

SE ADJUDICA CONCURSO NACIONAL "TESIS DE DOCTORADO EN EL SECTOR PRODUCTIVO", CONVOCATORIA 2022, SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN APLICADA, AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO. RESOLUCION EXENTO Nº: 9344/2022 Santiago 27/10/2022

VISTOS:

Lo dispuesto en la Ley N° 21.105 y el DFL N° 6; Ley N° 21.395 de Presupuestos del Sector Público para el año 2022; Decreto Exento N° 32/2019, ambos del Ministerio de Educación, Ley N° 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 N°s 7/2019 y 16/2020, de la Contraloría General de la República.

CONSIDERANDO:

- 1.- La Resolución Exenta Nº 3699/2022 de ANID de 26 de abril de 2022, por la cual se aprobaron las Bases y convenio tipo del CONCURSO NACIONAL "TESIS DE DOCTORADO EN EL SECTOR PRODUCTIVO", CONVOCATORIA 2022, SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN APLICADA, AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO.
- 2.- La Convocatoria del Concurso precitado, publicada en el diario Las Últimas Noticias, con fecha 28 de abril de 2022.
- 3.- El ACTA N°11 COMITÉ TÉCNICO ASESOR Subdirección de Investigación Aplicada, de 11 de agosto de 2022, que se pronuncia sobre los proyectos a ser adjudicados en el concurso ya citado por la Subdirección de Investigación Aplicada de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo, de acuerdo a la Resolución Exenta del MINCYT N° 11 de 2021 de 27 de mayo de 2021. Y lo dispuesto en el art. 9 y 15 letra d) de la Ley N° 21.105.
- 4.- Certificado nº 49 del Departamento de Finanzas de ANID, de fecha 25 de agosto de 2022, que señalan la disponibilidad presupuestaria para el presente concurso.
- 5.- El Memorándum TED Nº 16681/2022, de fecha 13 de octubre de 2022, de Subdirección de Investigación Aplicada, por los cuales se solicita dictar resolución de fallo y adjudicación del presente concurso, adjuntando los documentos individualizados precedentemente.
- 6.- El oficio ordinario de la Dirección de Presupuestos N° 2674/2022 sobre autorización para financiamiento plurianual del Programa de Inserción de Investigadores- Tesis en la Industria de ANID y sobre cumplimiento de glosas 04 y 06 del Programa 01 de la Agencia de Investigación y Desarrollo de la Ley de Presupuesto n° 21.395.

7.- Las facultades que detenta esta Dirección Nacional(S) en virtud de lo dispuesto en la Ley N°21.105, el DFL N°6 y DE. N° 32/2019, ambos del Ministerio de Educación.

RESUELVO:

1.- ADJUDICASE el CONCURSO NACIONAL "TESIS DE DOCTORADO EN EL SECTOR PRODUCTIVO", CONVOCATORIA 2022, SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN APLICADA, AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, los siguientes proyectos, otorgando los beneficios que a continuación se señalan:

N°	Código	Título del proyecto	Duración (Meses)	UNIVERSIDAD (Beneficiaria)	Entidad Patrocinante (Empresa, Centro o Instituto C&T)	Puntaje Final	Monto Solicitado (\$ ANID) Año 1	Monto Solicitado (\$ ANID) Año 2
1	TDP220017	Modelo de monitoreo emisiones atmosférica - central termoeléctrica mejillones.	22	UNIVERSIDAD ADOLFO IBANEZ	ENGIE ENERGIA CHILE	4,40	\$15.240.000	\$15.240.000
2	TDP220008	Producción de una vacuna en base a nanoproteínas quiméricas altamente antigénicas para combatir brotes de <i>Piscirickettsia Salmonis</i> .	24	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	NANOPROT	4,20	\$ 18.000.000	\$ 18.000.000
3	TDP220002	Producción de proteína recombinante, como antígeno para vacuna contra piscine orthoreovirus (prv) utilizando sistema de expresión baculoviral en células high five	24	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO	VETERQUIMICA S.A.	4,10	\$17.980.000	\$17.980.000
4	TDP220007	Efecto del consumo de un extracto de macroalga enriquecido en florotaninos sobre parámetros bioquímicos y la microbiota intestinal en sujetos obesos	20	UNIVERSIDAD DE CHILE	DURVIFOODS SPA	4,10	\$ 18.000.000	\$ 18.000.000
5	TDP220009	Análisis del desempeño electroquímico y exergético de celda de combustible pem con fenicose/n-rgo como electrocatalizador	24	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	CENTRO DE INVESTIGACION DE POLIMEROS AVANZADOS	4,10	\$ 18.000.000	\$ 18.000.000
6	TDP220012	Desarrollo de una herramienta de análisis metabolómico para el establecimiento de marcadores químicos de calidad del aceite de oliva extra-virgen producido en chile.	22	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	INNOCON S.A. CHILE OLIVA A.G.	4,10	\$17.991.000	\$17.991.000
7	TDP220016	Comportamiento fisiológico y control genético para la respuesta a estrés	18	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	SOCIEDAD AGRÍCOLA Y VIVERO	4,10	\$ 18.000.000	\$ 18.000.000

1	1	hídrica on nartainiaite	İ	I	DELIPLANT		1	
		hídrico en portainjertos de cítricos			LIMITADA			
8	TDP220013	Factores asociados a la alternancia de producción del avellano europeo (corylus avellana I.) en chile.	24	UNIVERSIDAD DE TALCA	ERDE TECNOLOGÍA E INGENIERÍA APLICADA SPA	4,00	\$17.815.000	\$17.815.000
9	TDP220010	Producción de agregados celulares ipc/gpc en cultivo en suspensión, a partir de células madre derivadas de tejido adiposo (hasc)	24	UNIVERSIDAD DE CHILE	INSTITUTO DE DINAMICA CELULAR Y BIOTECNOLOGIA	3,80	\$ 18.000.000	\$ 18.000.000
10	TDP220011	Protocolo para la determinación y validación de indicadores de calidad para larvas y juveniles del ostión del norte (argopecten purpuratus) en hatcheries	18	UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE	CENTRO TECNOLOGICO DE INNOVACION ACUICOLA- AQUAPACIFICO	3,80	\$17.980.000	\$17.980.000
11	TDP220005	Efecto de enzimas líticas de polisacáridos en la producción de celulosa microfibrilada de pulpa kraft de pinus radiata y eucaliptus nitens.	18	UNIVERSIDAD DE CONCEPCION	CENTRO DE INVESTIGACION DE POLIMEROS AVANZADOS	3,70	\$13.500.000	\$13.500.000
12	TDP220014	Mitigación de déficit hídrico en hortalizas mediante formulados bacterianos	24	UNIVERSIDAD DE LA SERENA	CORPORACION CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN ZONAS ARIDAS	3,70	\$17.900.000	\$17.900.000

2.- APRUÉBASE la siguiente Lista de Espera, que se podrá hacer efectiva de acuerdo a lo dispuesto en las bases concursales:

Código	Título del proyecto	Duración (Meses)	UNIVERSIDAD (Beneficiaria)	Entidad Patrocinante (Empresa, Centro o Instituto C&T)	Puntaje Final	Monto Solicitado (\$ ANID)	Monto Solicitado (\$ ANID) AÑO 2
TDP220015	Selección genotípica de líneas avanzadas de quínoa (chenopodium quinoa willd): pruebas de rendimiento y evaluación de híbridos.	24	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE	CAMPEX SEMILLAS BAER	3,50	\$ 18.000.000	\$ 18.000.000

- 3.- PÁGUESE a los adjudicatarios, ya individualizados, los beneficios pertinentes de acuerdo a la disponibilidad presupuestaria existente y lo dispuesto en las bases concursales respectivas;
- 4.- El Oficial de Partes deberá anotar 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 la Resolución Exentas N° 3699/2022.

5.- DISTRIBÚYASE copia de la presente Resolución a Dirección Nacional, Subdirección de Investigación Aplicada, Departamento de Finanzas y Fiscalía.

ANÓTESE, REFRÉNDESE Y COMUNÍQUESE.

UNIDAD DE PRESUPUESTO - CONTABILIDAD					
FECHA	25-10-2022				
ITEM	24.01.231				
PP	100				
CENTRO DE COSTO	SUB. INVESTIGACIÓN APLICADA-TESIS				
ANALISTA	CRISTINA OBREQUE				

ALEJANDRA PIZARRO GUERRERO

ALEJANDRA PIZARRO GUERRERO Director(a) Nacional (S) Direccion Nacional

APG / / MMF / JVP / jic

DISTRIBUCION:

CLAUDIA PALOMINOS - Secretaria - Direccion Nacional
MARIA ELENA VILDOSOLA - Secretaria - Departamento JurÍdico
NELLY JERALDO - Secretaria - Subdirección de Areas Transversales
SANDRA VIDAL - Secretaria - Subdirección de investigacion aplicada
OFICINA DE - Ejecutivo(a) Oficina de Partes y Gestión Documental - Unidad de Relación con la Ciudadanía