

Fundació Institut de Recerca Biomèdica (IRB BARCELONA)

**CONVOCATÒRIA
CONTRACTACIÓ ESPECÍFICA - SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ CSUC
NÚM. EXPEDIENT SDA 23/02**

**SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS DE LABORATORI A UTILITZAR AL SISTEMA
NEXTSEQ2000 I NEXTSEQ550 D'ILLUMINA PER ALS LABORATORIS D'INVESTIGACIÓ DE
L'INSTITUT DE INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE BARCELONA, EN EL MARC
D'HOMOLOGACIÓ DE PROVEÏDORS PER AL SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ (SDA) PER AL
SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LABORATORI. EXPEDIENT 23/02 PROMOGUT PEL
CONSORCI DE SERVEIS UNIVERSITARIS DE CATALUNYA (CSUC)**

NÚM. EXPEDIENT CES-0624-38

CONVOCATÒRIA DE LICITACIÓ

Mitjançant la present convocatòria es pretén formalitzar contracte específic en el SDA del CSUC d'homologació de proveïdors per al subministrament de material de laboratori.

A.- DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE: L'objecte del contracte és el subministrament de reactius de seqüenciació que permetran, resumidament, les reaccions de seqüenciació per síntesi que tindran lloc als instrument NextSeq550 i NextSeq2000, i que seran traduïdes en arxius informàtics per posterior anàlisi bioestadística. Els reactius han de tenir les certificacions de qualitat que acreditin la seva conformitat, així com identificació clara i inequívoca d'acord amb les condicions i característiques tècniques previstes al plec tècnic.

A1.- DIVISIÓ EN LOTS: Si

- **LOT 1:** Subministrament de reactius de laboratori a utilitzar al seqüenciador NextSeq550
- **LOT 2:** Subministrament de reactius de laboratori a utilitzar al seqüenciador NextSeq2000

A2.- CODIS CPV: 24000000-4

B.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 149.031,20.-€ (IVA exclòs)

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	149.031,20.-€
Possibles modificacions	No es preveuen
Possibles pròrrogues	No es preveuen
TOTAL	149.031,20.-€

Amb el següent desglossament per lots:

LOT 1

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	20.976,00.-€
Possibles modificacions	No es preveuen
Possibles pròrrogues	No es preveuen

TOTAL	20.976,00.-€
--------------	--------------

LOT 2

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	128.055,20.-€
Possibles modificacions	No es preveuen
Possibles pròrrogues	No es preveuen
TOTAL	128.055,20.-€

B.1. PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ: 180.327,75.-€ (IVA inclòs) amb el següent desglossament:

Import de licitació (IVA exclòs)	Import d'IVA al 21%	Pressupost base de licitació IVA inclòs
149.031,20.-€	31.296,55.-€	180.327,75.-€

Nota: S'informa de l'import de l'IVA calculat sobre la base d'un IVA del 21%

Amb el següent desglossament per lots:

- **LOT 1**

Import de licitació (IVA exclòs)	Import d'IVA al 21%	Pressupost base de licitació IVA inclòs
20.976,00.-€	4.404,96.-€	25.380,96.-€

- LOT 2

Import de licitació (IVA exclòs)	Import d'IVA al 21%	Pressupost base de licitació IVA inclòs
128.055,20.-€	26.891,59.-€	154.946,79.-€

El pressupost base de licitació s'ha calculat partint dels preus unitaris estàndards del mercat respecte del subministrament de reactius de seqüenciació i de l'evolució esperada en el volum del subministrament. Atès que el pressupost d'aquest subministrament es configura a partir de preus unitaris i d'una demanda estimada, el IRB de Barcelona no està obligat a esgotar cap import, sinó que dependrà dels subministraments requerits en cada moment.

El preu màxim inclou totes les despeses (transport, gestió, embalatge, ubicació i instal·lació, fred, etc.).

No obstant, atès que és possible que durant la vigència del contracte s'atorguin als investigadors nous projectes que facin necessària l'adquisició de referències diferents a les utilitzades fins al moment, és necessari que el licitador porti tot el seu catàleg de referències (que obligatòriament i com a mínim haurà d'incloure les referències que es detallen a l'inici d'aquest paràgraf).

Els preus del catàleg seran els previstos en el moment de presentació de l'oferta i hauran de mantenir-se durant tota la vigència del contracte.

Així mateix, ateses les necessitats canviants de la recerca, l'evolució de les temàtiques i objectes d'investigació i l'aparició de noves tècniques, cal preveure la necessitat de requerir referències del catàleg no contemplades inicialment a la convocatòria de licitació.

Per tant, si alguna de les referències ja existents al catàleg passen a ser utilitzades pel grup de recerca, l'import de licitació aplicarà a les noves referències no contemplades al llistat recollit per l'Apartat B.

B.2.- PREUS UNITARIS:

- LOT 1

Referència	Descripció	Preu màxim unitari	Unitats estimades	Import estimat total
20024904	NSQ 500/550 Mid Output KT v2.5 (150 CYS)	1.382,00 €	1	1.382,00 €
20024905	NSQ 500/550 Mid Output KT v2.5 (300 CYS)	2.226,00 €	1	2.226,00 €
20024906	NSQ 500/550 Hi Output KT v2.5 (75 CYS)	1.856,00 €	4	7.424,00 €
20024907	NSQ 500/550 Hi Output KT v2.5 (150 CYS)	3.626,00 €	1	3.626,00 €
20024908	NSQ 500/550 Hi Output KT v2.5 (300 CYS)	5.697,00 €	1	5.697,00 €
FC-110-3001	PhiX Control v3	207,00 €	3	621,00 €

- LOT 2

Referència	Descripció	Preu màxim unitari	Unitats estimades	Import estimat total
20074933	NextSeq™1000/2000 P1 Reagents(100cycles)	889,00 €	1	889,00 €
20100983	NextSeq™ 1000/2000 P1 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (100 Cycles)	753,00 €	1	753,00 €
20050264	NextSeq 1000/2000 P1 Reagents (300 Cycles)	1.110,60 €	1	1.110,60 €
20100982	NextSeq™ 1000/2000 P1 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (300 Cycles)	1.046,00 €	1	1.046,00 €
20075294	NextSeq™1000/2000 P1 Reagents (600cycles)	1.668,40 €	2	3.336,80 €
20100981	NextSeq™ 1000/2000 P1 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (600 Cycles)	1.591,00 €	5	7.955,00 €

20046811	NextSeq 1000/2000 P2 Reagents (100 Cycles) v3	1.293,30 €	1	1.293,30 €
20100987	NextSeq™ 1000/2000 P2 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (100 Cycles)	1.152,00 €	2	2.304,00 €
20046812	NextSeq 1000/2000 P2 Reagents (200 Cycles) v3	2.431,80 €	1	2.431,80 €
20100986	NextSeq™ 1000/2000 P2 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (200 Cycles)	2.163,00 €	1	2.163,00 €
20046813	NextSeq 1000/2000 P2 Reagents (300 Cycles) v3	3.223,80 €	1	3.223,80 €
20100985	NextSeq™ 1000/2000 P2 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (300 Cycles)	2.870,00 €	1	2.870,00 €
20075295	NextSeq™1000/2000 P2 300M Reagents (600cycles)	3.509,10 €	2	7.018,20 €
20100984	NextSeq™ 1000/2000 P2 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (600 Cycles)	3.123,00 €	5	15.615,00 €
20046810	NextSeq 2000 P3 Reagents (50 Cycles)	2.049,30 €	2	4.098,60 €
20040559	NextSeq 2000 P3 Reagents (100 Cycles)	2.960,10 €	4	11.840,40 €
20100990	NextSeq™ 2000 P3 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (100 Cycles)	2.479,00 €	5	12.395,00 €
20040560	NextSeq 2000 P3 Reagents (200 Cycles)	4.098,60 €	1	4.098,60 €
20100989	NextSeq™ 2000 P3 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (200 Cycles)	3.432,00 €	1	3.432,00 €
20040561	NextSeq 2000 P3 Reagents (300 Cycles)	5.464,80 €	1	5.464,80 €
20100988	NextSeq™ 2000 P3 XLEAP-SBS™ Reagent Kit (300 Cycles)	4.576,00 €	1	4.576,00 €
20100995	NextSeq 2000 P4 XLEAP-SBS Reagent Kit (50 Cycles)	2.512,00 €	2	5.024,00 €
20100994	NextSeq 2000 P4 XLEAP-SBS Reagent Kit (100 Cycles)	3.488,00 €	4	13.952,00 €
20100993	NextSeq 2000 P4 XLEAP-SBS Reagent Kit (200 Cycles)	4.735,00 €	1	4.735,00 €
20100992	NextSeq 2000 P4 XLEAP-SBS Reagent Kit (300 Cycles)	6.027,00 €	1	6.027,00 €
15051973	PhiX Control v3	134,10 €	3	402,30 €

El preu unitari màxim inclou totes les despeses (transport, gestió, embalatge, ubicació e instal·lació...)

L'oferta presentada pels licitadors haurà d'incloure qualsevol despesa, incloses les despeses de transport. Els adjudicataris es responsabilitzaran del transport dels reactius, garantint la seva qualitat en el moment del lliurament d'acord amb les especificacions tècniques del fabricant. En el supòsit que els reactius subministrats requereixen condicions particulars durant el seu transport, l'adjudicatari garantirà el seu compliment, així com la traçabilitat d'aquests.

El preu màxim previst a la present convocatòria en cap cas podrà superar el preu màxim previst al SDA 23/02, i en conseqüència, els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

Les propostes hauran d'incloure la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació. En absència d'algun preu unitari es considerarà que l'oferta es correspon amb el preu unitari tipus de licitació.

L'import consignat com a pressupost es refereix a les referències detallades, que l'IRB Barcelona no està obligat a exhaurir sinó que es consumirà sota comanda i segons les necessitats.

C.- TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

CONCEPTE	TERMINI D'EXECUCIÓ
Subministrament per comanda	Segons estipulat al SDA 23/02 del CSUC i la oferta presentada pel proveïdor homologat

El termini de durada del contracte serà d'un any o fins exhaurir les unitats estimades de la present licitació. El contracte s'iniciarà en les següents dates segons el lot del qual es tracti:

- LOT 1: el lot 1 s'iniciarà el 12 de setembre de 2024
- LOT 2: el lot 2 s'iniciarà el 8 de setembre de 2024

Tenint en compte la situació actual en l'àmbit internacional, en cas de demora en el lliurament per causes alienes a les parts de la licitació, caldrà notificar i acordar entre les parts el nou termini de lliurament.

C.1.- Pròrrogues: No es preveu pròrroga.

C.2.- Modificacions: No es preveuen modificacions.

D.- LLOC DE LLIURAMENT DEL SUBMINISTRAMENT:

Avda. Dr. Marañón, 6- Rampa 2
08028 BARCELONA
O segons indicat a comanda (Barcelona)

E.- GARANTIA DEFINITIVA:

No. D'acord amb la naturalesa del present contracte i amb al que es disposa a l'article 107.1 LCSP s'eximeix de l'obligació de constitució de garantia definitiva.

F.- TERMINI DE GARANTIA: No aplica

G.- PRESENTACIÓ D'OFERTES: Presentació en el termini màxim de 10 dies comptats a partir de l'endemà de la data publicació de la present convocatòria, mitjançant l'eina Sobre Digital.

Els dubtes, consultes i/o sol·licituds d'informació s'hauran de formular per escrit a la següent adreça de correu electrònic: contractacio@irbbarcelona.org, com a molt tard 3 dies abans de que finalitzi el termini per presentar les ofertes. A l'assumpte del missatge s'haurà de fer constar obligatòriament el codi/número de l'expedient.

G.1.- CONTINGUT DEL SOBRE ÚNIC DIGITAL

SOBRE ÚNIC

Contindrà la documentació següent:

- a) La declaració de vigència dels requisits pels quals es va homologar al SDA d'acord amb el model adjunt com annex 2 de la present convocatòria.
- b) Declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols: les empreses estrangeres han d'aportar una declaració de submissió als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa al seu fur propi.
- c) Altra documentació: Qualsevol altra que s'exigeixi en la present convocatòria
- d) Documentació amb la descripció tècnica detallada de les característiques de les referències ofertades.

- e) Declaració responsable del fabricant certificant que els reactius i consumibles proposats compleixen amb tots els requisits tècnics, així com el compliment de seguretat d'organismes internacionals.
- f) Document (Excel) amb la descripció tècnica detallada dels productes que ofereix al seu catàleg (incloent-hi el format, prestacions, preu i descomptes).
- g) Altra documentació: Qualsevol altra que s'exigeixi al Plec de Prescripcions tècniques.
- h) **Proposició econòmica i de criteris avaluables automàticament** d'acord amb el model adjunt com a annex 1 en la present convocatòria

H.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES: Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició binomi qualitat-preu, segons previst als plecs del SDA, seran:

H.1 Criteris quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules (fins a 100 punts)

- Oferta econòmica (fins a 50 punts)

S'utilitza una fórmula proporcional que dona la màxima puntuació a l'oferta més econòmica. L'import és la suma-producte d'unitats x preu unitari. Al millor preu s'hi atorga la màxima puntuació. A la resta d'ofertes, s'hi atorga la puntuació que hi correspon d'acord amb la fórmula següent:

$$P = \frac{\text{Puntuació màx. oferta econòmica} \times \text{Import total millor oferta}}{\text{Import total de l'oferta que es puntua}}$$

- Temps d'entrega (fins a 50 punts)

S'utilitza una fórmula proporcional que dona la màxima puntuació a l'oferta amb el millor termini d'entrega. A la millor proposta s'hi atorga la màxima puntuació. A la resta d'ofertes, s'hi atorga la puntuació que hi correspon d'acord amb la fórmula següent:

$$P = \frac{\text{Puntuació màx. Termini d'entrega} \times \text{Termini de la millor oferta}}{\text{Termini d'entrega de l'oferta que es puntua}}$$

I.- COMPOSICIÓ DE LA MESA: No aplica.

J.- DATA DE L'ACTE D'OBERTURA DE L'OFERTA ECONÒMICA: a l'endemà de la data de finalització del termini de presentació d'ofertes.

K.- FINANÇAMENT:

El finançament per aquest procediment es portarà a terme a través de les diferents partides pressupostaries de que disposa l'institut en els projectes d'investigació finalistes i no finalistes que admetin aquest tipus de servei (veure annexa al plec administratiu) així com amb fons propis, basals o estructurals:

- Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) "Una manera de fer Europa".

L.- RÈGIM DE PAGAMENT: L'adjudicatària facturarà el subministrament de cadascuna de les comandes emeses y entregades, indicant les unitats entregades, el preu unitari de cadascuna de les unitats i l'IVA corresponent.

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà en un termini màxim de 30 dies naturals a comptar des de la data de l'aprovació de la factura per part de l'entitat contractant.

Les factures incorporaran el Codi Unitat i la referència de contracte (**CES-0624-38**), que seran facilitats per l'entitat contractant.

A continuació s'indiquen els Codis DIR per la facturació electrònica:

Administració A09002970
Oficina Comptable A090190046
Òrgan Gestor A090190046
Unitat Tramitadora A090190046

L'entitat contractant realitza el pagament dels subministraments un cop aquests s'hagin realitzat de forma parcial o total i un cop entrada la factura al seu registre. D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

N.- PERSONA AMB COMPETÈNCIA PER CONTRACTAR: L'òrgan de contractació del present contracte, per raó de la quantia del mateix, és la Sra. Margarida Corominas Bosch i el Sr. Francesc Posas i Garriga, d'acord amb el que s'estableix a l'escriptura d'apoderament atorgada davant el notari de Barcelona Sr. Pedro Ángel Casado Martín en data 18 de maig de 2018, amb el número 1062 de protocol.

Margarida Corominas Bosch
Directora de Gestió
Actuant com a Òrgan de Contractació
IRB BARCELONA

Francesc Posas i Garriga
Director

ANNEX 1 LOT 1

MODEL OFERTA ECONÒMICA I ALTRES REFERÈNCIES AUTOMÀTIQUES LOT 1

a) Oferta econòmica basada en preus unitaris:

"El Sr./La Sra..... , en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.. ..), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació específica relativa al SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS DE LABORATORI A UTILITZAR AL SISTEMA NEXTSEQ2000 I NEXTSEQ550 D'ILLUMINA PER ALS LABORATORIS D'INVESTIGACIÓ DE L'IRB BARCELONA, en el marc d'homologació de proveïdors per al sistema dinàmic d'adquisició (SDA) per al subministrament de material de laboratori. expedient 23/02 promogut pel Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC), es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, que accepta íntegrament, per un total de (indicar import màxim tenint en compte el preu unitari per les 11 unitats SENSE IVA) i pel(s) preu(s) unitari(s) següents:

OFERTA DE LICITADOR				
Referència	Preu unitari màxim (IVA exclòs)	Preu unitari ofert (IVA exclòs)	Import IVA 21%	Preu unitari ofert total (IVA inclòs)
20024904	1.382,00 €			
20024905	2.226,00 €			
20024906	1.856,00 €			
20024907	3.626,00 €			
20024908	5.697,00 €			
FC-110-3001	207,00 €			

b) Termini del subministrament

Termini de subministrament dies
----------------------------	------------

(Data i signatura i nom empresa).

ANNEX 1 LOT 2

MODEL OFERTA ECONÒMICA I ALTRES REFERÈNCIES AUTOMÀTIQUES LOT 2

a) **Oferta econòmica basada en preus unitaris:**

"El Sr./La Sra..... , en nom propi / en representació de l'empresa, en qualitat de ..., i segons escriptura pública autoritzada davant Notari, en data i amb número de protocol .../o document ..., CIF núm., domiciliada a..... carrer, núm....., (persona de contacte....., adreça de correu electrònic, telèfon núm. i fax núm.. ..), assabentat/da de les condicions exigides per optar a la contractació específica relativa al SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS DE LABORATORI A UTILITZAR AL SISTEMA NEXTSEQ2000 I NEXTSEQ550 D'ILLUMINA PER ALS LABORATORIS D'INVESTIGACIÓ DE L'IRB BARCELONA, en, en el marc d'homologació de proveïdors per al sistema dinàmic d'adquisició (SDA) per al subministrament de material de laboratori. expedient 23/02 promogut pel Consorci de Serveis Universitaris de Catalunya (CSUC), es compromet a portar-la a terme amb subjecció al Plec de Clàusules Administratives Particulars i al Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, que accepta íntegrament, per un total de (indicar import màxim tenint en compte el preu unitari per les 51 unitats SENSE IVA) i pel(s) preu(s) unitari(s) següents:

Referència	Preu unitari màxim (IVA exclòs)	OFERTA DE LICITADOR		
		Preu unitari ofert (IVA exclòs)	Import IVA 21%	Preu unitari ofert total (IVA inclòs)
20074933	889,00 €			
20100983	753,00 €			
20050264	1.110,60 €			
20100982	1.046,00 €			
20075294	1.668,40 €			
20100981	1.591,00 €			
20046811	1.293,30 €			
20100987	1.152,00 €			

20046812	2.431,80 €			
20100986	2.163,00 €			
20046813	3.223,80 €			
20100985	2.870,00 €			
20075295	3.509,10 €			
20100984	3.123,00 €			
20046810	2.049,30 €			
20040559	2.960,10 €			
20100990	2.479,00 €			
20040560	4.098,60 €			
20100989	3.432,00 €			
20040561	5.464,80 €			
20100988	4.576,00 €			
20100995	2.512,00 €			
20100994	3.488,00 €			
20100993	4.735,00 €			
20100992	6.027,00 €			
15051973	134,10 €			

b) Termini del subministrament

Termini de subministrament dies
----------------------------	------------

(Data i signatura i nom empresa).

ANNEX 2

DECLARACIÓ DE VIGÈNCIA DE REQUISITS MITJANÇANT DELS QUALS ES VA HOMOLOGAR AL SDA 23/02

EXPEDIENTE N° CES-0624-38 - SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS DE LABORATORI A UTILITZAR AL SISTEMA NEXTSEQ2000 I NEXTSEQ550 D'ILLUMINA PER ALS LABORATORIS D'INVESTIGACIÓ DE L'IRB BARCELONA, EN EL MARC D'HOMOLOGACIÓ DE PROVEÏDORS PER AL SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ (SDA) PER AL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE LABORATORI. EXPEDIENT 23/02 PROMOGUT PEL CONSORCI DE SERVEIS UNIVERSITARIS DE CATALUNYA (CSUC)

D., en qualitat d'apoderat amb DNI núm. en representació de l'empresa , amb C.I.F núm., sota la seva personal responsabilitat

DECLARA EXPRESSA I RESPONSABLEMENT:

Que l'empresa continua complint amb els requisits de capacitat, solvència i aptitud per a contractar amb el descrit en el SDA 23/02 del CSUC, sense haver variat les circumstàncies descrites en la nostra oferta. I per deixar-ne constància, signo la present declaració en

..... a de de 2024

(Signatura)

ANNEX 3 FINANÇAMENT

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca



Referència	Títol
2016-D11903	Creació i desenvolupament de la Plataforma de Proteòmica Biomèdica (Unitat IRB Barcelona) per aplicacions biomèdiques i translacionals
2021 LLAV 00025	Explorant noves estratègies per tractar la neuroptèria en pacients amb síndrome de Cohen
2021 PRCD 00146	pTBMETIC: First-in-Class TIG modulators for cancer treatment
2021 PRCD 00045	Drug4DRG: First-in-Class drugs to treat non-alcoholic steatohepatitis (NASH)
2021 SGR 00876	Structural Bioinformatics & Network Biology
2021 SGR 00846	Struct i estructura de biomolècules (SHECBO)
2021 SGR 00863	Multitaskin Molecular i Bioinformàtica
2021 SGR 01460	Barcelona Biomedical Genomics Lab (BBGLab)
2021 SGR 00816	Genome Data Science laboratory
2021 SGR 01221	Metabolism and Cancer (METACANER)
2021 SGR 00476	Intrinsically Disordered proteins
2021 SGR 01279	Targeted Protein Degradation & Drug Discovery
2021 SGR 01278	Colorectal Cancer Laboratory
2021 SGR 00829	Signaling in tumor progression and metastasis
2021 SGR 01536	Inflammation in Aged Tissue Ecosystems (INFLAMMETS)



Comissió de Col·laboració Departament d'Universitat i Recerca Secretaria d'Universitats i Recerca

2019 SH20-00004	Suport al Programa d'Atracció i Retenció de Talent Científic i Tecnològic a l'Àrea de Recerca Biomèdica. Convocatòria per a l'assignació de finançament per a la realització de projectes singulars institucionals que posibilitin la generació de recerca d'excel·lència, l'atracció del talent i el desenvolupament d'activitats de transferència de coneixement i valorització, millorant la construcció, l'adequació, l'habilitació o l'ampliació substancial d'edificacions per a infraestructures d'I+D, millorant l'assignació de recursos econòmics propis de la Generalitat de Catalunya
	AI/ML-derived peptide super-enzymes with enhanced efficacy for inhibition of SARS-CoV-2 infection

Banco Santander



European Community



682766	Finding noncoding cancer drivers
757790	Hypermutated tumors: insight into genome maintenance and cancer susceptibility mediated by an extreme burden of somatic mutations
757041	Dietary influences on Metformin: How, When, and Why (LIFOMET)
940201	Description of information transfer across macromolecules by concerted conformational changes
766720	Computational Oncology Training Alliance (COPTA)
812830	Joint Training and Research Program on Liverpan Regulation Mechanisms in Health and Disease - "Hepathur" ("Hepur")
823630	Medical-Centre of Excellence for Computational Biomedical Research
724173	Reproducible evaluation patterns and impacts of non-vertical inheritance in eukaryotic genomes - "REVOLUTION"
101005033	RFQCN: Rapid interaction profiling of 2D19+CR1 for network-based deep drug-response learning (DRS)
854469	Structural investigation of interplay between epigenetics, transcriptional regulation and DNA damage
945252	IRB predoctoral fellowship Fingolimod: attracting international talent (IRB_DREAM)
955951	Deconstructing the evolution of metastasis
871073	Connect and align EUROS Nodes to deliver sustainable FAIR life-science data management services
963193	Improved clinical decisions via integrating multiple data levels to overcome chemotherapy resistance in high-grade serous ovarian cancer (OCCERS)
963968	Novel synthetic drugs for the treatment of lung and kidney fibrosis
101007927	Building a reproducible single-cell experimental workflow to capture tumour drug mechanisms
10104046	Chemical reviving of E3 ubiquitin ligase as a generalizable therapeutic approach (Triad3)
10104192	Origins and Consequences of Hemopoietic Stem Cell Memory NonOribon
873134	Linking research and innovation for gender equality (CALPBI)
101006361	Enabling Collaborative pricing talent for access in Biomedicine (ENABLECART)
10105708	Data-driven cancer genome interpretation for personalised cancer treatment (CO-CINSA)
101056437	A European-wide foundation to accelerate Data-driven Cancer Research
10104651	Molecular Dynamics Data Bank: The European Repository for Biomolecular Data (MDDB)
101096473	Risk Factors Toolbox, lung cancer, prevention, screening, health cohorts, wearable, sensors



Unión Europea

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

	<p>F110609-001 F110609-002 F110609-003 CON2018037 RF180679</p> <p>Plasma de transformada Paradigma de endocitos, involucro y éter celular Diseño de nuevos biomarcadores longitudinales de alto nivel de sensibilidad SARS-CoV-2 infection: host selection and host-like Prediction Through High-Performance Computing Condiciones de estructura y de función de F110609-001 a la COVID-19 y la Tecnología IRACT</p>
<p>Ministerio de Ciencia e Innovación</p> 	<p>F12017-100170-B-I00 RF12017-101902-B-I00</p> <p>Factores regulatorios y aplicaciones biotecnológicas de la ciencia de precisión Ahorro energético de la comunicación inalámbrica para el diagnóstico remoto de tumores</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Tratamiento de nuevos fármacos, el acceso de la red de salud pública Tratamiento de nuevos fármacos, el acceso de la red de salud pública</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Uso de Big Data y Machine Learning para el diagnóstico de enfermedades raras Percepción de la enfermedad genética resultante de los defectos en la reparación del ADN en tumores humanos</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Control de infecciones, estudio por CRISPR en la interacción entre virus de herpes y células inmunitarias Resistencia microbiana de la resistencia a terapia y plasmidicidad en la infección por virus de herpes</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Nuevos biomarcadores para el diagnóstico de cáncer y enfermedades raras Diagnóstico y tratamiento dirigido de pacientes con enfermedades raras en el cáncer de mama</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Desarrollo de nuevas terapias y del diagnóstico en el diagnóstico de cáncer LACER: Development of a new technology for the diagnosis of cancer using artificial intelligence</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Diagnóstico genético y molecular de las enfermedades raras y el diagnóstico de cáncer Caracterización de la resistencia y su rol en la formación de tumores</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Completar el diagnóstico de las enfermedades raras y el diagnóstico de cáncer Efecto de los biomarcadores en la formación de tumores</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Origen, evolución y adaptación en pacientes de género masculino con enfermedades raras y diagnóstico Biomarcadores predictivos de la formación de tumores y el diagnóstico de cáncer</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Caracterización molecular y funcional de programas reguladores de genes de cáncer Contribución de la participación en Horizonte Europa de la biomédica de la COVID-19</p>
	<p>Sedes 300 - M. Sevilla CON2019-09911-G</p> <p>Terapias nuevas: Biomarcadores y Terapia Centro de Estudios Severo Ochoa (2019-102)</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Nuevas terapias para el diagnóstico de cáncer: Diseño de la inmunoterapia personalizada Biomarcadores predictivos de la formación de tumores y el diagnóstico de cáncer</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Desarrollo de nuevas terapias y del diagnóstico en el diagnóstico de cáncer Efecto de los biomarcadores en la formación de tumores</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Completar el diagnóstico de las enfermedades raras y el diagnóstico de cáncer Efecto de los biomarcadores en la formación de tumores</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Origen, evolución y adaptación en pacientes de género masculino con enfermedades raras y diagnóstico Biomarcadores predictivos de la formación de tumores y el diagnóstico de cáncer</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Caracterización molecular y funcional de programas reguladores de genes de cáncer Contribución de la participación en Horizonte Europa de la biomédica de la COVID-19</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Nuevas terapias para el diagnóstico de cáncer: Diseño de la inmunoterapia personalizada Biomarcadores predictivos de la formación de tumores y el diagnóstico de cáncer</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Completar el diagnóstico de las enfermedades raras y el diagnóstico de cáncer Efecto de los biomarcadores en la formación de tumores</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Origen, evolución y adaptación en pacientes de género masculino con enfermedades raras y diagnóstico Biomarcadores predictivos de la formación de tumores y el diagnóstico de cáncer</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Caracterización molecular y funcional de programas reguladores de genes de cáncer Contribución de la participación en Horizonte Europa de la biomédica de la COVID-19</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Nuevas terapias para el diagnóstico de cáncer: Diseño de la inmunoterapia personalizada Biomarcadores predictivos de la formación de tumores y el diagnóstico de cáncer</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Completar el diagnóstico de las enfermedades raras y el diagnóstico de cáncer Efecto de los biomarcadores en la formación de tumores</p>
	<p>F12017-101902-B-I00 F12017-101902-B-I00</p> <p>Origen, evolución y adaptación en pacientes de género masculino con enfermedades raras y diagnóstico Biomarcadores predictivos de la formación de tumores y el diagnóstico de cáncer</p>

Note: Adicionalment, aquest projecte també pot ser cofinançat pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER) i altres fons de la Unió Europea i del Fons Social Europeu.

