



Comisión Nacional de Investigación  
Científica y Tecnológica - CONICYT

N°018/ Fondecyt /HISTORIA/

Santiago, 09 de Enero 2019

Señor  
NELSON ARELLANO  
Investigador Responsable Proyecto N° 3160197  
UNIVERSIDAD DE TARAPACA

Estimado Señor ARELLANO :

Por encargo de los Consejos Superiores de FONDECYT, me dirijo a usted para informar que, en consideración a la evaluación realizada por el Grupo de Estudio, el Informe Final de su proyecto N° 3160197 ha sido aprobado. Para su información se incluye dicha evaluación en anexo.

Se espera que haga llegar a FONDECYT todas las publicaciones definitivas que se deriven de su investigación para incorporarlas a la productividad científica de su proyecto.

Le saluda cordialmente,

EDGAR VOGEL GONZÁLEZ

Presidente  
Consejo Superior de Ciencia  
Programa Fondecyt

## ANEXO

### Comentario Grupo de Estudio Informe Final Proyecto FONDECYT N° 3160197 (11/2018)

El informe presentado por el IR acredita la consecución de los objetivos de la investigación. Efectivamente, en el informe se releva la trayectoria histórica de las tecnologías asociadas a la energía solar y su impacto tanto en la actividad productiva, como en los ecosistemas de regiones áridas y en las estructuras sociales de la zona. Los hallazgos registrados en las publicaciones asociadas al proyecto relevan la incidencia de las temáticas ambientales en la configuración de las sociedades regionales.

Los artículos publicados tanto en RIVAL como en Estudios Atacameños satisfacen los requerimientos establecidos por FONDECYT para proyectos de tres años de ejecución.

El informe da cuenta de la realización de un amplio y pertinente quehacer de divulgación de los hallazgos de la investigación.

#### Resultado de Evaluación de Artículos:

| Título   | Estado Publicación | Nombre Revista                      | Indexación     | Validación                     |
|--|--------------------|-------------------------------------|----------------|--------------------------------|
| La energía solar industrial en el desierto de Atacama entre 1933 y 1952: investigación, desarrollo y sustentabilidad | PUBLICADA          | Estudios Atacameños                 | WoS            | ACEPTADO                       |
| Búsquedas paralelas del poder solar en la década de 1970: MIT, Universidad de Barcelona, CORFO y Batelle Institute   | PUBLICADA          | Quaderns d'història de l'enginyeria | Otras Revistas | ACEPTADO                       |
| El desierto de Atacama como laboratorio: experimentos y tecnologías de la energía solar (1872-1981)                  | PUBLICADA          | Aldea Mundo                         | Latindex       | OTRAS PUBLICACIONES/ PRODUCTOS |
| El debate de la energía solar para la desalación de agua en 1884: rastros de un discurso desatendido.                | PUBLICADA          | Quaderns d'història de l'enginyeria | Otras Revistas | ACEPTADO                       |

Otras Publicaciones / Productos:

| Validación                           | Monografía | Seminario<br>/Taller<br>/Curso | Libro | Informe<br>Técnico | Capítulo<br>de<br>Libro | Software | Mapa | Patente | Exposición<br>de Arte | Otros |
|--------------------------------------|------------|--------------------------------|-------|--------------------|-------------------------|----------|------|---------|-----------------------|-------|
| Aceptadas                            | 0          | 0                              | 0     | 0                  | 0                       | 0        | 0    | 0       | 0                     | 1     |
| Rechazadas                           | 0          | 0                              | 0     | 0                  | 0                       | 0        | 0    | 0       | 0                     | 0     |
| Condicional                          | 0          | 0                              | 0     | 0                  | 0                       | 0        | 0    | 0       | 0                     | 0     |
| No Aceptado                          | 0          | 0                              | 0     | 0                  | 0                       | 0        | 0    | 0       | 0                     | 0     |
| Otras<br>Publicaciones/<br>Productos | 0          | 0                              | 0     | 0                  | 0                       | 0        | 0    | 0       | 0                     | 2     |
| TOTAL                                | 0          | 0                              | 0     | 0                  | 0                       | 0        | 0    | 0       | 0                     | 3     |

NOTA PROGRAMA FONDECYT:

Validación de los Productos: Toda publicación debe cumplir con los siguientes requisitos:

1. Ser atingente al marco general del proyecto, línea de investigación y/o continuidad de investigación por proyecto previo.
2. Ser aceptada con posterioridad al inicio del proyecto, pudiendo considerarse datos obtenidos en etapas finales de proyectos anteriores pertenecientes a la línea de investigación del (de la) Investigador(a) Responsable.
3. Contar con agradecimientos al Programa FONDECYT.
4. Cumplir con los requisitos de aprobación de informes académicos referido a publicaciones, según las exigencias de cada Grupo de Estudio.

Los productos se validan en base a las siguientes categorías:

- i. Aceptado: corresponde a una publicación que cumple con los cuatro requisitos señalados anteriormente.
- ii. Condicional: manuscritos enviados y en proceso de revisión editorial u otra situación detectada por el Grupo de Estudio y que cumple con los requisitos 1, 3 y 4 señalados anteriormente.
- iii. No Aceptado: corresponde a una publicación que no cumple con alguno de los requisitos identificados con los números 1, 2 y 3, indicados anteriormente.
- iv. Otras Publicaciones/Productos: corresponde a productos o publicaciones que, si bien se ajustan a los requisitos números 1, 2 y 3 mencionados, no cumplen el requisito identificado con el N° 4. Estos productos o publicaciones se contabilizarán para efectos de productividad del proyecto, no así para la aprobación del informe.