

## **MODIFICACIÓ DE LA RESOLUCIÓ DEL 13 DE DESEMBRE DE 2021 DEL DIRECTOR GENERAL DE CIÈNCIA I INVESTIGACIÓ PER LA QUAL ES PRESA EN CONSIDERACIÓ LES SOL·LICITUDS PRESENTADES A L'EMPARA DE LA CONVOCATÒRIA DE 22/07/2021, D'EXPRESSIONS D'INTERÉS DE PROJECTES D'INVESTIGACIÓ ALINEATS AMB THINKINAZUL.**

Amb data 14 de desembre de 2021 es publica, en la pàgina web de la Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital, resolució, de 13/12/2021, d'aquesta direcció general per la qual es pren en consideració les sol·licituds presentades a l'empara de la convocatòria de 22/07/2021, d'expressions d'interés de projectes d'investigació alineats amb *ThinkInAzul*, indicant-se en el seu annex I el resultat de l'avaluació efectuada per l'Agència d'Avaluació i Prospectiva (AVAP), als diferents projectes i en el seu annex II l'import susceptible de finançament per projecte i partides de despesa.

Amb posterioritat a aqueixa data s'han rebut diverses al·legacions sobre les avaluacions realitzades, les quals han sigut sotmeses a informe de la AVAP. I s'aprova la Llei 8/2021, de 30 de desembre, de Pressupostos de la Generalitat per a l'exercici 2022, constant dins del programa pressupostari 542.99, "MRR. Transformació Digital, Ciència i Investigació", de la Conselleria d'Innovació, Universitats, Ciència i Societat Digital i en l'Annex de Transferències i Subvencions la línia nominativa S8742000 "Estratègica conjunta d'investigació i innovació en Ciències marines - Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència" i com a entitat beneficiària el CSIC amb un import de 8.000.010,00 euros.

En virtut de l'anterior,

### **RESOLC:**

**Primer.-** Modificar l'annex I de la resolució de presa en consideració de data 13 de desembre de 2021 d'aquesta direcció general, amb el resultat definitiu de la puntuació obtinguda per cadascuna de les propostes presentades, segons la resolució de les al·legacions efectuada per l' AVAP.

**Segon.-** Modificar l'annex II en el qual s'indica l'import màxim subvencionable per a cadascuna de les propostes, distribuït per partides de despesa<sup>1</sup> per als pròxims tres exercicis.

La consignació dels imports per a cadascun dels projectes ve determinada per la quantia sol·licitada per el/la investigador/a en la convocatòria d'expressions d'interés, el resultat definitiu del procés d'avaluació i la reserva d'una quantia addicional destinada a l'Institut d'Aqüicultura Torre de la Sal de l'Agència Estatal Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC) per a l'acompliment de funcions de gestió i coordinació administrativa i científica.

**Tercer.-** El suport financer als projectes relacionats en l'annex II d'aquesta resolució serà canalitzat a través de l'Institut d'Aqüicultura Torre de la Sal de l'Agència Estatal Consell Superior d'Investigacions Científiques (CSIC) i la tramitació de la subvenció s'efectuarà segons el que es disposa en l'article 168.1 a, de la Llei 1/2015 de 6 de febrer, d'Hisenda Pública, del Sector Públic Instrumental i de Subvencions.

Sense perjudici de l'anterior, i amb caràcter previ i a l'efecte de coordinació entre els diferents centres d'investigació amb els quals les/els investigadors principals de les propostes i/o projectes d'investigació finançables mantenen vinculació funcional, estatutària o laboral, se signarà un protocol general d'actuació, d'acord amb el que es disposa en l'article 3.2 a) del Decret 176/2014, de 10 d'octubre, del Consell, pel qual es regula els convenis que subscriu la Generalitat i el seu registre.

EL DIRECTOR GENERAL DE CIÈNCIA I INVESTIGACIÓ

<sup>1</sup> Els conceptes subvencionables i regles d'elegibilitat de la despesa seran les contemplades en l'article 5 del Reial decret 991/2021, de 16 de novembre.

**ANNEX I. PROJECTES PRESENTATS ORDENATS SEGONS LA PUNTUACIÓ OBTINGUDA**

<b>Codi d'expedient</b>	<b>Investigador/a responsable</b>	<b>Títol i acrònim del projecte</b>	<b>Puntuació total</b>	<b>Línia d'actuació principal*</b>
GVA-THINKINAZUL/2021/024	Jaume Pérez Sánchez	Aproximacions holístiques basades en l'ús noves tecnologies per a la millora de la nutrició, salut i benestar animal de peixos en cultiu amb l'orada com a espècie model (FishNUTRIWELL)	97,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/029	Juan Antonio Raga Esteve	Xarxa Mediterrània d'Investigació sobre Sanitat en Aqüicultura: diagnòstic, cicles vitals i control de paràsits (REMEDISA-ICHTHYOPARASITES)	92,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/009	IP1: Víctor Espinosa Roselló IP2: Isabel Pérez Arjona	Monitoratge acústic per a una aqüicultura de precisió: xarxa d'observació acústica en granges marines mediterrànies (ACUPREC)	90,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/012	Juan Fco. Asturiano Nemesio	Estudi de l'efecte dels canvis en els paràmetres fisicoquímics de l'aigua de mar associats al canvi climàtic sobre la fisiologia espermàtica en espècies d'interès per a l'aqüicultura mediterrània (SEASPERM)	90,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/003	Josep Pardo Pascual	Sistema de Monitoratge Morfosedimentaria de les Platges Valencianes (SIMONPLA)	87,5	1
GVA-THINKINAZUL/2021/006	IP1: Miguel Jover Cerdá IP2: David Sánchez Peñaranda	Optimització de la producció de la gambeta en biofloc amb pinsos ecològics (BIOFLOCAM)	87,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/007	IP1: Gabriela Andreu García IP2: Pau Muñoz Benavent"	Integració de tecnologia digital i Deep Learning per a contribuir a models de pesca i aqüicultura intel·ligents, mitjançant processament automàtic d'imatges (ACUINTEC)	87,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/020	María del Mar Ortega Villalzan Romo	Extractes naturals per a aplicació com a antivirals en aqüicultura (NaturAcuiVir)	87,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/026	Juan Carlos Navarro Tárrega	Aqüicultura, nutrició i ecotoxicologia en relació amb l'economia circular, la biodiversitat i el canvi climàtic (ACUACIRC)	87,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/042	Ana María Gómez Peris	Biologia reproductiva d'organismes marins en un marc de canvi global i producció aqüícola sostenible (REPROAQUA)	87,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/016	María Francisca Giménez Casalduero	Conscienciació, investigació, monitoratge i assessorament sobre els recursos marins (CIMAR)	85,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/019	Esther Sendra Nadal	Percepció de la sostenibilitat i qualitat de l'aqüicultura. Qualitat i seguretat de peixos alimentats amb proteïnes alternatives (QualityFishPro)	82,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/022	Ariadna Sitjà Bobadilla	Xarxa Mediterrània d'Investigació sobre Sanitat en Aqüicultura: avanços per al control de paràsits de peixos (REMEDISA-PARASITES)	82,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/027	Carmen Amaro González	Impacte de les patologies bacterianes en l'aqüicultura mediterrània (IMPACUMED)	82,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/031	Juan Vicente Sancho Llopis	Qualitat i Seguretat Alimentària en Aqüicultura amb Noves Fuentes Protéicas (AquaSURE)	82,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/023	Fidel Toldrà Vilardell	Valorització de subproductes de la carn i el peix en forma d'hidrolitzats enzimàtics amb alt contingut en pèptids bioactius per al seu ús com a ingredients en pinsos d'aqüicultura (HIDROPEP)	80,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/030	Yolanda Pico García	Metabolòmica per a la biomonitorització de contaminants en organismes aquàtics (BIOAQUOMICS)	80,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/036	Enrique Nacher González	Radiotrazadores per a l'estudi d'Ecosistemes Marins i Oceànics (REMO)	80,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/005	Miguel Rodilla Alamá	Estudi reproductiu, genètic i subministrament larval de tellina i rossellona: causes del declivi poblacional i possibilitats de recuperació (RECLAMS)	77,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/008	Victoria Vivancos Ramón	OCEAN ART PROJECT (OAP)	77,5	3
GVA-THINKINAZUL/2021/013	Valentín Pérez Herranz	Eliminació de Contaminants Emergents i Metalls Pesants Mitjançant Electrofiltració. Aplicació a l'Eliminació i Prevenció de la Contaminació en l'Albufera de València (EMERPOA)	75,0	1

<b>Codi d'expedient</b>	<b>Investigador/a responsable</b>	<b>Títol i acrònim del projecte</b>	<b>Puntuació total</b>	<b>Línia d'actuació principal*</b>
GVA-THINKINAZUL/2021/025	José Miguel Cerdá Reverter	Indicadors d'Estrés Acumulatiu en Espècies de Piscicultura Mediterrània (ESTRESCALE)	75,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/037	Pedro Sanz Valero	Cap a una Aqüicultura de Precisió Sostenible basada en Robòtica, Intel·ligència Artificial i Sensors de baix cost (MEDUSA)	75,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/002	IP1: Jaime Lloret Mauri IP2: Sandra Sendra Compte"	Xarxa de Sensors i big dAta per a la obserVAcion De l'entOrn marí (SALVADOR)	72,5	1
GVA-THINKINAZUL/2021/043	Cesar Bordehore Fontan	A comprehensive marine observatory in the coast of Oliva-Déia-Javea for the conservation of biodiversity, observation of global change and promotion of the blue economy	72,5	1
GVA-THINKINAZUL/2021/014	Alfonso A. Ramos Espla	Esculls artificials electrolítics com a eines per a mitigació d'impactes i restauració d'hàbitats marins (OBSERMAR-CV)	70,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/021	Xavier Barber Valles	Modelització spatiotemporal i propostes de mitigació del risc climàtic en aqüicultura (ModEstA)	70,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/039	José Enrique Tent Manclús	Monitoratge de la línia de costa a la Comunitat Valenciana (MOLICO-CV)	70,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/011	IP1: M <sup>re</sup> Jesús Pagán Moreno IP2: Purificación García Segovia	Desenvolupament de metodologies per a l'obtenció de nous productes d'alt valor afegit d'espècies aqüícoles (ThinkinGood)	70,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/004	IP1: José Manuel Barat Baviera IP2: Isabel Fernández Segovia	(Millora de la sostenibilitat, higiene i seguretat alimentària per a la producció d'aliments en el medi marí (SoS-MAR)	67,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/010	Ángel Maquieria Catalá	Mediterranean-Fish-Chip (MedFishChip)	67,5	1,2
GVA-THINKINAZUL/2021/018	IP1: Cesar Azorín Molina IP2: Verónica Nieves Calatrava	Servei de monitoratge i estimació del vent en el litoral a partir d'instrumentació de baix cost i aprenentatge automàtic (WIND-COAST)	67,5	1
GVA-THINKINAZUL/2021/044	Kilian Toledo Guedes	TOWards Aquaculture Resilience, Diversification and Sustainability (TOWARDS)	67,5	1,2
GVA-THINKINAZUL/2021/001	IP1: Luis Gaspar Miret Pastor IP2: Roberto Cervelló Royo	Relleu Generacional en el Sector Pesquer Valencià (RGSPV)	65,0	3
GVA-THINKINAZUL/2021/015	Francisco Montilla Jiménez	Processos electroquímics aplicats a la vigilància ambiental i la biomonitorització de granges de coral (BioSENSea)	65,0	1,2
GVA-THINKINAZUL/2021/033	José Tena Medialdea	Monitoratge oceanogràfic i del bentos en les costes de la Comunitat Valenciana (OCECOSVAL)	65,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/035	IP1: María Isabel Vigo Aguiar IP2: César Bordehore Fontanet	Cap a un sistema d'observació i monitoratge dels corrents en les costes valencianes. Aplicació a la dispersió de contaminants, i aplicacions biològiques	65,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/028	José Vicente Ros Lis	Desenvolupar aplicacions de l'aigua electrolitzada i arrays de sensors d'aplicació en aqüicultura (E-ACUICULTURA)	62,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/041	Carlos Sanz Lázaro	Efectes ecològics dels esdeveniments climàtics extrems i la contaminació en els ecosistemes costaners (ECOBBLUE)	62,5	2
GVA-THINKINAZUL/2021/017	Yolanda Fernández Torquemada	Monitoratge de plataformes d'abradió de la Comunitat Valenciana (MOPLAB)	60,0	1,3
GVA-THINKINAZUL/2021/038	Jordi López Ramón	Avaluació de la transmissió parasitària entre peixos d'espècies d'aqüicultura i *sinantròpicas en el medi marí (Parapez Plus)	60,0	2
GVA-THINKINAZUL/2021/034	José Rafael García March	Suport al Cultiu en granges i ex-situ d'Espècies Marines Amenaçades i d'alt Interés Comercial (CEMAIC)	57,5	1,3
GVA-THINKINAZUL/2021/032	Eva Barreno Rodríguez	Resiliència d'hàbitats costaners davant l'impacte de la contaminació atmosfèrica nitrogenada. Disseny de protocols per al monitoratge a través de bioindicadors i biomarcadors d'alerta primerenca	45,0	1
GVA-THINKINAZUL/2021/040	Juan Mora Pastor	Desenvolupament de metodologies analítiques per al control i monitoratge de productes aqüícoles (ACUICON)	42,5	2,3

\* A.1 Observació i monitoratge del medi marí i litoral. A.2 Aqüicultura sostenible, intel·ligent i de precisió. A.3 Economia blava: Innovació i oportunitats

**ANNEX II. IMPORT DE FINANÇAMENT PER PROJECTE I PARTIDES DE DESPESA**

Codi d'expedient	Investigador/a responsable IP1,IP2	Entitat Beneficiària	Personal	Equipamen t	Altres despeses	Costos indirectes	Total Finançat
GVA-THINKINAZUL/2021/024	Jaume Pérez Sánchez	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	62.075,64	49.864,43	143.121,41	38.259,22	293.320,70
GVA-THINKINAZUL/2021/029	Juan Antonio Raga Esteve	Universitat de València	157.128,97	17.951,19	54.475,17	34.433,30	263.988,63
GVA-THINKINAZUL/2021/009	IP1: Víctor Espinosa Roselló IP2: Isabel Pérez Arjona	Universitat Politècnica de València	74.490,77	63.826,48	65.731,94	30.607,38	234.656,57
GVA-THINKINAZUL/2021/012	Juan Fco. Asturiano Nemesio	Universitat Politècnica de València	127.338,13	26.443,79	50.267,26	30.607,38	234.656,56
GVA-THINKINAZUL/2021/003	Josep Pardo Pascual	Universitat Politècnica de València	141.763,42	23.356,11	38.928,68	30.607,23	234.655,44
GVA-THINKINAZUL/2021/006	IP1: Miguel Jover Cerdá IP2: David Sánchez Peñaranda	Universitat Politècnica de València	68.492,25	42.418,01	92.797,69	30.556,19	234.264,14
GVA-THINKINAZUL/2021/007	IP1: Gabriela Andreu García IP2: Pau Muñoz Benavent"	Universitat Politècnica de València	119.805,99	31.913,24	20.021,71	25.761,14	197.502,08
GVA-THINKINAZUL/2021/020	María del Mar Ortega Villalzan Romo	Universitat Miguel Hernández	93.734,22	26.594,36	60.254,99	27.087,54	207.671,11
GVA-THINKINAZUL/2021/026	Juan Carlos Navarro Tárrega	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	93.113,46	79.783,10	31.152,62	30.607,38	234.656,56
GVA-THINKINAZUL/2021/042	Ana María Gómez Peris	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	96.490,19	28.937,01	78.621,00	30.607,23	234.655,43
GVA-THINKINAZUL/2021/016	María Francisca Giménez Casalduero	Universitat d'Alacant	93.113,46	47.869,86	56.263,77	29.587,06	226.834,15
GVA-THINKINAZUL/2021/019	Esther Sendra Nadal	Universitat Miguel Hernández	139.267,61	14.514,46	49.846,69	30.544,31	234.173,07
GVA-THINKINAZUL/2021/022	Ariadna Sitjà Bobadilla	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	97.358,34	53.188,73	53.391,63	30.590,81	234.529,51
GVA-THINKINAZUL/2021/027	Carmen Amaro González	Universitat de València	135.945,65	13.297,18	54.806,35	30.607,38	234.656,56
GVA-THINKINAZUL/2021/031	Juan Vicente Sancho Llopis	Universitat Jaume I	65.179,42	39.891,55	81.973,46	28.056,66	215.101,09
GVA-THINKINAZUL/2021/023	Fidel Toldrà Vilardell	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	68.438,39	60.502,18	49.602,46	26.781,27	205.324,30
GVA-THINKINAZUL/2021/030	Yolanda Pico García	Universitat de València	97.769,13	18.034,30	62.739,60	26.781,11	205.324,14
GVA-THINKINAZUL/2021/036	Enrique Nacher González	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	80.931,11	76.209,48	21.402,44	26.781,11	205.324,14
GVA-THINKINAZUL/2021/005	Miguel Rodilla Alamá	Universitat Politècnica de València	48.884,56	3.490,51	126.167,96	26.781,11	205.324,14
GVA-THINKINAZUL/2021/008	Victoria Vivancos Ramón	Universitat Politècnica de València	122.211,42	13.962,04	42.369,58	26.781,11	205.324,15
GVA-THINKINAZUL/2021/013	Valentín Pérez Herranz	Universitat Politècnica de València	97.769,13	34.905,10	45.868,80	26.781,11	205.324,14
GVA-THINKINAZUL/2021/025	José Miguel Cerdá Reverter	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	65.179,42	20.361,31	66.220,21	22.764,14	174.525,08
GVA-THINKINAZUL/2021/037	Pedro Sanz Valero	Universitat Jaume I	114.063,99	43.631,38	20.847,66	26.781,11	205.324,14
GVA-THINKINAZUL/2021/002	IP1: Jaime Lloret Mauri IP2: Sandra Sendra Compte"	Universitat Politècnica de València	105.916,56	15.067,86	57.508,75	26.773,98	205.267,15
GVA-THINKINAZUL/2021/043	Cesar Bordehore Fontan	Universitat d'Alacant	86.362,73	37.232,11	54.948,19	26.781,11	205.324,14
GVA-THINKINAZUL/2021/014	Alfonso A. Ramos Espla	Universitat d'Alacant	84.733,25	5.285,63	53.590,70	21.541,43	165.151,01
GVA-THINKINAZUL/2021/021	Xavier Barber Valles	Universitat Miguel Hernández	104.451,39	10.886,09	37.384,57	22.908,31	175.630,36
GVA-THINKINAZUL/2021/039	José Enrique Tent Manclús	Universitat d'Alacant	69.835,09	24.932,21	58.269,57	22.955,24	175.992,11
GVA-THINKINAZUL/2021/011	IP1: M <sup>re</sup> Jesús Pagán Moreno IP2: Purificación García Segovia	Universitat Politècnica de València	61.046,83	66.127,09	25.150,20	22.847,69	175.171,81
GVA-THINKINAZUL/2021/004	IP1: José Manuel Barat Baviera IP2: Isabel Fernández Segovia	Universitat Politècnica de València	106.149,34	0,00	46.887,54	22.955,24	175.992,12
GVA-THINKINAZUL/2021/010	Ángel Maquiería Catalá	Universitat Politècnica de València	86.595,52	24.932,21	29.265,96	21.119,05	161.912,74
GVA-THINKINAZUL/2021/018	IP1: Cesar Azorín Molina IP2: Verónica Nieves Calatrava	Consejo Superior de Investigaciones Científicas	109.837,37	27.425,44	15.686,08	22.942,33	175.891,22
GVA-THINKINAZUL/2021/044	Kilian Toledo Guedes	Universitat d'Alacant	112.547,70	19.432,46	21.056,72	22.955,24	175.992,12
GVA-THINKINAZUL/2021/001	IP1: Luis Gaspar Miret Pastor IP2: Roberto Cervelló Royo	Universitat Politècnica de València	31.009,52	1.246,61	34.879,00	10.070,27	77.205,40
GVA-THINKINAZUL/2021/015	Francisco Montilla Jiménez	Universitat d'Alacant	31.425,79	31.996,34	40.302,73	15.558,68	119.283,54
GVA-THINKINAZUL/2021/033	José Tena Medialdea	Universidad Católica de Valencia	48.884,56	41.553,69	37.092,47	19.129,36	146.660,08
GVA-THINKINAZUL/2021/035	IP1: María Isabel Vigo Aguiar IP2: César Bordehore Fontanet	Universitat d'Alacant	43.530,54	27.285,62	56.613,87	19.114,50	146.544,53
GVA-THINKINAZUL/2021/028	José Vicente Ros Lis	Universitat de València	75.654,68	22.854,53	26.895,92	18.810,62	144.215,75
GVA-THINKINAZUL/2021/041	Carlos Sanz Lázaro	Universitat d'Alacant	81.474,28	21.121,98	24.934,47	19.129,36	146.660,09