

Conveni entre l'Agència Valenciana de la Innovació i la Universitat de València Estudi General per a la creació d'una Unitat Científica d'Innovació Empresarial en l'Institut de Ciència Molecular, ICMOL, de la universitat esmentada.

València, 2 d'octubre de 2019

Reunits

D'una part, el Sr. Andrés García Roche, en qualitat de vicepresident executiu de l'Agència Valenciana de la Innovació, NIF Q0300865C, d'ara en avant AVI, 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, (DOGV 08.02.2017), i autoritzada la signatura d'aquest conveni per Acord del Consell de data 6 de setembre de 2019 d'acord amb 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 subscriu la Generalitat i el seu registre.

D'una altra part, la Sra. María Vicenta Mestre Escrivá, Rectora Magnífica de la Universitat de València, Estudi General (d'ara en avant UVEG), amb domicili social a València, av. Blasco Ibáñez número 13 (C.P. 46010) i amb CIF: Q-4618001-D, que actua en nom i representació d'aquesta, legitimada per a aquest acte en virtut de l'article 94 dels Estatuts de la Universitat de València, aprovats per Decret 128/2004, de 30 de juliol, del Consell (DOGV 2004/8213), modificats per Decret 45/2013, de 28 de març, del Consell (DOGV 2013/6994) i facultada a partir del seu nomenament pel Decret 41/2018, de 6 d'abril, del Consell (DOGV 2018/8270), i prèvia autorització per a la seua signatura pel Consell de Govern de la citada Universitat, en sessió de 23 de juliol de 2019.

Totes dues parts, en la representació que tenen, es reconeixen mútua capacitat legal per a obligar-se i convindrà 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 28/2018, de 28 de desembre de 2018, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2019, hi ha una línia pressupostària d'ajuda per concessió directa per a inversions en unitats científiques de transferència del coneixement cap a les empreses, amb codi S0702000, per un import de 2.375.000 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 persones beneficiàries d'ajuda previstos en la línia nominativa indicada anteriorment es troba l'Institut de Ciència Molecular, d'ara en avant ICMol, amb un import d'ajuda de 375.000 euros. Atés que l'Institut de Ciència Molecular ICMol, va ser creat mitjançant el Decret 117/2000, de 25 de juliol, de la Generalitat Valenciana, en ratificar l'acord del 30/3/1999 en el qual el Consell Social de la Universitat de València va proposar a la Generalitat la creació de l'Institut, com un Institut propi de la UVEG, l'entitat beneficiària signant d'aquest conveni és la universitat esmentada per ser la persona jurídica en la qual s'integra l'ICMOL.

IV. Que la UVEG 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 887/2008, de 21 de juliol.
- Que no està 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 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 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 té pendent de pagament deutes amb l'Administració pública de la Comunitat Valenciana; així mateix atorga el seu consentiment perquè l'AVI obtinga de forma 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, desenvolupament i innovació (DOUE C 198 de 27.06.2014).

Per tot això, les parts, de comú acord, declaren la seua voluntat de subscriure el present conveni conformement a les següents:

Clàusules

Primera. Objecte

L'objecte del present conveni és la gestió de l'ajuda directa concedida a la UVEG, a través de la línia nominativa S0702000, de conformitat amb la dotació aprovada per Llei 28/2018, de 28 de desembre de 2018, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2019, aquest conveni és la base reguladora de la concessió de l'ajuda dirigida a l'execució d'un projecte l'objectiu del qual és la realització d'inversions per a la creació de la unitat científica de transferència del coneixement cap a les empreses (UCIE), situada en l'ICMOL.

Segona. Actuacions i requisits del projecte

Les actuacions que es duran a terme per part de la UVEG 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 actuacions a desenvolupar, així com els costos necessaris per a l'execució del projecte.

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 dites innovacions, 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 desplegament 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'I+D+i amb empreses, intercanvis de personal i altres formes de gestió dels coneixements creats per ICMOL.

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 àmpliament per l'entitat beneficiària, de forma no discriminatòria i no exclusiva, i els beneficis generats per la transferència de resultats hauran de tomar-se a invertir en activitats no econòmiques de la UVEG.

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 UVEG de tres-cents setanta-cinc mil euros (375.000 euros) a càrrec de la línia S0702000 del seu pressupost per a l'exercici 2019. 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 2019.

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

- a) Despeses de personal, tant existent com de nova creació, incloent-hi salaris i quotes de la Seguretat Social, emprat en centres de la Comunitat Valenciana, en la mesura en què estiguen dedicats al desenvolupament del projecte. Les despeses de personal podran referir-se a doctors o doctores, persones titulades universitàries i personal tècnic i auxiliar.
- b) Despeses de contractes d'investigació i desenvolupament amb centres tecnològics o organismes d'investigació destinats de manera exclusiva al projecte.
- 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, ja que aquesta propietat 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) Despeses de publicació i difusió en àmbits empresarials dels resultats directament relacionats amb el projecte.
- i) Despeses de serveis externs de consultoria destinats a garantir la transferència i aplicabilitat a les empreses dels resultats del projecte.
- j) Despeses derivades d'activitats de formació del personal propi de l'entitat sol·licitant vinculat amb les activitats del projecte imprescindibles per a l'execució del projecte.
- k) Despeses d'allotjament i transport del personal propi de l'entitat sol·licitant vinculat amb les activitats del projecte. Respecte a les despeses de transport, únicament seran elegibles les despeses 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 respectives modificacions.
- l) 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 siguin susceptibles de recuperació o compensació ni els impostos personals sobre la renda, la qual cosa haurà d'acreditar-se fefaentment.

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 establits en aquesta i, especialment, la disposició addicional 54a de la Llei 9/17, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Cinquena. Justificació de les actuacions

La UVEG haurà de presentar la documentació justificativa d'execució del projecte amb data límit del 23 de gener de 2020. Els pagaments de les quotes a la Seguretat Social corresponents a 2019, però que han de ser ingressats per l'entitat beneficiària durant 2020 es justificaran com a màxim el 6 d'abril de 2020.

La justificació es realitzarà mitjançant el sistema de compte justificatiu amb aportació d'informe de persona o entitat auditora 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 Real decret 887/2006, de 21 de juliol.

El compte justificatiu contindrà la documentació següent:

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 les seues causes. 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, que inclourà:

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

2.2. Les factures o 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 la documentació acreditativa del pagament.

La documentació acreditativa del pagament a què fa referència el paràgraf anterior, podrà ser substituïda per una certificació de la persona que assumisca la representació legal de l'entitat que les despeses i inversions de l'activitat han sigut pagades íntegrament i que la documentació original acreditativa del pagament realitzat es troba en les dependències d'aquesta, sense perjudici que la persona o entitat auditora per a l'elaboració del seu informe haja de comprovar l'existència dels documents acreditatius del pagament de conformitat amb l'Ordre EHA/1434/2007 esmentada en el punt 2.5.

La despesa de les quotes de Seguretat Social corresponents a 2019 però que hagen de ser ingressats en 2020, s'acreditarà a data límit 23 de gener de 2020, per a poder efectuar el seu pagament, mitjançant una certificació emesa per representant legal de la UVEG, s'exceptua per a aquest tipus de despesa en concret i vistos els terminis de meritació i pagament que estableix la normativa vigent en aquesta matèria, la necessitat d'aportar acreditació del pagament material d'aquesta dins d'aquix primer termini de justificació i serà 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 l'anterior paràgraf, s'entén sense perjudici que la UVEG haurà d'aportar justificació del pagament efectiu d'aqueixes quotes a ingressar a la Seguretat Social una vegada aquest s'haja efectuat, com a màxim el 8 d'abril de 2020, en cas contrari, s'incorrerà en causa de reintegrament de conformitat 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 correcta recepció i justificació d'aquest pagament haurà d'incorporar-se diligència en l'expedient que es tramita de l'ajuda.

Seràn subvencionables les despeses incorregudes en la realització del projecte sempre que la data del justificant de despesa es trobe 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 presa de raó comptable de l'ajuda concedida, de les despeses i inversions del projecte, de l'eixida de fons per al pagament d'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 denominació del contracte

dedicades a les activitats objecte del conveni.

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 de l'anterior, 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 28/2018, de 28 de desembre, de pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2019, 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 44.14 lletra o), de l'esmentada Llei 28/2018.

No podrà realitzar-se el pagament o bestreta de l'ajuda mentre no s'haja verificat que la UVEG 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, una d'elles serà la persona que ocupe la seua secretaria 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 la UVEG,

Són funcions de la comissió les següents:

- Supervisar l'execució del conveni, així com adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de les activitats convingudes, incloent-hi a aquest efecte la solució, en primera instància, de les controvèrsies d'interpretació i compliment que puguem plantejar-se respecte del conveni subscrit.
- Informar les parts dels retards i incidències que es puguem 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 notes de premsa a emetre conjuntament o per cada una 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 una de les persones representants de la UVEG. Per invitació de la presidència, la comissió podrà estar assistida per persones expertes, 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 totes les vegades que 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 de seguiment serà la Subdirecció General de Programes d'Innovació.

Respecte al règim de funcionament de la comissió de seguiment caldrà ajustar-se 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 de les persones representants de la UVEG 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 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

A petició de la UVEG i amb l'informe previ favorable de la comissió de seguiment prevista en el conveni, l'AVI podrà autoritzar, mitjançant la corresponent resolució 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 tècnic, es podrà afegir a aquest efecte algun dels costos elegibles establerts en 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.

S'autoritzen, sense necessitat de sol·licitar-ho ni de 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 al 30 per cent de l'import indicat en l'annex esmentat, així mateix, d'acord amb el paràgraf anterior, podrà afegir-se a aquest efecte algun dels costos elegibles establerts en la clàusula quarta i no fixats en aquest annex, la despesa dels quals inicialment prevista és, per tant, de 0 euros. Quan així succeeixca, les minoracons de les despeses subvencionables amb execució inferior a la prevista es compensaran amb els increments de les que hagan tingut una execució superior, sempre que no s'altere l'import total de l'ajuda ni l'objecte previst en el projecte.

Deu. Actuacions de comprovació i control

La UVEG 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 UVEG dels requisits i obligacions establerts en aquest conveni, així com l'obtenció concurrent d'altres ajudes i subvencions, podrà donar lloc, amb audiència prèvia a la persona interessada, a la seua revocació. I en el cas que s'haja produït el cobrament, al seu 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, el qual, així mateix, preveu causes de reintegrament que seran aplicables al present conveni, s'aplicarà d'igual manera al que es disposa 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.

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 d'Investigació i Desenvolupament i Innovació (2014/C 198/01), 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, queden excloses 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

No pertoca la subcontractació.

Catorze. Comunicació i publicitat

Les parts entenen que la divulgació pública del present conveni és un element essencial d'aquest, per això, en tot el referent a la comunicació externa del programa, la AVI i la UVEG 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 el present conveni pugui 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, la UVEG es compromet a incloure el logotip de l'AVI en tot el material divulgatiu que pugui derivar-se de les actuacions que es realitzen en aplicació de les clàusules d'aquest conveni.

La UVEG haurà de facilitar, per a la seua aprovació prèvia per part de l'AVI, una versió preliminar de totes aquelles publicacions impreses (llibres, fullets, diplomes o certificacions acreditatives, invitacions, marxandatge, rolfier, posteriors i adhesius) i audiovisuals que utilitzen el logotip de l'AVI.

Sense caràcter exhaustiu, la UVEG 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 qualssevol mitjà de difusió, dels assoliments i resultats aconseguits, esmentant expressament que l'actuació ha sigut finançada a càrrec al pressupost de l'AVI.

Per aplicació dels articles 9).1.c 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, i de l'article 12.2 del Decret 105/2017, de 28 de juliol que la desenvolupa, una vegada subscrit el present conveni serà publicat en el termini de 10 dies hàbils des de la seua inscripció en el Registre de convenis de la Generalitat.

Quinze. Independència

La formalització del present conveni no implica l'existència d'associació o creació de cap mena d'entitat

conjunta de col·laboració, de tal forma que cap de les parts podrà obligar i vincular a 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 desenvoluparan 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.

Setze. Protecció de dades de caràcter personal

Les dades de caràcter personal que es faciliten per les parts es tractaran de conformitat 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 UVEG atorga el seu 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.

Dèset. 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 subscriga la Generalitat i el seu registre.

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

La UVEG accepta la seua inclusió en una llista de persones beneficiàries que recollirà 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.

Dihuit. Legislació aplicable

- 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.
- Llei 1/2015, de 6 de febrer, de la Generalitat, d'hisenda pública, del sector públic instrumental i de subvencions.
- Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.
- 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), totes 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.
- Llei 2/2015, de 2 d'abril, de la Generalitat, de transparència, bon govern i participació ciutadana de la Comunitat Valenciana.
- Comunicació de la Comissió relativa al concepte d'ajuda estatal conforma 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).
- 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.
- 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 duració

El present conveni entrarà en vigor als efectes establits el dia de la seua signatura i la seua duració s'estendrà fins al 31 de desembre de 2019 sense perjudici que el període elegible de les despeses subvencionables siga des de l'1 de gener de 2019, 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 unànime de les parts signants.
- b) L'incompliment de les obligacions i compromisos assumits per alguna de les parts 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 de l'acabament convencional, hauran de concloure's les actuacions en curs d'execució, i es realitzarà la liquidació econòmica i administrativa de les obligacions contraetes fins al moment.

Vint-i-una. Delegació en la Vicepresidència Executiva de l'AVI

Es faculta a 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 totes dues parts sotmetran les qüestions litigioses que puguem sorgir respecte del conveni és la contenciosa administrativa.

I per a 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 més amunt indicats.

Vicepresident executiu de l'Agència Valenciana
de la Innovació

Andrés García Reche

Excm.a. Rectora Magnífica de la UVEG

Dra. Maria Vicenta Mestre Escrivà



Annex tècnic

Antecedents i situació actual

La creació i posada en marxa de la Unitat Científica d'Innovació Empresarial (UCIE) de l'ICMol ha suposat la fita principal del conveni de col·laboració subscrit entre l'AVI i la UVEG en 2018. Les activitats de la UCIE en 2018 han girat al voltant de 4 eixos principals:

1. **Constitució de l'estructura funcional.** S'ha creat una estructura funcional d'acord amb el que es recull en el conveni. Eugenio Coronado, director de l'ICMol i director científic de la Unitat d'Excel·lència Maria de Maeztu, ha assumit la direcció i coordinació de la UCIE, amb el suport de Ruth Manzanares, gerent de l'ICMol, sobre la qual recau el funcionament operatiu de la unitat. Els llocs de responsable de transferència tecnològica i de responsable d'investigació han sigut coberts per dues persones que combinen una dilatada experiència en tasques de transferència tecnològica i gestió de la innovació amb un perfil tècnic relacionat amb l'activitat de l'institut, tots dos són doctors en Química. Per a la posada en marxa del laboratori d'escalat i portar avant les tasques de desenvolupament tecnològic s'han seleccionat dos perfils de caràcter científic i dos perfils de caràcter tècnic. Així, s'ha incorporat a l'equip una doctora en Química especialista en tècniques de caracterització i una doctora en Química especialitzada en síntesi química. Finalment, dos tècnics complementen l'equip, amb perfils electrònic i de laboratori, respectivament. La UCIE comparteix recursos comuns i estructura administrativa amb la resta d'unitats del ICMol.

2. **Creació d'un laboratori d'escalat.** S'ha dut a terme l'adequació i dotació d'un laboratori d'escalat i desenvolupament industrial d'acord amb el que es recull en el Conveni. Aquest laboratori s'ha establert de forma independent a les estructures d'investigació ja existents per a garantir que els recursos destinats a desenvolupament i transferència tecnològica es dediquen només a aquest propòsit. El laboratori consta d'una sala d'aproximadament 25 m² i està equipat amb mobiliari de laboratori i instrumental científic necessari per a respondre a les necessitats d'escalat de les diferents línies d'investigació aplicades de l'ICMol.

3. **Constitució d'una xarxa de col·laboració.** S'ha començat a crear una xarxa de col·laboradors del sistema valencià d'I+D+i per a portar al mercat les innovacions de forma més efectiva. D'una banda, s'han mantingut reunions de treball amb associacions empresarials i clústers. D'una altra, s'han iniciat col·laboracions amb instituts tecnològics sectorials. A més, s'han establert relacions amb diverses entitats privades del teixit industrial valencià per a identificar les necessitats reals de les empreses. S'ha incrementat la participació de l'ICMol en diferents fóruns relacionats amb la innovació amb l'objectiu d'augmentar-ne la visibilitat.

4. **Impuls als projectes d'innovació i la seua transferència.** Els projectes d'I+D de l'ICMol identificats en el conveni com a prioritaris pel seu elevat grau de potencial per a la seua transferència a l'àmbit empresarial i un grau de desenvolupament superior al TRL 5 han sigut focus d'atenció de la UCIE. S'ha avançat en el desenvolupament de les tecnologies i la seua posada a punt per al seu escalat i ús industrial. D'altra banda, s'han dut a terme accions de difusió dels resultats i s'han mantingut reunions amb empreses amb l'objectiu de transferir els resultats d'investigació.

Objectius de factuació

L'objectiu general de la UCIE és acostar els resultats d'investigació de l'ICMol a l'entorn industrial implementant dues estratègies de forma paral·lela. La primera consisteix a acostar la investigació de l'ICMol a les necessitats de les empreses, portant els resultats d'investigació a un grau de desenvolupament més avançat, però també reconduint les línies d'investigació quan calga. La segona consisteix a establir col·laboracions i contactes amb la resta d'agents del sistema valencià d'I+D+i i prestar el suport tècnic necessari als agents implicats per a aconseguir una transferència efectiva de les tecnologies generades en l'ICMol.

Per a continuar avançant en la consecució de l'objectiu general de la UCIE s'han identificat 4 objectius específics per a l'any 2019:

1. **Consolidació estructura funcional.** En la segona meitat de 2018 es va establir l'estructura de personal de la UCIE. El principal objectiu específic per a 2019 és l'estabilització del seu personal mitjançant la pròrroga dels seus contractes de treball. El pressupost per a 2019 suporta per primera vegada l'annualitat completa. Després de la posada en marxa de les activitats de la UCIE i l'establiment del laboratori d'escalat, es planteja una reestructuració del personal de laboratori per a adequar-lo a la situació actual i a la normativa d'ús del laboratori. D'acord amb aquesta, els projectes de transferència que es desenvolupen en el laboratori d'escalat han d'estar suportats per altres fonts de finançament. El personal de

laboratori de la UCIE prestarà el suport transversal necessari per al correcte desenvolupament dels projectes. És per això que s'ha considerat adequat mantindre la doctora especialista en caracterització i els tècnics electrònica i de laboratori, mentre que enguany es prescindeix de la doctora especialista en síntesi química.

L'activitat de la UCIE es desenvoluparà per les persones que figuren en la taula següent:

Nom	Categoria	Jornada setmana	Mesos	Cost hora (1672 h/any)	Cost total
Manuel Quesada	TS	37,5 h	12	30,49	50.976,80
Francisco Cuenca	TS	37,5 h	12	30,49	50.976,80
José Usagre	ET	37,5 h	12	20,97	35.068,53
Alejandra Soriano	PIDS	37,5 h	12	27,56	46.108,50
Pascual Fernández	OL	37,5 h	12	19,81	33.129,10
TOTAL					216.259,73

TS: títol superior

ET: tècnic especialista

PIDS: personal investigador doctor sènior

OL: oficial de laboratori

Manuel Quesada i Francisco Cuenca són els responsables de Transferència i Investigació respectivament i estan contractats amb la categoria de títol superior.

Alejandra Soriano, serà la responsable de caracterització i com a doctora en química, té un contracte de personal investigador doctor sènior.

José Usagre i Pascual Fernández són els tècnics de laboratori i electrònic respectivament, i d'acord amb les seues categories professionals estan contractats com a tècnic especialista (grau superior) i oficial de laboratori (grau mitjà).

2. Especialització del laboratori d'escalat. La inversió realitzada en el laboratori d'escalat fins a aquest moment ha consistit fonamentalment en l'adequació de l'espai per al seu ús com a laboratori mitjançant la instal·lació de mobiliari i vitrines i l'adquisició d'equips i vidres d'ús rutinari, encara que també es van adquirir alguns equips d'ús especialitzat. El laboratori es troba operatiu per a la realització de la majoria de procediments de preparació i avaluació de materials i dispositius d'aplicació industrial. No obstant això, l'avanç dels diferents projectes d'I+D+i duts a terme per l'ICMol fa necessària l'adquisició de nous equips per a complementar els ja existents.

A continuació, es presenta la relació d'equipament que es preveu adquirir amb una estimació del seu cost i la seua vinculació amb les diferents línies d'innovació:

Equip	Cost estimat	Línies
Refrerador	4.575,00	Ús comú
Nevera/Congelador	1.290,00	Ús comú
Balança	5.958,00	Ús comú
Cadines de laboratori	580,00	Ús comú
Analitzador de grandària i potencial Z	48.400,00	1, 2, 3, 4
Reactor SOL	12.175,00	Ús comú
Programari de control reactor i equips	5.000,00	Ús comú
Forn de calcinació	40.000,00	1, 2
Un altre xicotet equipament	8.982,50	Ús comú
TOTAL	126.108,50	

3. Constitució d'una xarxa de col·laboració. L'ICMol col·labora de forma habitual amb diferents agents del sistema valencià d'I+D+i. Aquesta col·laboració s'ha d'aprofundir, estabilitzar i ampliar a altres agents.

4. Impuls als projectes d'innovació i la seua transferència. Potenciar el desenvolupament de les tecnologies obtingudes per l'ICMol en col·laboració amb altres agents i la seua transferència a l'entorn productiu constitueixen el focus principal de les activitats de la UCIE. Les línies prioritàries d'investigació i desenvolupament identificades anteriorment han de ser reforçades. D'altra banda, han d'identificar-se i potenciar-se noves línies d'investigació i desenvolupament amb potencial de ser transferides al sector empresarial.

Actuacions d'innovació. Objectius i resultats previstos

Les activitats de la UCIE l'any 2019 estaran focalitzades en les següents línies d'investigació aplicada:

1.- Supercondensadors: els materials nanocomposites desenvolupats per l'ICMol estan ja sent aplicats en diferents tipus de supercondensadors. En col·laboració amb AIJU, s'han desenvolupat diversos prototips per a la seua aplicació en xicotets dispositius. En col·laboració amb AMPLAS, s'ha estudiat la seua aplicació en tires per al desenvolupament de prototips de format laminar. Dins del projecte 'Hyperloop', s'estan desenvolupant bateries amb supercondensadors que permeten el seu funcionament a buit.

De forma paral·lela, l'ICMol està desenvolupant diferents compostos amb capacitàncies aparentment superiors als materials nanocomposites obtinguts fins hui.

En el present projecte es pretén desenvolupar els nous materials amb propietats de supercapacitància, explorar l'aplicació d'aquests materials en diferents tipus de supercondensadors i obtenir prototips avançats d'aquests, protegir les noves tecnologies i desenvolupaments, llicenciar l'explotació de les diferents invencions a empreses del sector i col·laborar amb elles en el desenvolupament de la seua aplicació industrial.

Personal dedicat

- Coordinador de la línia: Gonzalo Abellán (GenT)
- Equip: Jorge Romero Pascual (Becari FPI), Helena Prina García (post-doc sènior contractada), Eugenio Coronado (catedràtic d'universitat), Manuel Quesada (UCIE), Francisco Cuenca (UCIE), José Usagre (UCIE), Alejandra Soriano (UCIE), Pascual Fernández (UCIE).

Tasques i cronograma

Tasques	Jan.	Feb.	Març	Abr.	Maj	Juny	Jul.	Ag.	Set.	Oct.	Nov.	Des.
T1.1 Desenvolupament de nous materials												
T1.2 Prototips de supercondensadors												
T1.3 Protecció de noves tecnologies												
T1.4 Transferència i col·laboració amb empreses												

Lliurables

- Publicacions científiques
- Prototips
- Documents de protecció industrial
- Propostes de projectes de desenvolupament amb empreses
- Contractes de transferència de tecnologia (NDA, MTA, llicències, contractes d'I+D, etc.)

2.- Metal-organic frameworks. Les "metal-organic frameworks" (MOF) tenen diferents aplicacions. Un derivat de MOF obtingut per l'ICMol actua com a eficient electrocatalitzador en cèl·lules de combustible. La seua síntesi és ja realitzable a gran escala i s'ha pogut incloure en prototips de cèl·lules de combustible. D'altra banda, l'empresa derivada de l'ICMol MatCo ha desenvolupat noves metxologies sintètiques per a l'obtenció de MOF.

La multitud de potencials aplicacions dels MOF es veu reflectida en les diferents línies relacionades que s'estan desenvolupant en l'ICMol.

En el present projecte es pretén: explorar i desenvolupar diferents aplicacions dels MOF, obtenir prototips avançats de cèl·lules de combustible basades en MOF, protegir les noves tecnologies i desenvolupaments, llicenciar l'exploració de les diferents invencions a empreses del sector i col·laborar amb elles en el desenvolupament de la seua aplicació industrial.

Personal dedicat

- Coordinador de la línia: Guillermo Mínguez (Ramón y Cajal)
- Equip: Mónica Giménez (Talent Jove La Caixa), Carlos Martí-Gastaldo (Ramón y Cajal), Sergio Talay (Ramón y Cajal), Emilio Pardo (Ramón y Cajal), Jesús Ferrando (Juan de la Cierva), Jorge Romero Pascual (Becari FPI), Javier López Cabrolles (Becari UVEG), Eugenio Coronado (catedràtic d'universitat), Manuel Quesada (UCIE), Francisco Cuenca (UCIE), José Usagre (UCIE), Alejandra Soriano (UCIE), Pascual Fernández (UCIE).

Subcontractacions

L'aplicació dels MOF en diferents aplicacions requereix superar certes barreres tecnològiques i garantir-ne la seguretat i innocuïtat, especialment en el cas d'aplicacions on els MOF entren en contacte, directe o indirecte, amb l'ésser humà.

En el marc de la línia de metal-organic frameworks, l'ICMol subcontractarà l'estudi del processament dels MOF que contenen components actius immobilitzats i amb activitat enzimàtica i antimicrobiana. Aquests MOF es processaran en matrius polimèriques per a envasos intel·ligents. En concret, s'estudiaran les interaccions ajust/envàs/aliment i es caracteritzarà completament els MOF per a envasos: migració de residus i additius, transport de components orgànics en materials polimèrics, permeabilitat a gasos permanents i vapor d'aigua, etc. Per a això es contractarà l'Institut d'Agroquímica i Tecnologia dels Aliments (IATA) del CSIC, amb experiència en materials per a l'envasament d'aliments, les interaccions aliment/envàs i les tecnologies d'envasament d'aliments, especialment, els sistemes d'envasament actiu i intel·ligent.

D'altra banda, s'estudiarà l'establiment d'un protocol d'anàlisi de toxicitat bàsic que pugui ser aplicable als diferents MOF amb els quals es treballa.

El valor d'aquestes contractacions s'estima en 20.000 €.

Tasques i cronograma

Tasca	Gen.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Sep.	Oct.	Nov.	Des.
T2.1 Desenvolupament de materials												
T2.2 Desenvolupament de noves aplicacions												
T2.3 Nous prototips de cèl·lules de combustible												
T2.4 Protecció de noves tecnologies												
T2.5 Transferència i col·laboració amb empreses												

Lliurables

- Publicacions científiques
- Prototips
- Documents de protecció industrial
- Propostes de projectes de desenvolupament amb empreses
- Contractes de transferència de tecnologia (NDA, MTA, llicències, contractes d'I+D, etc.)
- Informes de subcontractacions

3. Cèl·lules solars de capa fina d'alta eficiència basades en perovskites: l'ICMol ha desenvolupat un tipus de cèl·lula solar orgànica-inorgànica de baix cost i alta eficiència que es troba patentada i llicenciada.

l'ICMol continua treballant en el desenvolupament d'aquestes cèl·lules i les tecnologies necessàries per a la seua aplicació industrial

En el present projecte es pretén: aconseguir la deposició de les perovskites de manera estable, així com aprofundir en la seua implementació en dispositius reals.

Personal dedicat

- Coordinador de la línia: Hendrik Bolink (investigador sènior)
- Equip: Pablo Boix (Ramón y Cajal), Michele Sessolo (Ramón y Cajal), Francisco Palazón (Marie Curie Fellow), Manuel Quesada (UCIE), Francisco Cuenca (UCIE), José Usagre (UCIE), Alejandra Soriano (UCIE), Pascual Fernández (UCIE).

Tasques i cronograma

Tasca	Gen.	Feb.	Març	Abr.	Maig	Juny	Jul.	Ag.	Set.	Oct.	Nov.	Des.
T3.1 Deposició de les perovskites												
T3.2 Implementació en dispositius reals												
T3.3 Transferència i col·laboració amb empreses												

Lliurables

- Publicacions científiques
- Documents de protecció industrial
- Propostes de projectes de desenvolupament amb empreses
- Contractes de transferència de tecnologia (NDA, MTA, llicències, contractes d'I+D, etc.)

4. LEC i OLED per a il·luminació: l'ICMol és capdavantier en la generació de llum blanca mitjançant sistemes innovadors, que permeten la seua integració en diverses superfícies (paper, teixits, ceràmica) mitjançant tecnologies de fabricació més senzilles i barates que els Leds actuals. Això té aplicació en automoció, salut, displays, etc.

En el present projecte es pretén: determinar d'una manera rigorosa mètodes d'obtenció d'aquests dispositius a escala industrial, realitzant una correcta estimació de costos, així com aconseguir unes taxes d'error que puguin ser acceptades per la indústria.

Personal dedicat

- Coordinador de la línia: Hendrik Bolink (investigador sènior)
- Equip: Pablo Boix (Ramón y Cajal), Michele Sessolo (Ramón y Cajal), Francisco Palazón (Marie Curie Fellow), Manuel Quesada (UCIE), Francisco Cuenca (UCIE).

Tasques i cronograma

Tasca	Gen.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Set.	Oct.	Nov.	Des.
T4.1 Adaptació mètode de preparació a escala industrial												
T4.2 Transferència i col·laboració amb empreses												

Lliurables

- Publicacions científiques
- Documents de protecció industrial
- Propostes de projectes de desenvolupament amb empreses
- Contractes de transferència de tecnologia (NDA, MTA, llicències, contractes d'I+D, etc.)

5. Nous antiparasitàrics contra la malaltia de Chagas i la leishmaniosi: l'ICMol ha patentat nous compostos per al tractament de la malaltia de Chagas i leishmaniosi que presenten una activitat antiparasitària superior als fàrmacs utilitzats en l'actualitat combinada amb una inferior toxicitat. Resultats *in vivo* preliminars indiquen una alta eficàcia en la malaltia de leishmaniosi en gossos.

En el present projecte es pretén: desenvolupar noves molècules actives contra el Chagas i la leishmaniosi, protegir les noves molècules, escalar la síntesi dels compostos candidats, dur a terme els estudis necessaris per a avaluar la seua eficàcia *in vivo* per a la malaltia de leishmaniosi canina, llicenciar l'explotació de les patents a empreses del sector i col·laborar amb elles en el seu desenvolupament clínic.

Personal dedicat

- Coordinador de la línia: Enrique Garcia-España
- Equip: M. Paz Clarés (post-doc sènior contractada), Salvador Blasco (Juan de la Cierva), Manuel Quesada (UCIE), Francisco Cuenca (UCIE), José Usagó (UCIE).

Tasques i cronograma

Tasca	Gen.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ag.	Set.	Oct.	Nov.	Des.
T5.1 Desenvolupament de noves molècules												
T5.2 Protecció de noves molècules												
T5.3 Escalat de síntesi												
T5.4 Estudis preclínics												
T5.5 Transferència i col·laboració amb empreses												

Lliurables

- Publicacions científiques
- Documents de protecció industrial
- Propostes de projectes de desenvolupament amb empreses
- Contractes de transferència de tecnologia (NDA, MTA, llicències, contractes d'I+D, etc.)

Desglossament de costos entre les diferents línies d'innovació

La taula següent reflecteix la distribució pressupostària entre les 5 línies d'I+D+i:

Concepte	Pressupost	Distribució pressupostària				
		Línia 1	Línia 2	Línia 3	Línia 4	Línia 5
Personal UCIE	216280,00	58492,86	58492,86	49800,32	20390,72	32080,24
Contractes d'I+D	20000,00	0,00	20000,00	0,00	0,00	0,00
Fungible	5132,00	1026,40	1026,40	1026,40	1026,40	1026,40
Equipment	129108,00	39641,60	39641,60	19341,60	19341,60	7541,60
Difusió	3000,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00
Formació	1600,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00
Viatges	1000,00	200,00	200,00	200,00	200,00	200,00
Auditoria	2000,00	400,00	400,00	400,00	400,00	400,00
TOTAL	375.000,00 €	100.660,86 €	120.660,86 €	68.971,32 €	42.558,72 €	42.148,24 €

Mecanismes per a fer arribar les innovacions al mercat

El propòsit general de les actuacions d'innovació és l'aprofitament del coneixement desenvolupat en la UCIE per les empreses. Per tant, les accions de transferència que es proposen a continuació, tindran com a requisit l'impacte en el teixit empresarial de la Comunitat Valenciana.

L'any 2018 es va considerar essencial establir vincles amb agrupacions empresarials i sectorials, així com participar en plataformes tecnològiques i d'innovació. En 2019 es continuarà amb aquesta estratègia i intensificar la seua implementació participant activament en els diferents fóruns que permeten la interacció amb empreses.

S'aprofundirà en la relació amb els diferents instituts tecnològics sectorials de la Comunitat Valenciana com a via perquè les tecnologies de l'ICMol arriben a les empreses.

Es procedirà també a realitzar contactes amb empreses a la Comunitat Valenciana identificades susceptibles d'aplicar els resultats d'aquests projectes, i establir en cada cas els acords de necessaris per a preservar la confidencialitat d'aquests. Es donarà continuïtat a la relació amb les empreses amb les quals ja s'està en contacte.

S'utilitzaran els mètodes habituals de difusió no dirigida de resultats i tecnologies, incloent-hi webs especialitzades (com SEIMED, INNOGET, o NINE SIGMA), esdeveniments específics de cerca de socis, xarxes socials (LinkedIn) així com les diferents eines i fóruns proporcionades per les plataformes tecnològiques i associacions.

Lliurables

- Acords amb els diferents agents del sistema d'I+D+i
- Actuacions de promoció de resultats i capacitats
- Participació en diferents fóruns de difusió de resultats

Pressupost global

Despeses subvencionables	Import
Despeses de personal	216.260 €
Despeses de contractes d'investigació i desenvolupament amb centres tecnològics o organismes d'investigació	20.000 €
Despeses de material fungible	5.132 €
Inversió en equipament científic i material inventariable	125.105 €
Despeses de publicació i difusió en àmbits empresarials dels resultats del projecte	3.000 €
Despeses d'activitats de formació	1.500 €
Despeses de transport i hostalatge	1.000 €
Informe d'auditoria	2.000 €
Total	375.000 €