

# Informe Seguimiento Plan de Desarrollo Periodo 2021 Dirección General de Investigación

Dirección General de Análisis y Planificación

## Contenido

<b>Presentación.....</b>	<b>3</b>
<b>Evaluación por Resultados.....</b>	<b>4</b>
<b>Tema Estratégico 3: Desarrollo de los Ejes Productivos a través del I+D+i+e.....</b>	<b>6</b>
<b>Objetivo Estratégico 9: Aumentar la productividad científica institucional.....</b>	<b>6</b>

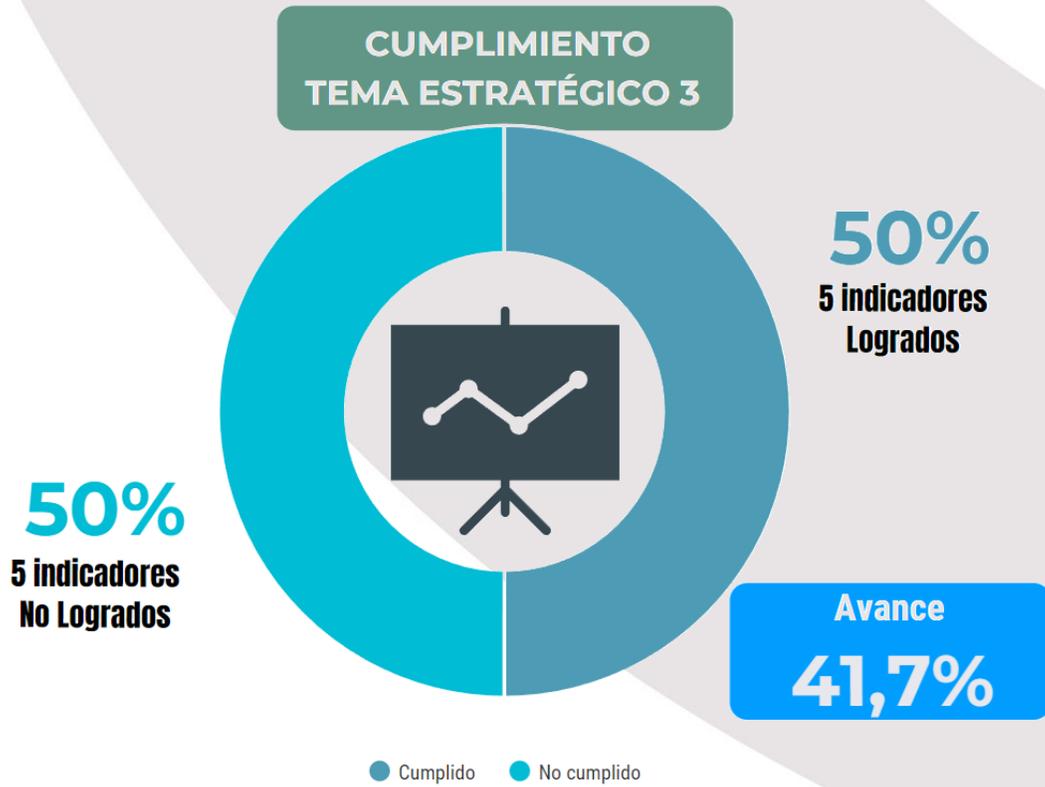
## Presentación

El siguiente documento fue realizado por la Unidad de Planificación y Seguimiento (UPS) y tiene por finalidad dar a conocer los resultados obtenidos por la Dirección General de Investigación, en el cumplimiento de los indicadores y metas planteadas en el Plan de Desarrollo del año 2021, según el actual Plan Estratégico Institucional vigente.

Este detalla el resultado obtenido cuantitativamente por cada Objetivo Estratégico y Táctico, como así también por cada uno de los indicadores que son parte del Plan de Desarrollo. Todo ello, se describe en términos de cumplimiento y de logro anual.

# Evaluación por Resultados

Resumen Avance

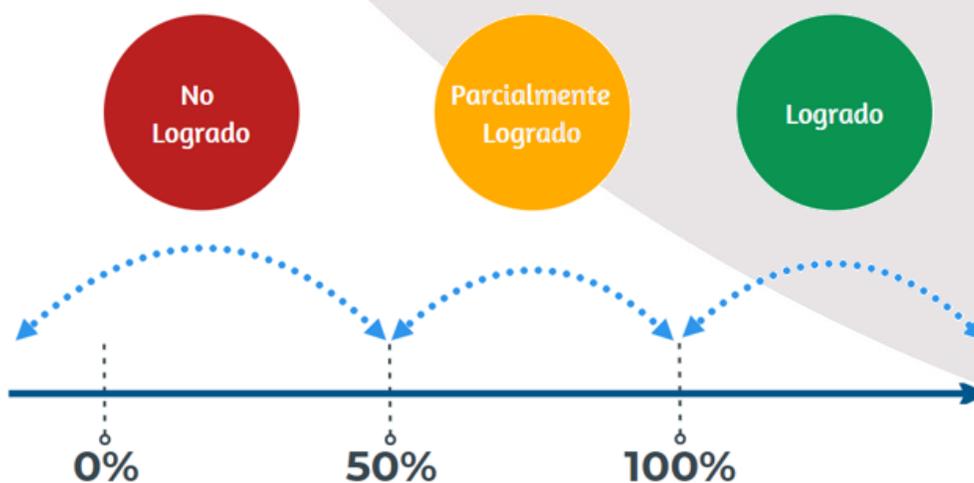


## Indicadores asociados al Plan de Desarrollo de la Dirección General de Investigación año 2021

Para obtener los resultados de los indicadores de la Dirección en el periodo 2021, se determinó como parámetro general del proceso de seguimiento, establecer niveles de cumplimiento de acuerdo con las líneas base y metas definidas; según los resultados obtenidos en cada uno de ellos, éstos se asocian a los siguientes niveles de cumplimiento:

- **No Logrado**  
Se considera indicador no logrado a aquél en que su valor medido se encuentra por debajo de la mitad del recorrido entre su Línea Base y su Meta.
- **Parcialmente Logrado**  
Un indicador parcialmente logrado es aquél que su valor medido se encuentra por sobre la mitad del recorrido entre su Línea Base y su Meta, pero aún bajo esta última.
- **Logrado**  
Se considera como logrado a todo indicador cuyo valor medido se encuentre por sobre la meta establecida para el periodo.

Fig. N° 1. Niveles de cumplimiento de los indicadores



### Consideraciones:

De los indicadores que no se pudo obtener el dato por parte de la unidad responsable de hacer entrega de la información requerida a la Unidad de Planificación y Seguimiento (UPS), se considerará valor "0" para efectos de cálculo de este informe.

### Tema Estratégico 3: Desarrollo de los Ejes Productivos a través del I+D+i+e.

La contribución de la Universidad al desarrollo regional se define mediante la generación, aplicación y transferencia de conocimiento científico multidisciplinar de calidad en I+D+i+e, integrando una efectiva alineación con los ejes prioritarios de desarrollo regional, vinculado al entorno productivo, geográfico y sociocultural.

La Universidad avanzará en contar con las condiciones para poder fortalecer los procesos de investigación, desarrollo, innovación y emprendimiento, esto a través de cada una de las principales líneas de trabajo de la Institución, de forma que, desde su vinculación bidireccional hacia la comunidad, el territorio y los principales requerimientos de desarrollo regional, así como al fortalecimiento de la investigación en la docencia, a fin de lograr posicionarse como un actor relevante al servicio de desarrollo del territorio.

### Objetivo Estratégico 9: Aumentar la productividad científica institucional.

Avanzar hacia la complejidad exige de un mayor desarrollo de la productividad científica, aumento en las publicaciones indexadas en determinados portales de información, como la adjudicación de proyectos asociados al conocimiento científico y tecnológico, lo cual, toma como base de análisis el periodo de entre 5 y 7 años, según los organismos acreditadores de las instituciones de educación superior.

Objetivo Estratégico: OP9. Aumentar la productividad científica institucional									
Objetivo Táctico	Acción Específica	Indicador	Línea base	Valor 2021	Meta 2021	Avance Meta Anual	Meta 2025	Avance Meta Final	Avance Esperado
Promover el incremento en el número de publicaciones científicas de la Institución.	Financiamiento externo de proyectos internos de fomento a la investigación	Inclusión de objetivo de financiamiento en proyectos del Ministerio de Educación	0	1	2	50,0%	1	100,0%	200,0%
	Llamado a concursos internos de investigación con metas de publicaciones	Llamados a concursos	0	1	4	25,0%	4	25,0%	100,0%
		Nº proyectos internos aprobados	0	4	4	100,0%	10	40,0%	40,0%
		Nº publicaciones indexadas provenientes de proyectos internos	0	0	2	0,0%	8	0,0%	25,0%
Velar por la calidad de las publicaciones científicas, enfocando esfuerzos hacia las publicaciones indexadas en Q1 y Q2.	Construcción de las políticas de incentivo a las publicaciones indexadas	Decreto política incentivos	0	1	1	100,0%	1	100,0%	100,0%
		Nº de incentivos a publicaciones indexadas por cuartil	120	107	150	-10,8%	270	-10,8%	20,0%
	Fondos para pago de publicaciones	Concurso para financiar publicaciones indexadas	1	0	1	-100,0%	1	-100,0%	100,0%
		Nº de publicaciones indexadas de los cuartiles 1 y 2 pagadas a editorial por fondo	0	0	2	0,0%	10	0,0%	20,0%
Aumentar el número de proyectos de investigación adjudicados con financiamiento ANID (Ex CONICYT)	Generación de unidad de apoyo a la postulación de proyectos	Formación unidad apoyo a proyectos	0	1	1	100,0%	1	100,0%	100,0%
		Nº Proyectos postulados a ANID (enfocados en iniciación y regulares)	0	13	4	325,0%	8	162,5%	50,0%

Este objetivo obtuvo como resultado en términos de cumplimiento<sup>1</sup> un valor equivalente al 50%, quedando este como “**Parcialmente Logrado**”. Respecto del avance hacia la meta final<sup>2</sup>, el resultado

<sup>1</sup> Refiere a la cantidad de indicadores que lograron la meta anual propuesta o estuvieron por sobre el 80% de cumplimiento.

<sup>2</sup> Refiere al recorrido anual que debe realizar el indicador hacia la meta final.

anual obtenido fue de un 41,7%, valor que se encuentra por debajo del avance esperado, estimado en un 75,5%.

Como observación, sería importante poder analizar el resultado de algunos indicadores a fin de evaluar posibles ajustes a las líneas base como a las metas anuales; por ejemplo, el indicador “**N° de proyectos postulados a ANID (enfocados en iniciación y regulares)**”, obtuvo como resultado un valor que supero en 3 veces el valor meta 2021 proyectado, inclusive el valor estimado para el año 2025. Dado lo anterior, se sugiere evaluar con los resultados que entregue el próximo informe de seguimiento del PD para el año 2022, y si aplica poder realizar los posibles cambios a estos indicadores en la actualización del Plan de Desarrollo próximamente a realizar.