capacitat legal per a obligar-se i convindre en els termes del present conveni, i

EXPOSEN

I.- Que l'AVI és una entitat de dret públic de la Generalitat, de les previstes per 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 realitzar activitats prestacionals i de foment destinades al desenvolupament de les polítiques públiques que l'Administració de la Generalitat aplique per a l'enfortiment i desenvolupament del Sistema Valencià d'Innovació.

L'objecte general de l'AVI és la millora del model productiu valencià mitjançant el desenvolupament de la seua capacitat innovadora per a la consecució d'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 el seu conjunt, impulsant la generació, difusió, intercanvi i explotació de coneixement.

Per a la consecució d'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 subscripció de convenis amb entitats que desenvolupen activitats innovadores.

II. Que en el pressupost de l'AVI per al present exercici, aprovat per Llei 22/2017, de 29 de desembre, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2018, hi ha una línia pressupostària d'ajuda per concessió directa per a inversions per a la creació d'unitats científiques de transferència del coneixement cap a les empreses, amb codi S0702000, per un import de 2.000.000 euros.

Aquesta línia de subvenció està recollida en el Pla estratègic de subvencions de la Presidència de la Generalitat i els seus organismes públics per al període 2018-2020, aprovat per Resolució de 6 de juny de 2018, de la Presidència de la Generalitat (DOGV 18.06.2018).

III. Que, en la relació de beneficiaris de la línia nominativa indicada anteriorment, S0702000, es troba l'Institut d'Instrumentació per a Imatge Molecular, d'ara endavant i3M, amb un import de 250.000 euros.

IV. Que l'Institut d'i3M és un centre d'investigació mixt creat per mitjà d'un conveni de col·laboració de data 4 de novembre de 2010 entre la Universitat Politècnica de València (UPV), el Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC) i el Centre d'investigacions Energètiques, Mediambientals i Tecnològiques (CIEMAT), amb seu al campus de Vera de la UPV. L'activitat prioritària de l'Institut és la investigació de noves tècniques d'instrumentació científica per a aplicacions d'imatge en l'àmbit biomèdic. L'entitat beneficiària signatària d'aquest conveni és la UPV per ser una de les persones jurídiques en la qual s'integra l'i3M.

V. Que la UPV declara:

- que compleix les obligacions recollides en 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 per Reial decret 887/2006, de 21 de juliol.
- que no es troba incursa en cap de les prohibicions previstes en 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 a la UPV 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 (DO L 187 de 26.6.2014).

- que, per a l'exercici de la seua activitat, disposa de les autoritzacions administratives preceptives, inscrites en els registres públics pertinents, i compleix amb qualssevol altres requisits exigits 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 es troba al corrent en el compliment de les seues obligacions tributàries i amb la Seguretat Social i no tindre pendent de pagament deutes amb l'Administració pública de la Comunitat Valenciana.
- 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, desenvolupament i innovació (DO C 198 de 27.6.2014).

Per tot això, les parts, de comú acord, declaren la seua voluntat de subscriure el present conveni d'acord amb les següents

CLÀUSULES

PRIMERA. Objecte

L'objecte del present conveni és la gestió de l'ajuda directa concedida a l'i3M de la UPV, a través de la línia nominativa S0702000, de conformitat amb la dotació aprovada per Llei 22/2017, de 29 de desembre, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2018, aquest conveni és la base reguladora de la concessió de l'ajuda dirigida a l'execució d'un projecte que el seu objectiu és la creació d'una unitat científica d'innovació empresarial (d'ara endavant UCIE).

SEGONA. Actuacions i requisits del projecte

La descripció de les actuacions que es duran a terme per part de la UPV per a l'execució del projecte i que seran objecte de finançament per l'AVI, tot això subjecte a la seua correcta realització i justificació en els termes recollits en aquest conveni, són les que apareixen detallades en l'annex tècnic, on s'exposen les innovacions a desenvolupar, així com els costos necessaris per a la seua execució.

Les innovacions a desenvolupar es faran amb la necessària col·laboració d'almenys dos organismes d'investigació o centres tecnològics que aportaran la seua experiència en el desenvolupament de tecnologia, per a focalitzar millor les innovacions esmentades, de manera que arriben amb major probabilitat al mercat.

L'objectiu de la UCIE serà convertir el coneixement, en innovacions aprofitables per les empreses, així com el desplaçament de les accions necessàries perquè es facilite la seua

transferència efectiva a través de la concessió de llicències, la creació d'empreses, la col·laboració en projectes d'R+D+i amb empreses, intercanvis de personal, i altres formes de gestió dels coneixements creats per i 3M.

De conformitat amb el que s'estableix en la clàusula dotze les activitats realitzades a l'empara del present conveni hauran de tindre la consideració d'activitats no econòmiques. Així mateix, les innovacions desenvolupades es difondran per l'entitat subvencionada àmpliament, de forma 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 UPV.

Al final del projecte haurà d'evidenciar-se la consecució d'innovacions amb capacitat de ser incorporades per part de les empreses.

TERCERA. Aportació econòmica

L'AVI finançarà el 100 per cent de les despeses subvencionables del projecte mitjançant l'aportació a la UPV de dos-cents cinquanta mil euros (250.000 euros) a càrrec de la línia S0702000 del seu pressupost per a l'exercici 2018.

L'aplicació econòmica és la 131 corresponent 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 2018.

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

a) Despeses de personal, incloent-hi salaris i quotes de la Seguretat Social, empleat en centres de la Comunitat Valenciana, en la mesura en què estiguen dedicats al desenvolupament del projecte, inclòs el personal contractat a càrrec de les línies d'R+D de l'Institut i3M. Les despeses de personal podran referir-se a doctors o doctores, titulats o titulades universitaris i personal tècnic.

No podran imputar-se com a despeses de personal aquelles que estiguen subvencionades per convocatòries de programes de potenciació dels recursos humans o per programes anàlegs.

b) Despeses de contractes d'investigació i desenvolupament amb centres tecnològics o organismes d'investigació.

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

- d) Despeses de serveis externs de consultoria i assistència tècnica destinats de manera exclusiva al projecte.
- e) Despeses de registre de drets de propietat industrial o intel·lectual derivats de l'execució del projecte, drets la titularitat dels quals correspondrà a l'entitat subvencionada.
- f) Despeses de material fungible i subministraments similars que es deriven directament del projecte.
- g) Despeses d'inversió en equipament científic i altre material inventariable, necessari per al desenvolupament de les activitats.
- h) Amortització de la inversió en equipament científic i altre material inventariable, necessari per al desenvolupament de les activitats en la mesura i durant el període en què s'utilitzen per al projecte; en cas que l'instrumental i el material inventariable no s'utilitzen en tota la seua vida útil per al projecte, únicament serà subvencionable el cost de depreciació dels béns amortitzables que estiguen afectes al desenvolupament del projecte sempre que es complisquen les condicions següents:
- Que el cost d'adquisició del bé estiga degudament justificat per documents de valor probatori equivalent al de factures.
 - Que els actius depreciats no s'hagen adquirit amb ajuda de subvencions públiques ni l'adquisició haja sigut objecte de cofinançament per part de fons estructurals i d'inversió.
 - Que l'amortització es calcule de conformitat amb la normativa comptable.
 - Que el cost de depreciació es referisca exclusivament al període elegible del projecte.
- i) Despeses de publicació i difusió en àmbits empresarials dels resultats directament relacionats amb el projecte.
- j) Despeses de serveis externs de consultoria destinats a garantir la transferència i aplicabilitat a les empreses dels resultats del projecte.
- k) Despeses derivades d'activitats de formació imprescindibles per a l'execució del projecte.
- l) Despeses de transport, únicament en mitjans públics de transport i despeses d'hostalatge, tots elles del personal amb motius de les activitats del projecte -no s'hi inclouen per tant, les despeses de restauració-. 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.
- m) Cost de l'informe d'auditoria sobre els comptes justificatius de la despesa del projecte.
- n) Si escau, els tributs abonats efectivament pel beneficiari. En cap cas es consideren despeses subvencionables els impostos indirectes quan siguen susceptibles de recuperació o compensació ni els impostos personals sobre la renda, la qual cosa haurà d'acreditar-se fefaentment per la UPV.

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, l'entitat beneficiària es regirà pel que disposa la normativa referida.

En el cas que, per les seues especials característiques, no hi haja en el mercat suficient nombre d'entitats que els presten o subministren, haurà d'aportar-se un informe que justifique les especials característiques que motiven que no hi ha en el mercat suficient nombre d'entitats que presten o subministren el bé o servei.

L'elecció entre les ofertes presentades, que hauran d'aportar-se en la justificació, es realitzarà conforme a criteris d'eficiència i economia, i s'haurà de justificar expressament en una memòria l'elecció quan no recaiga en la proposta econòmica més avantatjosa.

CINQUENA. Justificació de les actuacions

La UPV haurà de presentar tota la documentació justificativa de les actuacions subvencionades corresponents amb data límit 15 de gener de 2019. Els pagaments de les quotes a la Seguretat Social corresponents a 2018, però que han de ser ingressats per l'entitat beneficiària durant 2019 es justificaran com a màxim el 10 d'abril de 2019.

La justificació es realitzarà mitjançant el sistema de compte justificatiu amb aportació d'informe d'auditor de comptes inscrit 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 per Reial decret 887/2006, de 21 de juliol.

El compte justificatiu contindrà la següent documentació:

1. Una memòria tècnica justificativa amb indicació de les activitats realitzades i dels resultats obtinguts. S'haurà d'incloure de forma detallada informació sobre el desenvolupament i el grau de compliment del projecte, així com, si escau, les desviacions produïdes i la causa d'aquestes. S'inclouran els punts següents:

- Objecte i finalitat del projecte i actuacions relacionades.
- Contingut i abast dels resultats del projecte.
- Pla de treball, amb referència expressa a cadascuna de les actuacions del projecte.
- Descripció detallada dels conceptes de despesa justificats, amb referència a la seua vinculació a les actuacions del projecte.
- Canvis produïts en les diferents partides del pressupost amb indicació dels motius de canvi.

2. Una memòria econòmica justificativa de les despeses i pagaments efectuats.

L'informe d'auditor es durà a terme d'acord amb el que es disposa en l'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.

La UPV justificarà la totalitat de l'ajuda atorgada per l'AVI i inclourà una relació detallada de les despeses realitzades, amb identificació del creditor i del document, el seu import, la data d'emissió i data de pagament, acompanyada de les factures o documents de valor probatori equivalent en el tràfic jurídic mercantil o amb eficàcia administrativa.

Amb independència que l'auditor per a l'elaboració del seu informe haja de comprovar l'existència dels documents acreditatius del pagament de conformitat amb l'ordre esmentada, la documentació acreditativa del pagament a què fa referència el paràgraf anterior es realitzarà mitjançant una certificació de la persona que assumisca la representació legal de l'entitat beneficiària que la subvenció concedida ha sigut degudament registrada en la comptabilitat de l'entitat.

La despesa de les quotes de Seguretat Social que es merite a data 31 de desembre de 2018 s'acreditarà mitjançant un certificat emés per la persona que assumisca la representació legal de l'entitat beneficiària.

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

La UPV haurà de disposar dels llibres comptables, registres diligenciats i altres documents en els termes exigits per la legislació aplicable, així com de les factures i altres justificants de despesa de valor probatori equivalent i els justificants de pagament corresponents. Aquest conjunt de documents constitueix el suport justificatiu de l'ajuda concedida, i garanteix el seu adequat reflex en la comptabilitat de la UPV. S'establirà un codi comptable específic assignat al projecte i a cadascuna de les seues actuacions, que permeta identificar les transaccions relacionades, l'anotació comptable de l'ajuda concedida, de les despeses i inversions del projecte, de l'eixida de fons per al pagament de les despeses i inversions esmentades i de la recepció dels béns finançats.

La UPV 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 pagaments objecte de l'ajuda durant un període de cinc anys.

En el supòsit 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 UPV ha de destinar els béns adquirits al fi concret de la subvenció serà de cinc anys per als béns inscripcibles en registre públic i de dos anys per a béns no inscripcibles en aquest registre.

La UPV presentarà les certificacions administratives de trobar-se al corrent de les obligacions amb l'Administració pública de la Comunitat Valenciana i amb l'Administració de l'Estat i enfront de 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 document de control que reculla, per a cada empleat imputat a les actuacions objecte de subvenció, les tasques desenvolupades i les hores dedicades a les activitats objecte del conveni.

Els documents acreditatius de la justificació hauran de ser emplenats d'acord amb els models i instruccions que seran aprovats per resolució del vicepresident executiu de l'AVI.

SISENA. Pagament de l'ajuda, bestretes i garanties

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

Sense perjudici d'això, podrà anticipar-se el pagament de l'ajuda d'acord amb les condicions establides en l'article 171 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 22/2017, de 29 de desembre, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2018, el qual estableix que podrà lliurar-se fins al 100% del seu import una vegada concedida, i estarà exempt de l'obligació de prestar garantia d'acord amb l'article 44.12 lletra o), de la Llei 22/2017 esmentada.

No podrà realitzar-se el pagament o bestreta de l'ajuda mentre no s'haja verificat que la UPV es troba al corrent en el compliment de les seues obligacions tributàries i enfront de la Seguretat Social.

SETENA. Comissió de seguiment

En el marc de l'objecte del present conveni, es constituirà una comissió de seguiment formada per quatre membres, dues persones designades per l'AVI, sent una d'elles la seua secretària general que assumirà la presidència de la Comissió, sense perjudici de la seua delegació, i qui a més nomenarà l'altra persona en representació de l'AVI, i d'altra banda, dues persones designades per l'i3M

Són funcions de la comissió les següents:

- Realitzar el seguiment dels objectius i actuacions del conveni,
- La solució, en primera instància, de les controvèrsies d'interpretació i el compliment que puguen plantejar-se respecte del conveni.

- Proposar variacions pressupostàries entre les diferents actuacions del projecte, segons s'estableix en la clàusula novena.
- Acordar els comunicats i notes de premsa a emetre conjuntament o per cadascuna de les parts.

La presidència de la comissió correspon a l'AVI a través de la seua secretaria general, sense perjudici de la seua delegació. La secretaria serà exercida per un dels representants de l'i3M. 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 al compliment de les seues funcions, la comissió es reunirà mensualment en sessió ordinària i tantes vegades com ho sol·licite alguna de les parts en sessió extraordinària. Es considera constituïda la comissió quan estiguen representades totes les parts i estiguen presents les persones que assumisquen la presidència i la secretaria. L'òrgan de l'AVI al qual es destinaran les actes de la comissió serà la Subdirecció General de Programes d'Innovació.

Respecte al règim de funcionament de la comissió de seguiment s'haurà d'ajustar al que es disposa en els articles 15 i següents de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

A l'efecte de l'adopció d'acords, la presidència dirimirà amb el seu vot en cas d'empats.

En la designació dels representants en aquesta comissió, es procurarà la 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 algun entre les parts.

HUITENA. Incompatibilitat amb altres ajudes

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

NOVENA. Alteració de les actuacions

S'acceptaran modificacions en la distribució de les despeses subvencionables recollides en l'annex tècnic que suposen variacions inferiors al 30 per cent de la previsió inicial. Quan així succeïska, les minoraions 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, i que el beneficiari justifique adequadament el canvi en la documentació de seguiment o de justificació.

A petició de la UPV i amb un informe previ favorable de la 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 per cent entre els imports assignats a cadascuna de les despeses subvencionables recollides 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.

DEU. Actuacions de comprovació i control

La UPV estarà sotmesa a les actuacions de comprovació, verificació i control a efectuar per l'AVI, així com pels 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.

ONZE. Revocació i reintegrament

L'incompliment total o parcial per part de la UPV dels requisits i obligacions establits en aquest conveni, així com l'obtenció concurrent d'altres ajudes i subvencions, podrà donar lloc, amb l'audiència prèvia a l'interessat, a la seua revocació, i, en el cas que s'haja produït el cobrament, al reintegrament total o parcial de la subvenció concedida, juntament amb els interessos de demora corresponents, conforme al que es disposa en l'article 37 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.

DOTZE. 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, i de conformitat amb el que es disposa en l'apartat 2.1.1 de la Comunicació de la Comissió sobre el Marc sobre Ajudes Estatals de Recerca i desenvolupament i Innovació (DO C 198 de 27.6.2014), no s'aplicarà el que s'estableix en l'article 107.1 del Tractat de funcionament de la Unió Europea i, per tant, no tindran la consideració d'ajudes estatals, les ajudes previstes en aquest conveni, ja que s'atorguen a un organisme d'investigació per a la realització d'activitats no econòmiques, definits segons els apartats 1.3 epígraf 15 lletra ee) i apartat 2 epígraf 19 de la comunicació esmentada, i per tant, no estaran subjectes a l'obligació de notificació prèvia a la Comissió de la Unió Europea.

En tot cas, l'entitat queda obligada a destinar l'ajuda rebuda a usos relacionats exclusivament amb activitats no econòmiques, i queda exclosa de l'objecte de la subvenció la prestació de

serveis d'I+D i la I+D realitzada per compte d'empreses i qualssevol altres activitats de naturalesa econòmica que impliquen l'oferta de béns o serveis en el mercat o que suposen un avantatge per a una determinada empresa.

TRETZE. Subcontractació

Podran subcontractar-se les actuacions objecte d'ajuda fins al percentatge màxim del 50 per cent de l'import de l'activitat subvencionada, respectant els requisits i prohibicions establits en l'article 29 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre i en l'article 68 del seu Reglament de desenvolupament.

Quan l'activitat concertada amb tercers siga superior a 60.000 €, la subcontractació estarà condicionada al fet que el contracte se subscriga per escrit, i siga enviat i prèviament autoritzat per l'AVI.

En cap cas l'i3M podrà subcontractar l'execució total o parcial de les activitats subvencionades amb:

- a) Persones o entitats incurses en alguna de les prohibicions de l'article 13 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.
- b) Persones o entitats que hagen percebut altres subvencions per a la realització de l'activitat objecte de contractació.
- c) Intermediaris o assessors en els quals els pagaments es definisquen com un percentatge de cost total de l'operació, llevat que aquest pagament estiga justificat amb referència al valor de mercat del treball realitzat o els serveis prestats.
- d) Persones o entitats vinculades amb l'i3M, llevat que concórreguen les circumstàncies següents:
 - 1ª. Que s'obtinga l'autorització prèvia expressa de l'AVI.
 - 2ª. Que l'import subvencionable no excedisca del cost incorregut per l'entitat vinculada. L'acreditació del cost es realitzarà en la justificació en els mateixos termes establits per a l'acreditació de les despeses de l'i3M.

CATORZE. Comunicació i publicitat

Les parts entenen que la divulgació pública del present conveni és un element essencial d'aquest, per això, en tot allò que es referisca a la comunicació externa del programa, l' AVI i l'i3M hauran d'estar coordinats 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 de present conveni hauran d'incorporar la imatge corporativa de l'AVI, sense que això supose, en cap cas, que aquest

conveni pugua interpretar-se com una concessió mútua d'algun dret, títol, interès o llicència en relació amb els noms, marques, logotips o altres drets de propietat intel·lectual o industrial de cadascuna de les parts. Per tant, l'i3M es compromet a incloure el logotip de l'AVI en tot el material divulgatiu que pugua derivar-se de les actuacions que es realitzen en aplicació de les clàusules d'aquest conveni.

Sense caràcter exhaustiu, l'i3M 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 haurà d'esmentar expressament que aquests han sigut finançats a càrrec del pressupost de l'AVI.

Per aplicació dels articles 9.1c) i 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 una vegada subscrit el present conveni serà publicat d'acord amb el fixat en aquesta norma.

QUINZE. Independència

La formalització del present conveni no implica l'existència d'associació o creació de cap tipus d'entitat conjunta de col·laboració, de tal forma que cap de les parts podrà obligar i vincular l'altra en virtut d'aquest conveni i romandran independents entre si, sense que hi haja cap relació de representació o agència.

La subscripció d'aquest conveni no suposa relació laboral o de qualsevol altre tipus entre les persones professionals que hagen de desenvolupar les activitats i l'AVI, sense que se li pugua exigir tampoc cap responsabilitat, directa ni subsidiària, per actes o fets esdevinguts en el desenvolupament d'activitats.

SETZE. Protecció de dades de caràcter personal

Les dades de caràcter personal que es faciliten per les parts es tractaran d'acord amb el que s'estableix pel Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, així com per la resta de normativa vigent en tant que no s'opose al reglament esmentat (actualment, la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal).

DÈSSET. Registre

El present conveni serà objecte d'inscripció en el registre de convenis de la Generalitat, tal com estableix el Decret 176/2014, de 10 d'octubre, del Consell, pel qual regula els convenis que subscriba la Generalitat i el seu registre.

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

La UPV accepta la seua inclusió en una llista de beneficiaris que arreplegarà el nom del projecte i l'import de fons públics assignats segons es recull en l'article 7, apartat 2 lletra d del Reglament (CE) 1828/2006 de la Comissió de 8 de desembre.

DÍHUIT. 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 per 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 aquells 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), ambdues 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 conforme al 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 regula els convenis que subscriba la Generalitat i el seu registre.
- j) Qualsevol altra normativa que siga aplicable.

DENOU. Entrada en vigor i durada

El present conveni entrarà en vigor als efectes establits el dia de la seua signatura i la seua durada s'estendrà fins al 31 de desembre de 2018 sense perjudici que el període elegible de



les despeses subvencionables siga des de l'1 de gener de 2018, d'acord amb el que es disposa en la clàusula quarta, i que la justificació puga realitzar-se dins del termini establert en la clàusula cinquena.

VINT. Rescissió

Aquest conveni podrà resoldre's per les causes següents:

- a) L'acord unànim de les parts.
- b) L'incompliment de les obligacions i compromisos assumits per part d'algun dels signants, així com qualssevol incompliments de la normativa en matèria de subvencions públiques.
- c) Per decisió judicial declaratòria de la nul·litat del conveni.
- d) Per qualsevol altra causa diferent de les anteriors prevista en el conveni o en altres lleis.

En cas d'extinció del conveni per finalització anticipada d'aquest abans del seu acabament convencional, hauran de concloure's les actuacions en curs d'execució i es realitzarà la liquidació econòmica i administrativa de les obligacions concretes fins al moment.

VINT-I-UNA. Delegació en la Vicepresidència Executiva de l'AVI

Es faculta la Vicepresidència Executiva de l'AVI per a dictar les resolucions necessàries per al desenvolupament, eficàcia i execució del conveni.

VINT-I-DOS. Jurisdicció

La jurisdicció a la qual ambdues parts sotmetran les qüestions litigioses que puguem sorgir respecte del conveni és la contenciosa administrativa.

I per deixar-ne constància als efectes oportuns, i en prova de conformitat, les parts signen el present conveni per duplicat i a un sol efecte en el lloc i data a dalt indicats.

Vicepresident Executiu
de l'Agència Valenciana de la Innovació

Rector de la Universitat
Politécnica de València

Andrés García Reche

Francisco José Mora Mas

ANNEX TÈCNIC

1. Estructura organitzativa i de coordinació de desenvolupament de les actuacions previstes.

Relacions verticals:

- Comitè de seguiment i vigilància
- Coordinador de la UCIE
- Responsable d'innovació
- Responsables de projectes d'innovació

Relacions horitzontals:

- Coordinador de la UCIE -director i3M.
- Gestió administrativa comuna: s'utilitzaran els serveis administratius d'i3M.

Funcionament i recursos:

El coordinador de la UCIE estarà vinculat directament al director de l'i3M.

La gestió administrativa estarà compartida amb la del mateix i3M.

Hi haurà un responsable, sota la supervisió del coordinador de la UCIE, de derivar la investigació realitzada en l'i3M i la seua conversió en projectes d'innovació.

Finalment, els responsables de projectes d'innovació estaran en comunicació amb un assessor de projecte del mateix i3M i del centre d'investigació col·laborador.

L'i3M assignarà el coordinador i contractarà a 4 persones

2. Actuacions d'innovació

Projecte: control de qualitat i seguretat alimentària per imatge

Objectius:

L'objectiu d'aquesta proposta és la recerca i desenvolupament d'una sèrie de tècniques per a la innovació del control de qualitat i seguretat alimentària que es basen en les línies d'investigació següents de l'i3M:

- Inspecció alimentària mitjançant ultrasons
- Inspecció alimentària mitjançant tècniques òptiques
- Tècniques d'imatge mixtes ultrasòniques-òptiques

En aquest projecte es planteja investigar, desenvolupar i aplicar noves tècniques d'imatge combinada que permeten abordar problemes d'inspecció i control en la indústria alimentària

mitjançant l'obtenció d'informació física i química de propietats clau dels aliments relacionats amb la seua qualitat i seguretat.

En el desenvolupament d'aquestes tècniques s'utilitzaran en tot moment tecnologies no invasives i no destructives, per la qual cosa no s'afegirà cap tipus d'additius ni contaminants als aliments.

Oportunitat del projecte

En el present projecte es proposa investigar en l'ús i desenvolupament de les últimes tecnologies d'imatge aplicades al sector agroalimentari, com són l'ús de sistemes ultrasònics acoblats per aire, i l'ús de sensors d'imatge espectroscòpica. Així mateix, es realitzaran treballs d'integració de tecnologies tant des del punt de vista de maquinari com de programari, desenvolupant tècniques i algorismes per al tractament de les dades i imatges combinades obtingudes amb ambdues tecnologies amb la finalitat d'obtenir informació complementària sobre el producte. Per a això es construiran prototips experimentals per a demostrar la viabilitat (TRL3-6), tant amb les tecnologies de manera individual com de manera combinada en aquells casos en què siga oportú.

Novetat i impacte de les innovacions a desenvolupar

Es pretén desenvolupar un dispositiu d'imatge ultrasònica capaç de ser utilitzat en línies de producció per a l'avaluació de la qualitat de productes alimentaris. El sistema ultrasònic proposat permetrà avaluar diferents aspectes de qualitat en un producte que es mantindrà en moviment en tot moment, com així es requereix en la majoria dels procediments de la indústria agroalimentària.

Aquests aspectes són:

- a) perfil superior i inferior del producte, la qual cosa permet avaluar la correcta disposició de l'encapsulament i l'etiquetatge;
- b) característiques de rugositat de la superfície del producte;
- c) propietats mecàniques del producte, gràcies a la capacitat penetrant de l'ultrasò, i
- d) existència de cossos estranys a l'interior de les mostres.

Les tècniques ultrasòniques (US) d'imatge en l'actualitat són àmpliament utilitzades en la indústria per la seua capacitat de penetració, de realitzar imatge del producte en temps real, per tractar-se de radiació no ionitzant i per tindre un cost molt baix comparat amb altres tècniques d'imatge com la ressonància magnètica (MRI) o la tomografia axial automatitzada (TAC). Al seu torn, proporciona informació complementària a aquestes altres tècniques, per la qual cosa en moltes ocasions solen utilitzar-se conjuntament, com succeeix en l'àmbit mèdic, on l'exploració amb US, MRI o TAC està generalitzada i forma part del procediment necessari per al diagnòstic.

Es planteja com a objectiu realitzar prototips demostradors integrats (TRL6) que permeten avaluar i validar l'ús d'aquest tipus de tecnologies en casos d'ús real en la indústria alimentària que no són resolubles amb les tecnologies convencionals, com per exemple la qualitat i seguretat en productes carnis, el control de masses en fleca i brioixeria, el control de qualitat en torrons i xocolates, la mesura de la fermesa i la detecció de pinyols en olives o cireres o el control de la integritat en envasos polimèrics emprats en alimentació. Així mateix, es preveu la col·laboració amb el Grup de Ressonància Magnètica de l'i3M per a explorar la possibilitat d'avaluar el contingut en aigua en mostres de fruita de forma complementària a les tècniques ultrasòniques i d'espectroscòpia.

3. Transferència dels resultats

Per a potenciar el caràcter innovador del sector agroalimentari es promourà i fomentarà el desenvolupament i la transferència d'aquestes noves tecnologies rupturistes que permeten millorar i optimitzar els processos de fabricació, control de qualitat i seguretat alimentària. D'aqueixa manera es pretén millorar la competitivitat de la indústria alimentària. Es tracta, en definitiva, d'acostar el sector agroalimentari al concepte Indústria 4.0 (també assenyalat com a quarta revolució industrial, indústria intel·ligent o ciberindústria del futur), atesa la importància que suposa per a avançar en la competitivitat de la indústria agroalimentària i l'interés que estan suscitant conceptes més concrets del sector com ara qualitat i seguretat alimentària.

Per a fer arribar les innovacions al mercat es durà a terme la creació en i3M d'un portal de transferència de tecnologia; es farà també ús dels canals de comunicació i difusió del centre d'investigació col·laborador, així com d'altres eines i portals existents per a transferència de tecnologia (SEIMED). A més, tindran lloc jornades informatives conjuntes entre i3M i el centre d'investigació amb què es col·labore i un altre tipus de trobades dirigides a empreses.

PRESSUPOST

DESPESES SUBVENCIONABLES	IMPORT
a) Despeses de personal	
Coordinador	28.490,00
Investigador	9.425,00
Tècnic 1	10.596,40
Tècnic 2	15.596,36
Tècnic 3	10.596,40
Tècnic 4	15.596,36
b) Despeses de contractes de recerca i desenvolupament amb centres tecnològics o organismes d'investigació.	115.000,00
f) Despeses de material fungible	
Consumibles	6.749,48
g) Despeses d'inversió en equipament científic i altre material inventariable	
Equipament	32.000,00
h) Amortització	3.050,00
l) Despeses de transport y hostalatge	
Transport	700,00
Hostalatge	1.000,00
m) Cost de l'informe d'auditoria sobre els comptes justificatius de la despesa del projecte	1.200,00
TOTAL	250.000