

MODIFICA LA RESOLUCIÓN EXENTA Nº 11604, DE 2021, POR MEDIO DE LA CUAL SE ADJUDICÓ EL CONCURSO FONDO DE INVESTIGACIÓN ESTRATÉGICA EN SEQUÍA (ASIGNACIÓN RÁPIDA) AÑO 2021, ANID.

RES. EX. Nº 90

SANTIAGO, 24 de diciembre de 2021

VISTOS:

Lo dispuesto en la Ley Nº21.105 y el DFL Nº6; Ley Nº 21.289 de Presupuestos del Sector Público para el año 2021; Decreto Supremo Nº 246/2019 del Ministerio de Educación, Ley Nº 19.880, que establece Bases de los Procedimientos Administrativos que rigen los Actos de los Órganos de la Administración del Estado; y en las Resoluciones Nºs 7/2019 y 16/2020, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

- 1.-La Resolución Exenta Nº9023, de 2021, de ANID, por medio de la cual se aprobaron las BASES Y CONVENIO TIPO DEL CONCURSO FONDO DE INVESTIGACIÓN ESTRATÉGICA EN SEQUÍA (ASIGNACIÓN RÁPIDA) AÑO 2021, ANID.
- 2.-La Resolución Exenta Nº11604, de 23 de diciembre de 2021, de ANID, por medio de la cual se adjudicó el concurso precitado.
- 3.-El memorándum S/N, de 24 de diciembre de 2021, del Jefe del Departamento de Gestión y Seguimiento de Concursos, Subdirección de Redes, Estrategias y Conocimiento de la ANID, por medio del cual se solicita modificar la Resolución señalada en el numeral 2, precedente, en razón de la detección de un error de transcripción de los insumos para su elaboración.
- 4.-Las facultades que detenta esta Dirección Nacional, en virtud de lo dispuesto en la Ley Nº21.105, el DFL Nº6 y DS. Nº 246/2019, ambos del Ministerio de Educación.

R E S U E L V O:

- 1.- MODIFÍCASE la Resolución Exenta Nº 11604, de 2021, de la ANID, de la forma que sigue:
 - 1.1.-En el número 1º de la parte resolutive, se sustituye el cuadro contenido en dicho numeral -propuestas aprobadas de adjudicación- por el siguiente:

N°	Folio	Postulant e	Instituci ón Principal	Título del Proyecto	NOTA FINAL	TOTAL ADJUDICADO \$
1	FSEQ210002	LEOPOLDO GUTIERREZ BRIONES	UNIV.DE CONCEPCIO N	TECHNOLOGIES, CRHIAM METHODOLOGIES, AND GUIDE OF BEST PRACTICES FOR THE HYDRIC SUSTAINABILITY OF THE MINING AND AGRICULTURAL INDUSTRIES	5,000	295.454.798
2	FSEQ210015	IGNACIO RODRIGUEZ JORQUERA	UNIV.AUST RAL DE CHILE	TREATMENT WETLANDS TO MITIGATE THE WATER SCARCITY EMERGENCY IN CHILE: NATURE-BASED SOLUTIONS AS INNOVATION TOOL FOR WASTEWATER TREATMENT, RECLAMATION, AND REUSE.	5,000	280.514.798
3	FSEQ210038	PAULA GUERRA PINTO	UNIVERSID AD TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	LINKING HYDRIC NEEDS OF WATER-SCARCE COMMUNITIES TO AD-HOC WATER SUPPLY SOLUTIONS: DEVELOPMENT OF SITE-SPECIFIC MITIGATION ROADMAPS WITH SHORT/MEDIUM/LONG TERM ACTIONS WITH FOCUS ON AFFORDABLE CONVENTIONAL/NON- CONVENTIONAL TECHNOLOGIES.	4,840	296.547.681
4	FSEQ210017	VICTOR AGUILERA RAMOS	CORP. CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS ZONAS	OCEANOGRAPHIC AND BIOLOGICAL RATIONALE FOR PLANNING AND DESIGN WATER DESALINATION PLANTS IN CENTRAL-NORTHERN CHILE.	4,720	234.304.798
5	FSEQ210016	LORENA CORNEJO PONCE	UNIV.DE TARAPACA	EFFICIENT USE OF WATER RESOURCES IN ARID AND SEMI-ARID ZONES: INTEGRAL SOLUTIONS BASED ON SOLAR ENERGY TO PROMOTE THE DEVELOPMENT OF THE AGRI-FOOD PRODUCTION SECTOR.	4,630	296.554.798
6	FSEQ210001	CAMILA ALVAREZ GARRETON	UNIV.DE CHILE	DROUGHT AND WATER SECURITY PLATFORM FOR CATCHMENT PLANNING: HISTORICAL EVOLUTION AND FUTURE TRAJECTORIES 72UNDER GLOBAL CHANGE	4,590	296.412.798
7	FSEQ210019	LUIS LAGOS ROA	UNIV.DE CONCEPCIO N	CHILEFLUX: A SCIENTIFIC NETWORK FOR MONITORING WATER, ENERGY AND CO2 FLUXES AS A TOOL FOR THE CONTROL, ADAPTATION AND MITIGATION OF CLIMATE CHANGE AND DROUGHT IN CHILE.	4,570	296.554.798
8	FSEQ210021	CLAUDIO LATORRE HIDALGO	CORPORACI ÓN INSTITUTO DE ECOLOGÍA Y BIOD	PAST AND PRESENT IMPACTS OF MEGADROUGHTS IN HIGH ANDEAN LAKES OF NORTHERN AND CENTRAL CHILE	4,330	296.554.798
9	FSEQ210029	FRANCISCO REMONSELL EZ FUENTES	UNIVERSID AD CATÓLICA DEL NORTE	INTERDISCIPLINARY RESEARCH IN WATER AND FOOD FOR TRANSFER OF KNOWLEDGE AND SUSTAINABLE SOLUTIONS TO FACE THE DROUGHT CHALLENGES AT REGIONAL	4,330	296.554.800

				AND NATIONAL LEVEL		
10	FSEQ210033	ARIEL MUÑOZ NAVARRO	PONT. UNIV. CATOLICA DE VALPARAISO	NATIONAL DIAGNOSIS OF DROUGHT IMPACTS ON CHILEAN BEEKEEPING: A BASIS FOR DECISION MAKING AND ADAPTATION PLANS TO CLIMATE CHANGE	4,320	296.554.800
11	FSEQ210037	HORACIO MERLET BADILLA	CENTRO DE INFORMACION DE RECURSOS NATURALES	ANALYSIS OF THE SUPPLY-DEMAND RELATIONSHIP OF IRRIGATION WATER FOR A BETTER MANAGEMENT OF WATER RESOURCES IN THE LIMARÍ AND CHOAPA RIVERS BASINS, COQUIMBO REGION.	4,280	206.807.372
12	FSEQ210003	PEDRO ZAMORANO MOLINA	UNIV.DE ANTOFAGASTA	RHIZOSPHERE EXTREME MICROBIOME CONSORTIUM (REMC): A NATIONAL NETWORK FOR A MULTOMIC-BASED APPROACH FOR A RATIONAL DESIGN, BUILD AND PROSPECTION OF MICROBIAL CONSORTIA FROM EXTREME ENVIRONMENT PLANTS TO MITIGATE THE MEGADROUGHT IN CHILE.	4,190	296.554.798
13	FSEQ210020	CHRISTIAN HERRERA LAMELI	UNIV.BERNARDO O'HIGGINS	THE MEGA-DROUGHT AND DEPLETING GROUNDWATER IN SANTIAGO AQUIFER - AN OPPORTUNITY TO KNOW THE AQUIFER AND IMPROVE MANAGEMENT IN A CHANGING CLIMATE	4,190	295.574.798
14	FSEQ210030	JORGE LEÓN MUÑOZ	UNIV.CATOLICA DE LA STMA. CONCEPCION	RISK ANALYSIS AS A TOOL FOR THE PRIORITIZATION OF SECONDARY ENVIRONMENTAL QUALITY STANDARDS IN THE MAIN TRIBUTARY RIVERS TO THE FJORD SYSTEM OF NORTHWESTERN PATAGONIA, UNDER HYDROLOGICAL DROUGHT SCENARIOS	4,190	261.806.800
15	FSEQ210014	PAULA PIMENTEL PIMENTEL	CENTRO DE EST. AVANZADOS EN FRUTICULTURA	STRENGTHENING OF A SMART BREEDING PLATFORM TO ACCELERATE THE SELECTION OF NEW PLANT SPECIES ADAPTED TO WATER RESTRICTION SCENARIO IN CHILE	4,170	295.842.798
16	FSEQ210022	FRANCISCO ZAMBRANO BIGIARINI	UNIV.MAYOR	A MULTI-SCALE DROUGHT OBSERVATORY FOR CHILE: AN EARLY WARNING SYSTEM TO MITIGATE AGRICULTURAL AND ECOLOGICAL IMPACTS	4,170	296.554.798
17	FSEQ210023	YASNA TAPIA FERNANDEZ	UNIV.DE CHILE	TECHNOLOGY AND ADVANCED MODELLING FOR INCREASED WATER RECOVERY AND REMEDIATION IN TAILING STORAGE FACILITIES FOR SUSTAINABLE REUSE	4,130	296.266.277

18	FSEQ210018	JORGE GIRONÁS LEÓN	PONT. UNIV. CATOLICA DE CHILE	INTEGRATING DROUGHT MONITORING AND PUBLIC POLICY DESIGN TOWARDS THE PROACTIVE MANAGEMENT OF DROUGHT	4,040	296.554.798
19	FSEQ210004	SAMUEL ORTEGA FARIAS	UNIV.DE TALCA	DEVELOPMENT OF A SMART SATELLITE AND METEOROLOGICAL DECISION SUPPORT PLATFORM TO IMPROVE WATER RESOURCES MANAGEMENT IN AGRICULTURE UNDER DROUGHT AND CLIMATE CHANGE CONDITIONS.	3,970	274.928.198
20	FSEQ210010	GERARD OLIVAR TOST	UNIVERSIDAD DE AYSÉN	EARLY WARNING SYSTEM FOR DROUGHT MANAGEMENT OF GROUNDWATER-SURFACE WATER SYSTEMS IN CHILEAN PATAGONIA	3,920	296.554.798
21	FSEQ210007	DOLORINDA DANIELE	UNIV.DE CHILE	BREAKING THE CURRENT RECHARGE PARADIGM IN CENTRAL CHILE: A DEEP BOREHOLE FOR ANDEAN GROUNDWATER FLOWS ESTIMATION	3,920	296.545.698
TOTAL ADJUDICADO						6.000.000.000

1.2.-En el número 2º, de la parte resolutive, se sustituye el cuadro contenido en dicho numeral -propuestas en lista de espera-, por el siguiente:

Folio	Postulante	Institución Principal	Título del Proyecto	NOTA FINAL	Presupuesto \$
FSEQ210035	PABLO BECERRA OSSES	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	SYSTEMS OF RAINWATER CAPTURE, INFILTRATION AND GROUNDWATER RESERVES AND THEIR IMPACT ON THE REGENERATION AND REFORESTATION PROCESSES OF THE SCLEROPHYLLOUS FOREST OF CENTRAL CHILE	3,840	\$295.251.241
FSEQ210006	DIEGO RIVERA SALAZAR	UNIV.DEL DESARROLLO	DYNAMICAL MAPPING OF DRY SPELLS OCCURRENCE USING DATA ASSIMILATION TECHNIQUES FOR SPATIO-TEMPORAL PLANNING	3,780	\$270.680.000
FSEQ210011	ALEXANDRA JACQUIN SOTOMAYOR	UNIVERSIDAD DE VALPARAÍSO	CHILEAN DROUGHT PLATFORM: MONITORING AND PREVENTION OF IMPACTS	3,770	\$300.000.000
FSEQ210028	CAROLINA MORALES CALDERON	INST.FORESTAL	OASIFICATION AND FOREST HYDROLOGICAL RESTORATION: KEY TOOLS IN WATER SAFETY AND MANAGEMENT IN DROUGHT SCENARIOS	3,770	\$235.881.640
FSEQ210005	PABLO ALVAREZ LATORRE	UNIV.DE LA SERENA	DROUGHT FORECASTING BY A GROUNDWATER MONITORING SYSTEM	3,730	\$262.698.000

FSEQ210031	CARLOS HUENCHU LEO PEDRERO S	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOV	ANALYSIS OF THE EFFECTS OF CLIMATE CHANGE AND LAND USE CHANGE ON HYDROLOGICAL PROCESSES AND LIVING CONDITIONS OF THE COMMUNITIES LOCATED IN THE LA LIGUA AND PETORCA BASINS IN CENTRAL CHILE	3,730	\$152.933.000
FSEQ210027	FRANCIS CO CERECED A BALIC	UNIV.TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	FROM THE GLACIER TO THE OCEAN: PILOT PLATFORM FOR SCIENTIFIC-TECHNICAL INFORMATION AND BEST PRACTICES FOR HOLISTIC BASIN MANAGEMENT IN DROUGHT CONDITIONS	3,680	\$300.000.000
FSEQ210008	ANDRES FUENTES CASTILL O	UNIV.TECNICA FEDERICO SANTA MARIA	CONVERGENT DROUGHT PERTURBATIONS AND WILDFIRE RISK: PYRO- ECOPHYSIOLOGICAL MONITORING OF THE CHILEAN LANDSCAPE	3,420	\$300.000.000
FSEQ210025	CRISTIÁ N CHADWIC K IRARRÁZ AVAL	UNIV.ADOLFO IBANEZ	MEGADROUGHT ATTRIBUTION TO GENERATE SOUND CLIMATE CHANGE PROJECTIONS AT THE LOCAL SCALE, AND ITS IMPACTS OVER FUTURE WATER AVAILABILITY AND SCLEROPHYLLOUS FOREST DISTRIBUTION IN CENTRAL CHILE	3,270	\$299.925.556

2.-NOTIFÍQUESE la presente resolución, que modifica a la Resolución Exenta N° 11604, de 2021, de la ANID, por la Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento, de la forma señalada por dicho acto administrativo.

3.-IMPÚTESE por el Departamento de Finanzas el gasto que irroque la presente resolución, a la cuenta presupuestaria que corresponda.

4.-PÁGUESE a las adjudicatarias, precedentemente individualizadas, los beneficios pertinentes, de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria existente y lo dispuesto en las bases concursales respectivas.

5.-ANÓTESE por el Oficial de Partes el número y fecha de la presente resolución, que complementa, en el campo "DESCRIPCIÓN" ubicado en el Repositorio de Archivo Institucional, en el documento digital de las resoluciones exentas N°s 9023 y 11604, ambas de 2021, de la ANID.

6.-En todo lo no modificado por la presente resolución, lo dispuesto por la Resolución N°11604, de 2021, de la ANID, permanece vigente.

7.-REMÍTASE copia de la presente resolución a la Dirección Nacional, Subdirección de Redes, Estrategia y Conocimiento, Departamento de Finanzas, Departamento Jurídico y a la Oficina de Partes.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD	
FECHA	27-12-2021
ITEM	24.03.328
CENTRO DE COSTO	312 Rec
ANALISTA	Cristina Obreque - Raul Muñoz


Aisén Etcheverry Escudero
Directora Nacional
Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo



Anexos

Memo REC S/N, de 24.12.21
Resolución Exenta N° 9023/2021 de ANID.
Resolución Exenta N°11604/2021, de ANID.

S/C