



REPUBLICA DE CHILE  
GOBIERNO REGIONAL DE ATACAMA

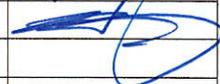
## ACTA DE REUNIÓN

Admisibilidad "Fondo Regional para la Productividad y el Desarrollo FRPD 2024, Gobierno Regional de Atacama"

I. ANTECEDENTES DE LA REUNIÓN	
<b>TEMA</b>	Etapa de Admisibilidad Concurso FRPD 2024
<b>FECHA:</b> 21 al 25 de octubre 2024	<b>INICIO:</b> 8:30 hrs. <b>TÉRMINO:</b> 17:30hrs.
<b>LUGAR</b>	Oficina División de Fomento e Industria – GORE Atacama
<b>OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN</b>	Llevar a cabo el proceso de admisibilidad revisando por la plataforma fondos.gob.cl la documentación presentada por las 71 iniciativas que postularon al Concurso.
II. DESARROLLO	
<p>El proceso de admisibilidad se efectuó por funcionarios de la División de Fomento e Industria del Gobierno Regional de Atacama, a través de la plataforma de postulación (<a href="https://fondos.gob.cl">https://fondos.gob.cl</a>) y esto de acuerdo con lo estipulado en las bases del Concurso Fondo Regional para la Productividad y el Desarrollo FRPD 2024.</p> <p>Como resultado del proceso, 48 postulaciones fueron declaradas admisibles y 23 inadmisibles, según el siguiente detalle:</p>	
<u>N</u>	<u>Folio</u> <u>Estado</u> <u>Nombre Ejecutor</u>
1	107234    Admisible                      Universidad de Atacama
2	107354    Admisible                      Instituto de Investigaciones Agropecuarias
3	107384    Admisible                      Fundación Chile
4	107750    Admisible                      Pontificia Universidad Católica de Chile
5	107754    Inadmisible                      Instituto de Investigaciones Agropecuarias
6	107843    Admisible                      Instituto de Investigaciones Agropecuarias
7	108003    Admisible                      Instituto de Investigaciones Agropecuarias
8	108010    Inadmisible                      Corporación Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas
9	108138    Admisible                      Pontificia Universidad Católica de Chile
10	108153    Admisible                      Corporación Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas
11	108336    Inadmisible                      Universidad de La Serena
12	108564    Admisible                      Corporación Nacional Forestal
13	108627    Admisible                      Universidad Andrés Bello
14	108633    Inadmisible                      Corporación Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas
15	108650    Admisible                      Pontificia Universidad Católica de Chile
16	108727    Admisible                      Universidad Alberto Hurtado
17	108869    Inadmisible                      Fundación Chile

18	108881	Admisible	Universidad de Atacama
19	108882	Admisible	Universidad de Atacama
20	108884	Admisible	Universidad Técnica Federico Santa María
21	108888	Admisible	Universidad de Atacama
22	108890	Inadmisible	Universidad de Atacama
23	108900	Admisible	Universidad de Atacama
24	108905	Inadmisible	Fundación Chile
25	108914	Inadmisible	Universidad de Atacama
26	108917	Admisible	Universidad de Atacama
27	108933	Admisible	Universidad de Atacama
28	108941	Inadmisible	Universidad de Atacama
29	108952	Admisible	Centro Tecnológico de Innovación Acuícola
30	108956	Inadmisible	Universidad de Atacama
31	108958	Admisible	Universidad Técnica Federico Santa María
32	108959	Admisible	Universidad de Atacama
33	108961	Inadmisible	Universidad de Atacama
34	108966	Inadmisible	Instituto de Desarrollo Agropecuario INDAP
35	108968	Admisible	Universidad Andrés Bello
36	108974	Admisible	Universidad de Atacama
37	108977	Admisible	Universidad de Atacama
38	108980	Admisible	Universidad de Atacama
39	108983	Admisible	Universidad de Atacama
40	108986	Inadmisible	Centro Tecnológico para la Innovación en Productividad y Sustentabilidad en la Construcción
41	108990	Admisible	Universidad de Chile
42	109012	Admisible	Universidad de Atacama
43	109026	Admisible	Pontificia Universidad Católica de Chile
44	109038	Inadmisible	Universidad de Playa Ancha de Ciencias de la Educación
45	109042	Inadmisible	Universidad Católica del Norte
46	109043	Admisible	Universidad de Atacama

47	109045	Admisible	Universidad de Atacama
48	109049	Admisible	Universidad de Atacama
49	109050	Inadmisible	Universidad de Atacama
50	109052	Admisible	Universidad Mayor
51	109053	Admisible	Universidad de Atacama
52	109056	Admisible	Universidad de Atacama
53	109057	Inadmisible	Universidad de Atacama
54	109058	Admisible	Universidad Andrés Bello
55	109059	Admisible	Universidad de Atacama
56	109065	Admisible	Universidad de Atacama
57	109080	Admisible	Pontificia Universidad Católica de Chile
58	109086	Admisible	Universidad de Atacama
59	109089	Admisible	Universidad Andrés Bello
60	109092	Admisible	Corporación de Fomento de la Producción
61	109094	Admisible	Universidad Andrés Bello
62	109096	Inadmisible	Instituto de Fomento Pesquero
63	109097	Admisible	Universidad de Atacama
64	109101	Admisible	Corporación de Fomento de la Producción
65	109105	Inadmisible	Instituto de Fomento Pesquero
66	109114	Admisible	Universidad de Atacama
67	109115	Inadmisible	Instituto de Desarrollo Agropecuario INDAP
68	109119	Admisible	Universidad de Atacama
69	109129	Inadmisible	Instituto de Fomento Pesquero
70	109137	Inadmisible	Universidad de Atacama
71	109138	Inadmisible	Universidad de Atacama

PARTICIPANTES			
N°	NOMBRE	SERVICIO / ORGANISMO	FIRMA
1	MIRKO ZARO GONZALEZ	DIFOI	
2	CLAUDIO CHUNG BUBUENJO	DIFOI	
3			
4			
5			

En comprobante, firma;



  
**Gonzalo Sanhueza Téllez**  
**Jefe de División de Fomento e Industria**  
**Gobierno Regional**



## INFORME CONTRAPARTE TÉCNICA FRPD 2024

**Nombre Actividad: Reunión de coordinación**

**Fecha: 25 noviembre 2024**

**Lugar: Reunión Vía Zoom**

**Temas tratados:**

- Reunión inicial para definir lineamientos sobre el servicio a realizar entre el oferente Unión Temporal de Proveedores y funcionarios de la División de Fomento e Industria (DIFOI) del Gobierno Regional de Atacama (GORE Atacama).
- Revisión de los tiempos de evaluación según las bases del concurso que indican 20 días corridos.
- El servicio contempla la evaluación técnica de 48 postulaciones.
- Se establece que se enviarán resultados en grupos de al menos 5 postulaciones para su revisión y tabulación para la siguiente etapa del concurso.
- Se remarcó que según las bases del concurso, las postulaciones que obtengan un puntaje en su evaluación técnica igual o superior a 70% pasan a la siguiente etapa (Evaluación Estratégica).

**Nombre Actividad: Entrega de resultado de informes**

**Fecha: 02 diciembre 2024**

Primera entrega de 09 informes por parte del oferente con fecha 02 de diciembre 2024, los cuales corresponden a las siguientes iniciativas:

- 1) Centro de asesoría geológica para la minería artesanal y de pequeña escala: Una alianza público-privada para el fomento productivo de la región de Atacama, código iniciativa: 107234.
- 2) Valorización residuos industria olivícola región de Atacama, código iniciativa: 107354.
- 3) Atacama Impacta: Talento verde para el Futuro de Atacama, código iniciativa: 107384.
- 4) Trabajando con los apicultores para diferenciar y agregar valor a mieles y polen apícola de la Región de Atacama, código iniciativa: 107750.
- 5) Estrategia de producción de aceites de oliva de calidad exportable en la región de Atacama en escenarios del cambio climático, código iniciativa: 107843.
- 6) Estrategia de control de Quintral en huertos tradicionales de olivos de la provincia de Huasco, código iniciativa: 108003.



REPÚBLICA DE CHILE  
GOBIERNO REGIONAL DE ATACAMA  
DIVISIÓN DE FOMENTO E INDUSTRIA

7) MACÓNDA Innovación Huasco: nuevas herramientas de Monitoreo de Alta Cordillera y herramientas de modelación integraDA para gestión superficial y subterránea del río Huasco, código iniciativa: 108153.

8) Fomento del ecoturismo y creación de capital humano, en los Parques Nacionales de Atacama, código iniciativa: 108564.

9) Plataforma Interactiva Tecnológica (PIT) para el desarrollo de habilidades en lectura y matemática inicial, código iniciativa: 108627.

Segunda entrega de 06 informes por parte del oferente con fecha 03 de diciembre 2024, los cuales corresponden a las siguientes iniciativas:

10) TANTAY ATACAMA, programa de innovación abierta para la adopción, validación y escalamiento de soluciones tecnológicas para la industria minera regional, código iniciativa: 108884.

11) Programa interdisciplinario multicomponente para el desarrollo de redes y grupos de apoyo mutuo para la autogestión del bienestar integral de cuidadores informales de la comuna de Copiapó, código iniciativa: 108881.

12) Agua de niebla como recurso para aumentar la superficie agrícola en la Región de Atacama, código iniciativa: 108138.

13) Potencial de negocios asociado a mineralización de cobalto y otros minerales estratégicos para la transición energética en prospectos y operaciones de pequeños mineros de la Región de Atacama: Investigación colaborativa entre ENAMI y la academia, código iniciativa: 108650.

14) CENTRO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA MINERA, código iniciativa: 108727.

15) Programa de investigación en olivos de la Provincia del Huasco para manejar agroecológicamente la infestación del quintral mediante la aplicación de un control integrado, código iniciativa: 108888.

Tercera entrega de 11 informes por parte del oferente con fecha 05 de diciembre 2024, los cuales corresponden a las siguientes iniciativas:

16) Desarrollo de estrategias innovadoras e interdisciplinarias para la revalorización y remediación sostenible de relaves mineros, promoviendo la economía circular, la mitigación de impactos ambientales y la calidad de vida en la región de Atacama, código iniciativa: 108959.

17) TID ATACAMA: TECNOLOGÍAS INNOVADORAS PARA DESCONTAMINAR RESIDUOS SÓLIDOS CONTAMINADOS CON METALES PESADOS PROVENIENTES DE LAS ACTIVIDADES MINERAS DE LA REGIÓN DE ATACAMA, código iniciativa: 108958.



18) Desarrollo de un modelo productivo integrado para fortalecer las comunidades costeras de la Región de Atacama a través de la innovación acuícola, código iniciativa: 108952.

19) Detección de metales tóxicos en el agua de la región de Atacama utilizando métodos simples: Efecto de los metales tóxicos en la salud pública, código iniciativa: 108933.

20) Conservación de la Flora de Atacama: Programa Genómico y Genotípico de Especies en Peligro para la Sensibilización Comunitaria y el Fortalecimiento de las Capacidades Locales, código iniciativa: 108917.

21) Programa de investigación en olivos de la Provincia del Huasco para manejar agroecológicamente la infestación del quintral mediante la aplicación de un control integrado, código iniciativa: 108900.

22) Talleres Integrales de Talentos Académicos –UDA (TINTA), código iniciativa: 109065.

23) PLANIFICACIÓN, ESTRUCTURACIÓN Y DISEÑO DE UN HUB DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PARA LA REGIÓN DE ATACAMA: HUB TECNOLÓGICO ATACAMA E-HEALTH, código iniciativa: 109089.

24) Fortalecimiento de las carreras Técnicas Universitarias del Departamento de Tecnologías de la Energía de la Universidad de Atacama con interacción con los Liceos TP de nuestra Región de Atacama, código iniciativa: 109086.

25) Programa Propedéutico PreUDA, código iniciativa: 108977.

26) Plataforma NAIRA Health: Transformando los procesos de evaluación, seguimiento y control de la cognición social en los adultos mayores., código iniciativa: 109045.

Cuarta Entrega de 02 informes por parte del oferente con fecha 06 de diciembre 2024, los cuales corresponden a las siguientes iniciativas:

27) AMPLIACIÓN DEL PROGRAMA DE MEDICINA DE PRECISIÓN EN LA REGIÓN DE ATACAMA A TUMORES DE COLON Y PRÓSTATA, código iniciativa: 109052.

28) Optimización de la Planificación Estratégica y Gobernanza en Atacama para la Implementación de la ERDA y evaluación de la ERI, código iniciativa: 109053.

Quinta entrega de 13 informes por parte del oferente con fecha 08 de diciembre 2024, los cuales corresponden a las siguientes iniciativas:

29) Generación de energía a partir del campo magnético de la tierra., código iniciativa: 108882



30) INNOVACIÓN EN SALUD: PRIMER ANÁLISIS INTEGRAL DE LA INFECCIÓN POR TRYPANOSOMA CRUZI EN LA REGIÓN DE ATACAMA, código iniciativa: 108968.

31) Desierto Estelar, código iniciativa: 108974.

32) Optimización, simulación y visualización 3D de procesos productivos sostenibles en Atacama, hacia una Industria 4.0, código iniciativa: 108980.

33) DESARROLLO DEL CAPITAL HUMANO AVANZADO EN LA ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS., código iniciativa: 108983.

34) Paquete tecnológico para optimización de recursos hídricos en cultivo de palto en la provincia del Huasco, código iniciativa: 108990.

35) Implementación de un Sistema de Gestión del Conocimiento para Empresas del Sector Manufacturero de Atacama, código iniciativa: 109012.

36) Plataforma de datos masivos e información "UDATACAMA" para la competitividad y desarrollo regional, código iniciativa: 109043.

37) Núcleos educativos para la innovación, código iniciativa: 109049.

38) CTI-Estudiantil, parte 3: Forjando una cultura de CTCI desde la etapa escolar, a través del desarrollo de habilidades y competencias del siglo 21 para la I4.0 y el emprendimiento-innovador., código iniciativa: 109056.

39) Fortaleciendo la Red de Museos Interactivos Digitales de Atacama, código iniciativa: 109058.

40) Laboratorio Clínico de Alta Complejidad para el Diagnóstico de Enfermedades Poco Frecuentes, código iniciativa: 109114

41) SALUD DIGITAL ATACAMA, código iniciativa: 109119.

Sexta y última entrega de 07 informes por parte del oferente con fecha 10 de diciembre 2024, los cuales corresponden a las siguientes iniciativas:

42) Impacto del cambio climático en el turismo y patrimonio natural de la región de Atacama, código iniciativa: 109059

43) ECO-ATACAMA: INNOVACIÓN EN SALUD, AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD A TRAVÉS DEL ANÁLISIS MULTIDIMENSIONAL GEOESPACIAL Y MITIGACIÓN DE CONTAMINANTES MICRO Y NANOPLÁSTICOS EN LA REGIÓN DE ATACAMA, código iniciativa: 109094.

44) Encuentro de Astronomía Dinámica en Latinoamérica (ADeLA 2025), código iniciativa: 109097.



REPÚBLICA DE CHILE  
GOBIERNO REGIONAL DE ATACAMA  
DIVISIÓN DE FOMENTO E INDUSTRIA

45) PROGRAMA REGIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD PRODUCTIVA Y LA FORMACIÓN DE CAPITAL HUMANO ESPECIALIZADO PARA LA INDUSTRIA ENERGÉTICA EN LA REGIÓN DE ATACAMA, código iniciativa: 109101.

46) Reutilización de escoria de cobre con material cementicio para construcción de capas granulares de pavimentos, código iniciativa: 109026.

47) Observatorio para la Sustentabilidad Hídrica en la Región de Atacama: Planificación integral de plantas desoladoras, código iniciativa: 109080.

48) Desarrollo de la pesca artesanal y acuicultura a pequeña escala mediante agregación de valor a los productos del mar de la región de Atacama, código iniciativa: 109092.

#### **Conclusiones:**

Luego de aplicados los criterios de evaluación técnica y escala de evaluación a las 48 postulaciones según los siguientes sub-criterio(s):

- Descripción Antecedentes del Proyecto (10%)
- Descripción de la innovación (15%)
- Descripción de los objetivos (15%)
- Descripción de los resultados esperados (15%)
- Descripción de la Formulación (15%)
- Descripción de las Actividades (10%)
- Descripción de los recursos (10%)
- Descripción de equipo responsable del proyecto (10%)

Las iniciativas que contaron con una Evaluación Técnica con puntaje igual o superior al 70% y que se calificaron como técnicamente elegibles fueron **26 iniciativas** y que pasaron a la etapa de Evaluación Estratégica.

Finalmente, el proveedor del servicio cumplió en su totalidad con el servicio encomendado tanto en términos técnicos como en los plazos establecidos.

<b>Acuerdos</b>	<b>Responsables</b>	<b>Fecha acordada</b>
Oferente solicitará información adicional de acuerdo a indicaciones que mencionará por email.	DIFOI	25 noviembre 2024
Entrega de resultados	Oferente	10 de diciembre 2024



REPÚBLICA DE CHILE  
GOBIERNO REGIONAL DE ATACAMA  
DIVISIÓN DE FOMENTO E INDUSTRIA

### Responsables

Nombre	Organización	Firma
Gonzalo Sanhueza Téllez	Jefe DIFOI - GORE Atacama	
Marjorie Higuera Arenas	Profesional DIFOI - GORE Atacama	
Mirko Zaro González	Profesional DIFOI - GORE Atacama	



**ACTA DE COMISIÓN**

Evaluación Estratégica “Fondo Regional para la Productividad y el Desarrollo FRPD 2024, Gobierno Regional de Atacama”

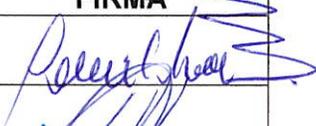
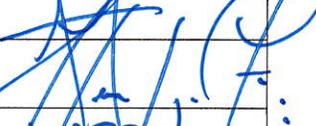
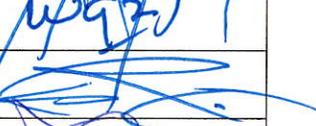
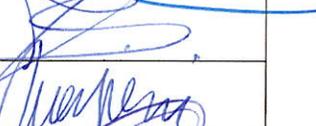
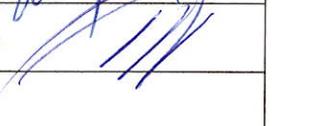
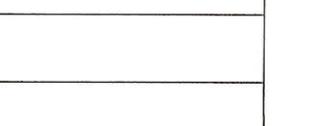
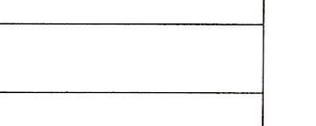
<b>I. ANTECEDENTES DE LA REUNIÓN</b>	
<b>TEMA</b>	Evaluación Estratégica Concurso FRPD 2024
<b>FECHA:</b> 17 de diciembre 2024	<b>INICIO:</b> 8:44hrs <b>TÉRMINO:</b> 18:00hrs.
<b>LUGAR</b>	Salón Héctor Volta – CORE
<b>TIPO DE REUNIÓN</b>	Evaluación de proyectos seleccionados.
<b>OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN</b>	Evaluar cada una de las 26 iniciativas seleccionadas de la evaluación técnica, con nota de 0 a 5, según criterios y escala de evaluación estipulada en las bases del concurso.
<b>II. DESARROLLO</b>	
<p>a) Durante la jornada de la mañana se evaluaron 13 iniciativas: Instituto de Investigaciones Agropecuarias INIA (3), Fundación Chile (1), Pontificia Universidad Católica de Chile (3), Universidad Andrés Bello (1), Universidad Alberto Hurtado (1), Universidad Técnica Federico Santa María (1), Universidad de Atacama (2) y Centro Tecnológico de Innovación Acuícola (1); <b>12 iniciativas sobre 60%</b>.</p> <p>b) En la jornada de la tarde se presentaron las 13 iniciativas restantes: Universidad Técnica Federico Santa María (1), Universidad de Atacama (6), Universidad Andrés Bello (4), Universidad de Chile (1), Universidad Mayor (1), Pontificia Universidad Católica de Chile (1); <b>11 iniciativas sobre 60%</b>.</p> <p>c) Las iniciativas que se presentaron fueron las siguientes:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>109119, Salud Digital Atacama, Universidad de Atacama.</li><li>108958, TID ATACAMA: Tecnologías Innovadoras para Descontaminar Residuos Sólidos Contaminados con Metales Pesados Provenientes de las Actividades Mineras de la Región de Atacama, Universidad Técnica Federico Santa María.</li><li>109052, Ampliación del Programa de Medicina de Precisión en la Región de Atacama a Tumores de Colón y Próstata, Universidad Mayor.</li><li>109056, CTI-Estudantil, parte 3: Forjando una cultura de CTI desde la etapa escolar, a través del desarrollo de habilidades y competencias del siglo 21 para la I4.0 y el emprendimiento-innovador, Universidad de Atacama.</li><li>108952, Desarrollo de un modelo productivo integrado para fortalecer las comunidades costeras de la Región de Atacama a través de la innovación acuícola, Centro Tecnológico de Innovación Acuícola.</li><li>109058, Fortaleciendo la Red de Museos Interactivos Digitales de Atacama, Universidad Andrés Bello.</li><li>108003, Estrategia de control de Quintral en huertos tradicionales de olivos de la provincia de Huasco, Instituto de Investigaciones Agropecuarias.</li><li>108968, Innovación en Salud: Primer Análisis Integral de la Infección por Trypanosoma Cruzi en la Región de Atacama, Universidad Andrés Bello.</li><li>109065, Talleres Integrales de Talentos Académicos – UDA (TINTA), Universidad de Atacama.</li><li>107843, Estrategia de producción de aceites de oliva de calidad exportable en la región de Atacama en escenarios del cambio climático, Instituto de Investigaciones Agropecuarias.</li><li>108888, Programa de Desarrollo de Capacidades en Capital Humano para la Industria Regional del Litio,</li></ol>	

Universidad de Atacama.

12. 108959, Desarrollo de estrategias innovadoras e interdisciplinarias para la revalorización y remediación sostenible de relaves mineros, promoviendo la economía circular, la mitigación de impactos ambientales y la calidad de vida en la región de Atacama, Universidad de Atacama.
13. 107384, Atacama Impacta: Talento verde para el Futuro de Atacama, Fundación Chile.
14. 108990, Paquete tecnológico para optimización de recursos hídricos en cultivo de palto en la provincia del Huasco, Universidad de Chile.
15. 108627, Plataforma Interactiva Tecnológica (PIT) para el desarrollo de habilidades en lectura y matemática inicial, Universidad Andrés Bello.
16. 108884, TANTAY ATACAMA, programa de innovación abierta para la adopción, validación y escalamiento de soluciones tecnológicas para la industria minera regional, Universidad Técnica Federico Santa María.
17. 108650, Potencial de negocios asociado a mineralización de cobalto y otros minerales estratégicos para la transición energética en prospectos y operaciones de pequeños mineros de la Región de Atacama: Investigación colaborativa entre ENAMI y la academia, Pontificia Universidad Católica de Chile.
18. 107750, Trabajando con los apicultores para diferenciar y agregar valor a mieles y polen apícola de la Región de Atacama, Pontificia Universidad Católica de Chile.
19. 109045, Plataforma NAIRA Health: Transformando los procesos de evaluación, seguimiento y control de la cognición social en los adultos mayores, Universidad de Atacama.
20. 108138, Agua de niebla como recurso para aumentar la superficie agrícola en la Región de Atacama, Pontificia Universidad Católica de Chile.
21. 107354, Valorización residuos industria olivícola región de Atacama, Instituto de Investigaciones Agropecuarias.
22. 109059, Impacto del cambio climático en el turismo y patrimonio natural de la región de Atacama, Universidad de Atacama.
23. 109089, Planificación, Estructuración y Diseño de un HUB de Tecnología e Innovación para la Región de Atacama: HUB Tecnológico Atacama E-HEALTH, Universidad Andrés Bello.
24. 108727, Centro de Transferencia Tecnológica Minera, Universidad Alberto Hurtado.
25. 109094, ECO-ATACAMA: Innovación en Salud, Ambiente y Sostenibilidad a través del Análisis Multidimensional Geoespacial y Mitigación de Contaminantes Micro y Nanoplásticos en la Región de Atacama, Universidad Andrés Bello.
26. 109080, Observatorio para la Sustentabilidad Hídrica en la Región de Atacama: Planificación integral de plantas desaladoras, Pontificia Universidad Católica de Chile.

**Conclusiones:** Finalmente, las iniciativas con una Evaluación Estratégica con puntaje igual o superior al 60% y elegidas por la comisión estratégica fueron **19** de acuerdo a los siguientes criterios:

- **Impacto productivo (40%)**
- **Pertinencia Estratégica (40%)**
- **Asociatividad /Alianzas entre instituciones de educación superior, centros de investigación, científicos y/o tecnológicos y con el sector productivo (20%)**

PARTICIPANTES			
Nº	NOMBRE	SERVICIO/ORGANISMO	FIRMA
1	Gabriela López	Inocap	
2	Juan Carlos Peña	Seremi Minería	
3	Omar Tuz	Conce	
4	Mario Silva	Conce	
5	Gonzalo Sanhueza	Difai	
6	Williamson Gornio	Dipiv	
7	Claudio Chung	Difai	
8	Mirko Zarco	Difai	
9	Marijorie Higuera	Difai	
10	JUAN CARLOS PEÑA	SEREMI MINERIA	
11			
12			
13			
14			
15			

En comprobante, firma;





**Gonzalo Sanhueza Téllez**  
 Jefe de División de Fomento e Industria  
 Gobierno Regional