

## **Consejo Asesor de Ciencia, Tecnología y Posgrado**

**Acta de reunión N° 2/2020**  
08/07/2020

Tiene lugar la Reunión del Consejo Asesor de Ciencia, Tecnología y Posgrado, convocada desde la Secretaría de CyT, utilizando Google Meet.  
Inicia la misma a las 14:10 hs del 8 de julio de 2020.

### **Presentes**

Secretario de CyT: Fernando Santiago  
En representación del Director del ICPA: Alicia Moretto  
Director de Posgrado: Mariano Hermida  
Directora de Investigación: Gloria D'Adamo  
Investigadores: Rodrigo Pascual, Julián Kelly, Viviana Bottino  
No había quorum, sólo se realizó una sesión informativa.

### **Orden del día**

Temas tratados:

1. Información sobre la Convocatoria CONICET 2020 de Ingreso a Carrera de Investigador por el Programa de Fortalecimiento I+D+i.
2. Información sobre el CITE.
3. Orden de Mérito de la Convocatoria 2019 PIDUNTDF.
4. Becas co-financiadas 2020.

### **Tema 1. Información sobre la Convocatoria CONICET 2020 de Ingreso a Carrera de Investigador por el Programa de Fortalecimiento I+D+i.**

Se comunica que, tal como había sido informado el lunes 6 de julio, el CONICET abrió la Convocatoria 2020 de Ingreso a Carrera de Investigador por el Programa de Fortalecimiento I+D+i. El CONICET aceptó los cinco perfiles propuestos por la UNTDF, los cuales son:

- Problemáticas, representaciones socioculturales e históricas y procesos de construcción del espacio urbano en Tierra del Fuego (lugar de trabajo CIT RG / ICSE).
- Puesta en valor del Patrimonio Cultural como contribución al desarrollo urbano de pequeñas localidades de Tierra del Fuego. (lugar de trabajo CIT RG / IDEI)
- Búsqueda y desarrollo de bioinsumos para la mejora de la producción hortícola en Tierra del Fuego (ugar de trabajo ICPA).
- Literatura y cultura insulares (lugar de trabajo IEC).
- Construcción del conocimiento, desarrollo, soberanía e identidades: enfoques interdisciplinarios de la transformación social (lugar de trabajo ICSE).

## Tema 2: Información sobre el CITE.

El Secretario de Ciencia y Tecnología informa que se ha trabajado mucho en definir la interacción de los diversos organismos que conformarán el CITE, y que aún Instituciones como el Instituto Antártico y el INIDEP deben terminar de definir y completar las líneas de su intervención. Informa que se desarrollaría una próxima reunión el viernes 10 de julio por la tarde. En las cinco reuniones previas se desarrollaron distintas discusiones de cuales instituciones conformarían este nuevo centro interinstitucional, hasta el momento las instituciones participantes en las discusiones son el IAA, INIDEP, CADIC, UTN, y UNTDF. Se está elaborando un documento en conjunto de idea proyecto para ser presentado en el MinCyT.

## Tema 3. Orden de Mérito de la Convocatoria 2019 PIDUNTDF.

El Secretario informa sobre la Convocatoria 2019, Resolución CS 394/2019. Se abrió la presentación de Proyectos desde el 1° de octubre de 2019 hasta el 1° de noviembre del 2019. Se prorrogó su presentación hasta el 8 de noviembre de 2019.

Los Institutos examinaron los Proyectos antes que lleguen a la Secretaría de Ciencia y Tecnología, dando oportunidad a los Investigadores de completar-ampliar-corriger antecedentes y documentación.

Elaboran un acta que llega a la Secretaría de C y T, donde han ya señalado los admitidos en los respectivos Consejos de Instituto, hacen *a priori* el trabajo que, por seguridad, repetimos en la Secretaría. [Ver en el artículo 4 de la Ordenanza CS 007/2017, apartados d) y e) sobre la Intervención de los Institutos y de los Consejos de Instituto]

Luego del análisis de los Proyectos presentados por los Institutos se excluyen del Proceso de Evaluación, debido a no cumplir las condiciones de la Ordenanza CS 007/2017 y de la Resolución CS 394/2019 Convocatoria PIDUNTDF 2019:

- *Evaluación de la respuesta animal a la implementación de raleos en bosques de ñire (Nothofagus antarctica) de Tierra del Fuego.* INSTITUTO DE CIENCIAS POLARES, AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES.
- *Perfiles tecnológicos de la industria manufacturera Argentina: desafíos y oportunidades para el sub-régimen industrial fueguino y su articulación con el sistema de ciencia, tecnología e innovación.* INSTITUTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INNOVACIÓN.
- *El fenómeno low cost en Argentina. Estudio de caso: “el aeropuerto internacional Malvinas Argentinas de la ciudad de Ushuaia”.* INSTITUTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INNOVACIÓN.
- *Llevando CadiDF a los Dispositivos Móviles.* INSTITUTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INNOVACIÓN.
- *Desarrollo Emprendedor: análisis de los lineamientos estratégicos, principales resultados y mecanismos de evaluación de instituciones universitarias sobre fomento y apoyo.* INSTITUTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INNOVACIÓN.
- *Colaboración Estratégica entre partes Independientes, Experiencias en Tierra de Fuego.* INSTITUTO DE DESARROLLO ECONÓMICO E INNOVACIÓN.

Aún con todos los inconvenientes de la sobrecarga de trabajo de los evaluadores y ante la indiferencia de otros evaluadores que nos ignoraban o nunca nos entregaron la devolución prometida, se realizó la evaluación de 40 Proyectos PIDUNTDF.

Uno de los Investigadores, Director de un PIDUNTDF-B del ICPA, renunció a su trabajo en la UNTDF en marzo de 2019.

Dos de los Proyectos fueron calificados como *no aprobados*, dado que la asignación de un puntaje inferior a cuatro (4) a algún bloque por parte de dos de los evaluadores implica la desaprobarción del proyecto.

Debido a estas circunstancias, el Orden de Mérito se realizó sobre:

- 6 proyectos PIDUNTDF-A;
- 31 proyectos PIDUNTDF-B, respetando los cupos por Instituto, aunque hubiese otros Proyectos con mayor promedio.

Se distribuyó ya el Orden de Mérito a todos los integrantes del Consejo Asesor de Ciencia, Tecnología y Posgrado.

Resta publicar la resolución rectoral, y luego comenzar a notificar a todos los Directores/Directoras de los Proyectos.

Dada la situación actual derivada por la suspensión de actividades debido a la Pandemia de COVID-19 aún no se ha definido una fecha de inicio de ejecución de los Proyectos.

Los Consejeros recomiendan comenzar a pensar en algunas excepciones sobre la próxima Convocatoria para dar ocasión a quienes han ya presentado dos PIDUNTDF-B a dos Convocatorias (como Director@s) y a Investigador@s CONICET que, aún siendo Investigador@s Independientes o Principales no han podido participar en la Categoría PIDUNTDF-A. Se evaluarán condiciones y modalidad de participación en la próxima Convocatoria, aún no se ha definido ni escrito nada y se piensa trabajar en reuniones futuras para definir algunos cambios en las reglamentaciones vigentes .

#### **Tema 4. Becas co-financiadas 2020.**

Desde la Secretaría se insiste en solicitar a los Institutos de informar los posibles postulantes a la Convocatoria 2020 de Becas Co-financiadas, en cumplimiento de la Ordenanza 2/2019, Reglamento de Becas Cofinanciadas [Ver Artículos N° 4,5,6 del Reglamento especificado en dicha Ordenanza].

Siendo las 16,30 hs y no habiendo más temas por tratar se da por finalizada la reunión.

### A. Resultado de la Evaluación de Proyectos PIDUNTF A

Considerando que la convocatoria asigna 8 subsidios a esta categoría, todos los proyectos fueron aprobados y están en condiciones de recibir financiamiento en los términos de la convocatoria.

#### 6 Proyectos PIDUNTF A a ser financiados

O. M.	Título	Director/a	Co-director/a	Prom	Solicitado 2020	Solicitado 2021	Inst.
1	Estratigrafía de depósitos marinos del Cretácico superior-cenozoico de los andes fueguinos: bioestratigrafía, paleoambientes, estructura	Olivero, Eduardo B.		9,900	110.000,00	110.000,00	ICPA
2	Ubicación a una escala geográfica fina del quibre filogeográfico de <i>Odonthestes nigricans</i> en Península Mitre	Ceballos, Santiago Guillermo	Fernández, Daniel	9,192	110.000,00	110.000,00	ICPA
3	Glaciares fueguinos en el contexto del cambio climático: el proceso recesivo y la pérdida de reservas de agua en altas cuencas	Iturraspe, Rodolfo	Urciuolo, Adriana	9,123	110.000,00	110.000,00	ICPA
4	Estrategias para integrar el uso racional de las turberas en la gestión de cuencas hídrica	Urciuolo, Adriana	Iturraspe, Rodolfo	8,517	110.000,00	110.000,00	ICPA
5	Cambios en la composición específica vegetal, el ensamble de la comunidad de Heteroptera (Insecta), y en la fijación de carbono en turberas con actividad extractiva	Pancotto, Verónica		8,417	110.000,00	110.000,00	ICPA
6	Los servicios ecosistémicos de espacios naturales urbanos: su provisión, acceso y distribución en Ushuaia.	Anderson, Christopher B.		7,450	98.000,00	110.000,00	ICPA
<b>TOTALES</b>					<b>648.000,00</b>	<b>660.000,00</b>	

***El monto sobrante de los fondos destinados a asignar subsidios a los PIDUNTF-A se utilizará para poder financiar un número mayor de PIDUNTF-B.***

## B. Resultado Evaluación Proyectos PIDUNTF B

La convocatoria PIDUNTF 2019 contemplaba, al momento de su publicación (Resolución CS 394/2019 del 20/09/2019), el financiamiento de, al máximo, 14 proyectos tipo B, a adjudicar por orden de mérito, con la pauta de un cupo mínimo de tres proyectos por Instituto. Visto el excedente del financiamiento de los PIDUNTF-A y a que no todos los Proyectos PIDUNTF-B solicitaron el máximo posible del financiamiento, se decide financiar 18 Proyectos PIDUNTF-B.

Para dar cumplimiento a la Reglamentación de la Convocatoria 2019 que estipula un cupo mínimo de tres proyectos PIDUNTF-B por Instituto se asigna financiamiento al Proyecto del Docente Investigador Antonio Héctor Dell'Osa (IDEI) y al Proyecto del Docente Investigador Gustavo Gabriel Gómez (IEC) .

### 18 Proyectos PIDUNTF B a ser financiados

O. M.	Título	Director/a	Co-director/a	Prom.	Solicitado 2020	Solicitado 2021	Inst.
1	Nuevas narrativas en la Patagonia: realidad virtual, mundos inmersivos, ciberperiodismo, transmedia y videos 360 en la convergencia digital	de la Puente, Maximiliano		9,750	78.000,00	88.000,00	ICSE
2	La política del Reino Unido hacia la Antártida, 2002-2019	Lorenzo, Cristian		9,550	90.000,00	89.600,00	ICPA
3	Mujeres en Fuegopatagonia: Historia, memoria y (auto)representaciones, 1881-1982	Ise, María Laura	Viñoles, Diana	9,433	77.000,00	77.000,00	ICSE
4	Proyectos audiovisuales de animación con componentes colaborativos. En busca de un equilibrio entre expectativa y realidad.	Piaggio, María Laura	Dematei, Marcelo	9,425	87.000,00	90.000,00	ICSE
5	Desigualdades de género en el acceso y la participación de las mujeres en la legislatura fueguina 1991-2019	Duarte de Medeiros, Dulcinea		9,350	45.000,00	45.000,00	ICSE
6	Trichodermas nativas como potencial bioinsumo para la promoción del crecimiento y sanidad del cultivo de lechuga en Tierra del Fuego	Carrión, Cristian Antonio		9,300	90.000,00	90.000,00	ICPA
7	Estudio geológico de las rocas de unidades Mesozoico-Terciarias de La Isla Grande De Tierra del Fuego orientado a su caracterización Geoeconómica	Acevedo, Rogelio Daniel		9,283	90.000,00	90.000,00	ICPA
8	Aplicaciones categóricas a la teoría de la computación	Pacheco Rodríguez, Edwin Fernando		9,267	25.000,00		IDEI
9	Revelando la biodiversidad de macroinvertebrados del Canal Beagle utilizando códigos de barras genéticos.	Sánchez, Julieta	Poljak, Sebastián	9,267	90.000,00	90.000,00	ICPA
10	Caracterización geoquímica y mineralógica de minerales del complejo volcánico Sierra de los Chacays y su aplicación petrogenética	Cordenons, Pablo Damián		9,167	90.000,00	90.000,00	ICPA

O. M.	Título	Director/a	Co-director/a	Prom.	Solicitado 2020	Solicitado 2021	Inst.
11	Narrativas, puesta en escena y flujos de trabajo en proyectos animados para entornos inmersivos de 360 grados.	Dematei, Marcelo	Piaggio, María Laura	9,028	90.000,00	90.000,00	ICSE
12	Gestión de la información, de los riesgos sociales y de la incertidumbre, en los procesos de transferencia de tecnologías emergentes de organismos públicos para las actividades agropecuarias en Tierra del Fuego	Curcio, Silvana María		8,950	90.000,00	90.000,00	IDEI
13	Condiciones juveniles insulares. Un estudio sobre las formas de sociabilidad de jóvenes en la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	Colombari, Bruno	Hermida, Mariano Leonardo	8,933	88.500,00	87.000,00	ICSE
14	Historias de ausencias en el relato turístico de Ushuaia	Otero, Karin	Fernández, Gabriela	8,913	90.000,00	90.000,00	ICSE
15	Filogeografía y conservación genética del elefante marino del sur ( <i>Mirounga leonina</i> ): variación de la composición genética de la especie a distintas escalas temporales en las Islas Shetland del Sur".	Pojjak, Sebastián	Sánchez, Julieta	8,900	90.000,00	90.000,00	ICPA
16	La Educación en Tierra del Fuego antes y después de la provincialización (1970-2014)	Maidana, María Fernanda		8,775	87.000,00	87.000,00	IEC
17 (*)	Detección de lesiones óseas por medio de Bioimpedancia: Pruebas clínicas, portabilidad y comercialización	Dell'Osa, Antonio H.	Prisching, Guillermo E.	8,300	90.000,00	90.000,00	IDEI
18 (*)	Equipos de gestión, problemas institucionales y proyecto educativo en las escuelas de nivel obligatorio de la ciudad de Ushuaia	Gómez, Gustavo Gabriel		7,483	76.000,00	87.000,00	IEC
<b>TOTALES</b>					<b>1.463.500,00</b>	<b>1.415.600,00</b>	

(\*) *Entran por cupo de Instituto*

Se señala que el corte se realizó en primera instancia hasta alcanzar el total de financiamiento disponible de modo de cubrir en todos los casos el total requerido por cada proyecto para el primer y el segundo año.

Quedarían sin financiamiento los 13 (trece) proyectos del orden de mérito desde el lugar 19° al 31° [Ver Anexo 1].

Se notificarán los resultados a todos los directores/directorales de Proyecto y se incluirán también las evaluaciones, anónimas, de los investigadores que han realizado las mismas.

FINANCIAMIENTO:

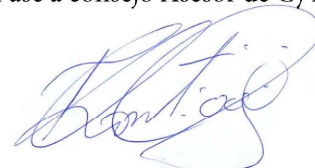
	Año 2020	Año 2021	TOTALES X TIPO DE PROYECTO
PIDUNTDF-A	648.000	660.000	1.308.000
PIDUNTDF-B	1.463.500	1.415.600	2.879.100
<b>TOTALES X AÑO</b>	<b>2.111.500</b>	<b>2.075.600</b>	<b>4.187.100</b>

**Anexo I: Proyectos PIDUNTDF B aprobados, pero que no está previsto financiar**

O. M.	Título	Director/a	Co-director/a	Prom.	Solicitado 2020	Solicitado 2021	Inst.
19	Evolución geológica de la Cuenca Marginal de Rocas Verdes: metamorfismo Mesozoico de rocas aflorantes entre el canal Beagle y el lago Fagnano, Andes Fueguinos, Tierra del Fuego, Argentina	Escayola, Mónica P.	González Guillot, Mauricio	8,633	90.000,00	90.000,00	ICPA
20	Evolución tectónica del núcleo orogénico de los Andes Fueguinos entre el canal Beagle y el lago Fagnano, a partir del Análisis geométrico-cinemático de estructuras geológicas y estudios petro-estructurales	Cao, Sebastián José		8,633	90.000,00	90.000,00	ICPA
21	Política y subjetividad: capitalismo y lazos sociales en el espacio público a partir de discursos seculares y confesionales en organizaciones sociales de Tierra del Fuego (2019)	Gioni, Karina	Martínez Cugat, José Antonio	8,625	77.810,00	69.500,00	ICSE
22	Estudios mineralógicos y geoquímicos en yacimientos de la provincia pegmatítica pampeana	Oyarzábal, Julio		8,600	90.000,00	90.000,00	ICPA
23	Cambios climáticos, variaciones del nivel del mar y registro de erupciones volcánicas durante el Holoceno en la costa Atlántica de Tierra del Fuego y Patagonia	Montes, Alejandro	Candel, María Soledad	8,500	90.000,00	90.000,00	ICPA
24	Historia de vida de peces Nototénidos en ambientes sub-antárticos y antárticos	Llompard, Facundo Manuel		8,317	90.000,00	90.000,00	ICPA
25	Efectos del aumento de la temperatura sobre los ciclos biogeoquímicos en ecosistemas forestales de Tierra del Fuego: proyectando consecuencias del cambio climático	Oro Castro, Natalia P.	Selzer, Luciano	8,300	90.000,00	90.000,00	ICPA
	Línea de Base para la elaboración del Mapa Geotécnico de la Ciudad de Ushuaia.	Vergini, Enzo		8,275	RENUNCIO		
26	Contaminación por microplásticos y su biomagnificación a lo largo de la red trófica del canal Beagle: evaluación de los mamíferos marinos como bioindicadores	Paso Viola, María Natalia		8,150	87.000,00	90.000,00	ICPA

O. M.	Título	Director/a	Co-director/a	Prom.	Solicitado 2020	Solicitado 2021	Inst.
27	Visibilización del patrimonio arqueológico y su potencial como recurso turístico en península Mitre (Tierra del Fuego)	Vázquez, Martín M.	Guerrero Gallardo, Grisel	8,075	89.400,00	89.500,00	IDEI
28	Formación de redes de conocimiento para abordar la complejidad en Tierra del Fuego	Schlaps, Érica	Badagnani, Daniel	7,917	90.000,00	90.000,00	ICPA
29	Gobiernos locales y políticas públicas: un abordaje a las capacidades estatales locales.	Lobato, Sabrina		7,850	39.000,00	87.500,00	ICSE
30	Evaluación de efectos crónicos en Daphnia spp.: impacto de la contaminación orgánica de arroyos urbanos en Ushuaia	Diodato, Soledad	González Garraza, Gabriela	7,568	90.000,00	90.000,00	ICPA
31	Posicionamiento del derecho del consumidor en los sistemas de información de las PYMES fueguinas	Rapossi, María Adriana		6,717	86.000,00	83.500,00	IDEI

Pase a consejo Asesor de CyT



Fernando C. Santiago  
 Secretario de CyT UNTDF