



# Fondo de Equipamiento Científico y Tecnológico – FONDEQUIP y Programa Regional



## VI Concurso de Equipamiento Científico y Tecnológico Regional- FONDEQUIP 2017

Región de Atacama y  
Región de Magallanes y Antártica Chilena.

- Bases Concursales
- Aspectos relevantes Postulación

Mayo - Junio 2017



# 1. FONDEQUIP - REGIONAL



- ¿Cómo se define o diferencia este Concurso

Esta convocatoria es específicamente para:

- ✓ Región de Atacama
- ✓ Región de Magallanes y la Antártica Chilena

Financia la Adquisición y/o actualización de equipamiento científico y tecnológico Regional con el apoyo del Programa Regional de CONICYT.

Esta convocatoria **no requiere** co-financiamiento por parte de la Institución.

Contempla un financiamiento de hasta **MM\$30**.



# 1. FONDEQUIP - REGIONAL



- ¿Quién puede postular?

✓ Universidades Acreditadas por la CNA.

✓ Otras instituciones nacionales de investigación, públicas o privadas, como Centros o Institutos de Investigación Científica.

\* En ambos casos, deben contar con, al menos, una sede en la Región de Atacama o de Magallanes y la Antártica Chilena

✓ Se entenderá por sede, a un establecimiento de la Institución Beneficiaria, con lugar de asiento en la Región Atacama o de Magallanes y Antártica Chilena, según corresponda, que tenga una antigüedad mínima de **un año**.



# 1. FONDEQUIP - REGIONAL



- Requerimientos Regionales

Las propuestas que busquen financiamiento de la región de Atacama o de la región de Magallanes y Antártica Chilena, necesariamente deberán abordar alguna de las temáticas o lineamientos estratégicos que han sido priorizados por el Gobierno Regional respectivo, de lo contrario serán considerados inadmisibles.



# 1. FONDEQUIP - REGIONAL

## Requerimientos Regionales: **Región de Atacama**

---



✓ Pesca y acuicultura.

---

✓ Agricultura y Agroalimentos.

---

✓ Minería.

---

✓ Energía y Agua.

---

✓ Turismo.

---



# 1. FONDEQUIP - REGIONAL



Requerimientos Regionales:

## Región de Magallanes y Antártica Chilena

---

✓ Energía

---

✓ Biotecnología

---

✓ Medio Ambiente (incluyendo biodiversidad)

---

✓ Servicios científicos

---

✓ Consolidar a la región en un laboratorio natural sub-antártico

---

✓ Protección, recuperación y mejoramiento de bosque nativos

---

✓ Alternativas tecnológicas tendientes al uso de la biomasa para la generación de energía térmica.

---



# 1. FONDEQUIP - REGIONAL



Requerimientos Regionales:

## Región de Magallanes y Antártica Chilena

---

✓ Desarrollo de catastros de recursos hídricos aprovechables en nuevas zonas de desarrollo económico.

---

✓ Estudios de permanencia de fauna marina en sitios de interés turístico.

---

✓ Estudios relacionados con cultivo de recursos marinos en condiciones controladas.

---

✓ Estudios relacionados con disponibilidad de recursos hídricos asociados a la producción agropecuaria.

---

✓ Análisis de instrumentos de planificación vigentes e identificación de áreas para su actualización.

---



# 1. FONDEQUIP - REGIONAL



## Objetivos

---

✓ **Fomentar** el desarrollo científico del país, mediante el apoyo financiero a Instituciones para la adquisición y/o actualización de equipamiento científico y tecnológico mediano, incluyendo su traslado, instalación y acceso.

---

✓ **Promover** la cooperación intra e inter-institucional entre grupos de investigación que garanticen el uso eficiente del equipamiento.

---

✓ **Incentivar** el uso compartido del equipamiento, para dar solución a los desafíos de más de un proyecto de investigación.

---

✓ **Fortalecer** el desarrollo científico y tecnológico regional.

---





## 2. BASES



### Puntos fundamentales

---

✓ Las postulaciones son **institucionales**, la Institución designa a un Coordinador(a) Responsable –CR–, quien es la contraparte de CONICYT.

---

✓ La Institución Beneficiaria será aquella que se adjudique el proyecto de Equipamiento Científico, la receptora de los recursos adjudicados y será la propietaria del equipamiento adquirido.

---

✓ La Institución puede presentar más de una propuesta a través de más de un CR. (Un CR -> una propuesta).

---



## 2. BASES



### Puntos fundamentales

---

✓ El CR **Gestionará** la adquisición, instalación, puesta en marcha y operación del equipo adquirido. **Supervisará y controlará** el desarrollo de la iniciativa en términos científicos, técnicos y financieros.

---

✓ El CR debe desempeñarse en la Institución Beneficiaria y **velará** por la obtención de los resultados esperados y del uso eficiente del equipo.

---

✓ No hay evaluación curricular.

---



## 2. BASES

### Financiamiento

---



- ¿Como definimos "Equipo Principal"?

Dispositivo que cumple, de forma autónoma o por sí solo, todas las funciones para lo cual fue diseñado o creado.

- ¿Como definimos "Accesorio"?

Cualquier mecanismo, equipo, parte, aparato o dispositivo acoplable, integrable o ensamblable, ya sea en forma física o remota, al Equipo Principal, que tiene la capacidad de ampliar o mejorar su funcionamiento.



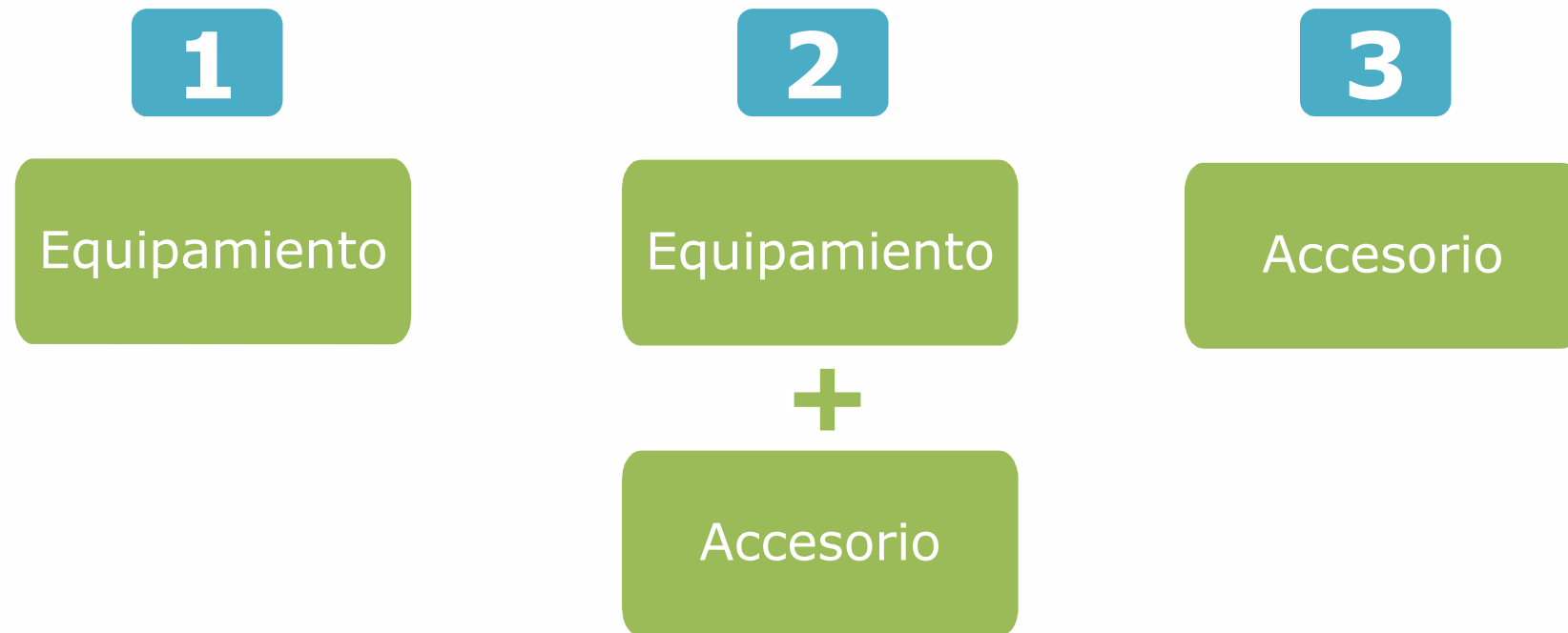
## 2. BASES



### Ejemplo postulación

---

Tres escenarios de postulación:



## 2. BASES

### Financiamiento



- ¿Qué compone un proyecto de equipamiento, y cómo se financia?

Ítem	Sub-ítem	Financiamiento
Equipamiento	Equipo Principal	CONICYT o Institución
	Accesorio(s)	
Traslado e Instalación	Traslados y seguros de traslado	CONICYT o Institución
	Instalación y Puesta en Marcha	
	Adecuación de infraestructura y/o habilitación de espacios (No considera alhajamiento de laboratorios u oficina)	
	Mantención, Garantías y Seguros	
Operación	Capacitación	CONICYT o Institución
	Gastos de Operación y Administración	

- ✓ A ejecutar (gastar) en **18 meses** (duración de los proyectos).



## 2. BASES



### Financiamiento - Restricciones

---

- ✓ El Item A "Equipamiento" no tiene un mínimo requerido.

---
- ✓ No es requerido un cofinanciamiento por parte de la Institución.

---
- ✓ Monto máximo a solicitar a CONICYT de **MM\$ 30**.

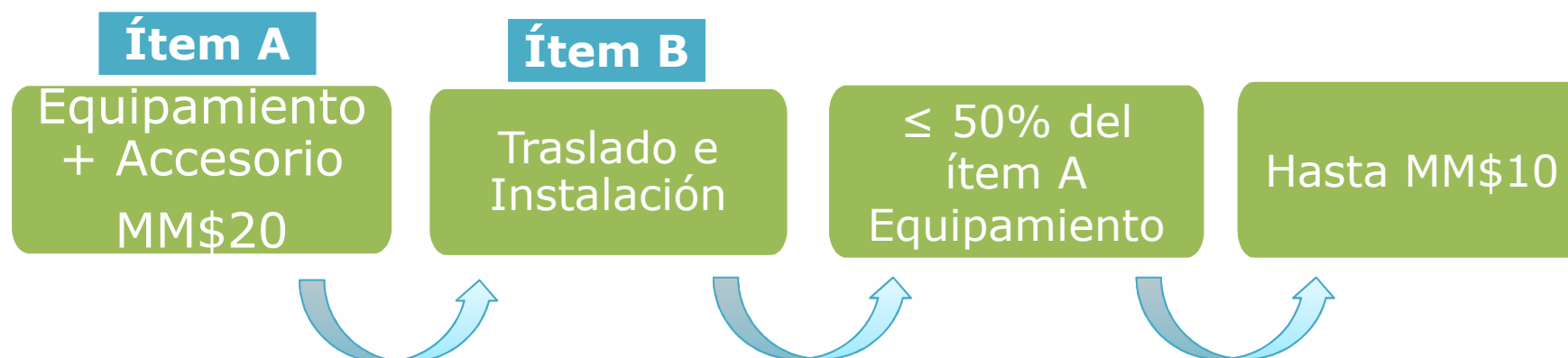
---
- ✓ El ítem B4 "Mantenimiento, Garantías y Seguros" debe contar con financiamiento en forma obligatoria.

---
- ✓ En el presupuesto solicitado a CONICYT, el monto del ítem B. "Traslado e Instalación" no podrá ser superior al 50% del ítem A "Equipamiento".



## 2. BASES

### Ejemplo financiamiento



- ✓ **Ítem A**, puede o no, considerar el IVA.
- ✓ El IVA se puede considerar en **Ítem A** o en **ítem B**.
- ✓ El aporte CONICYT es máximo de MM\$30, pero el proyecto puede ser mayor con aportes de la Institución.

## 2. BASES



### Criterios de Evaluación

<b>50%</b>	<b>1. Justificación Científica-Técnica de la Propuesta</b>
<b>1.</b>	Claridad, coherencia y pertinencia del equipamiento solicitado con las actividades de investigación y/o desarrollo experimental del área de investigación que la Institución desea apoyar
<b>2.</b>	Viabilidad en el tiempo y uso compartido del equipamiento (N° de proyectos o investigaciones vigentes que se vincularán al equipamiento solicitado)
<b>3.</b>	Justificación de la necesidad del equipamiento solicitado en relación con los equipos existentes en la Institución y/o en otras entidades.





## 2. BASES



### Criterios de Evaluación

<b>20%</b>	<b>2. Aporte Estratégico de la Institución</b>
<b>1.</b>	Plan Institucional de uso y acceso del equipamiento solicitado. Considera el Apoyo a la investigación cooperativa intra e inter institucional, y con investigadores(as) extranjeros(as).
<b>2.</b>	Coherencia y justificación de los recursos solicitados a CONICYT y de los aportados por la Institución. Referirse a las necesidades de laboratorios y cómo serán cubiertas. Se considerará el plan de instalación, puesta en marcha, operación y mantención del Equipamiento solicitado.



## 2. BASES



### Criterios de Evaluación

---

<b>30%</b>	<b>3. Impacto Potencial de la Propuesta</b>
<b>1.</b>	Potencial impacto y nuevo conocimiento a generar con el uso del equipamiento solicitado.
<b>2.</b>	Desarrollo de líneas de investigación derivadas.



### 3. Aspectos relevantes

## Documentos postulación

---



Los documentos que se deben incorporar son los siguientes:

1. Propuesta de equipamiento ✓
2. Acta de cotizaciones y Justificaciones de los aportes ✓
3. Formulario Indicadores ✓
4. Carta de participación de Institución externa ✓
5. Presupuesto ✓
6. Carta de compromiso institucional ✓
7. Cotizaciones del Equipamiento y Accesorios (2 cotizaciones, en caso de excepción carta fundada de justificación) ✓



### 3. Aspectos relevantes

## Documentos postulación

---



#### Consideraciones:

- ✓ Los documentos son descargables desde la plataforma de postulación, el formato está dado, no debe alterarse ni modificarse.
- ✓ Deben chequear que todos los documentos estén completos y subidos en la plataforma de postulación.
- ✓ No se requieren ni se solicitan "Cartas de Apoyo".
- ✓ La o las "Cartas de colaboración con Investigadores(as) extranjeros(as) " **son opcionales.**



### 3. Aspectos relevantes

## Documentos postulación

#### Propuesta Equipamiento 2017

- Requerimientos Regionales
- 1.** Justificación Científica-Técnica de la Propuesta
- 2.** Aporte Estratégico de la Institución
- 3.** Impacto Potencial

Insumo principal - Evaluación

#### Acta de cotizaciones y Justificaciones de los aportes

- Documento en el cual se presentan los detalles de las dos cotizaciones del equipo, y las razones de la elección de una de estas para efectos presupuestarios de la postulación.
- También en este documento se presentan las justificaciones de los aportes Pecuniarios y No Pecuniarios que comprometerá la Institución.
- No necesariamente se escoge la alternativa más económica, lo importante es la justificación de esa elección y no su valor.
- Estimación moneda.



### 3. Aspectos relevantes



## Documentos postulación

---

#### Formulario Indicadores

- En este documento se deben incluir indicadores para estimar la contribución esperada del equipo.
- No se evalúan.
- CONICYT podrá efectuar seguimiento de estos indicadores una vez adjudicada la propuesta.

#### Carta de participación de Institución externa

- Firmada por algún Representante o Autoridad de ambas Instituciones, esto es, Beneficiaria y asociada.
- Mediante esta carta, la Institución Beneficiaria se compromete a disponer del Equipamiento para el uso de la Institución asociada.
- Una institución asociada no necesariamente debe ser una Universidad, puede ser un centro de investigación, Instituto público, hospital, entre otros.
- La carta debe describir brevemente como se llevará a cabo el uso.



### 3. Aspectos relevantes

## Documentos postulación



#### Presupuesto

- Se completan los montos de solicitado, de acuerdo a cada ítem

\* La valorización de aportes, debe estar comprendida dentro de los 18 meses de ejecución.

#### Carta de compromiso institucional

- Carta tipo, mediante la cual la institución Beneficiaria se compromete en una serie de obligaciones, relacionados con el equipamiento.

#### 2 cotizaciones del equipamiento y accesorios

- Cotizaciones del Equipamiento que se desea adquirir y que justifican el monto solicitado para el Item A.
- En caso de contar con sólo una cotización, se debe adjuntar justificación debidamente **fundada** en reemplazo de la segunda cotización, explicando el motivo (se pueden adjuntar antecedentes en un mismo documento).



### 3. Aspectos relevantes



## Documentos postulación

---

- ✓ Los proyectos con documentos incompletos quedan **inadmisibles**.
- ✓ El postulante debe asegurarse que:
  - No falte **información** en ningún documento.
  - Queden bien escaneados los documentos
  - No suba un **documento en blanco**.
  - Los documentos estén **firmados** por quién corresponde.

Debe Incorporar una **placa de metal o similar** para el Equipo o Laboratorio, señalando que éste tuvo financiamiento FONDEQUIP, señalando además, el código del Proyecto.

- ✓ El formato es libre.
- ✓ Puede incorporarlo en ítem "puesta en marcha" del presupuesto.





### 3. Aspectos relevantes



## Fechas y Recordatorios Finales

---

Proceso	Fecha
Inicio postulaciones	Martes 23 de mayo 2017 - 10:00 hrs.
<b>Fin postulaciones</b>	<b>Miércoles 21 de junio 2017 - 12:00 hrs.</b>
Evaluación	Julio – Agosto 2017
Adjudicación	Agosto 2017 (estimado)
Firma de convenios	Septiembre 2017 (estimado)
Transferencia (\$)	Octubre-Noviembre 2017 (estimado)

- ✓ Una vez cerrada la fase de postulación, **no es posible:** modificar, complementar, adjuntar información (Es exclusiva responsabilidad de quien postula).
- ✓ Mas información [www.conicyt.cl/fondequip](http://www.conicyt.cl/fondequip)
- ✓ Sistema de postulación <https://auth.conicyt.cl/>



### 3. Aspectos relevantes

## Fechas y Recordatorios Finales

---



- ✓ Otras consultas pueden ser dirigidas al Programa a través de la OIRS, [www.conicyt.cl/oirs](http://www.conicyt.cl/oirs), desde la apertura del Concurso y hasta 10 días antes del cierre de éste.



# Fondo de Equipamiento Científico y Tecnológico – FONDEQUIP y Programa Regional



## VI Concurso de Equipamiento Científico y Tecnológico Regional- FONDEQUIP 2017

Región de Atacama y  
Región de Magallanes y Antártica Chilena.

- Bases Concursales
- Aspectos relevantes Postulación

Mayo-Junio 2017



