De cada US\$ 100 millones de la inversión que terminó su evaluación ambiental en el primer semestre, las empresas gastaron US\$ 10 millones en costos vincu-

lados a la "permisología". De acuerdo con el primer informe trimestral elaborado por el nuevo Observatorio de Tramitación y Evaluación de Inversiones

(OTEI) de la U. de Chile, el costo total de pasar por la calificación ambiental significó US\$ 1.342 millones para los 154 provectos que va obtuvieron una resolución -positiva o negativa- en lo que va del año, y que en su

conjunto representan inversio-

car el gasto realizado por el titular de un provecto en cumplir con la información y los estánda-

res exigidos en su etapa de evaluación, a partir del tiempo que demora la resolución de parte del Servicio de Evaluación Am-

biental (SEA). Así, por ejemplo, existe una fracción de dicho cos-

to que se relaciona con los plazos

establecidos para cada trámite en la ley, que es relativamente constante en el tiempo y que en

el primer semestre fue de US\$

Por otro lado, están los sobrecostos que las empresas termi-

nan soportando cuando hay un mayor tiempo efectivo de tramitación, debido a suspensiones en la evaluación. Para todos aque-

llos proyectos que terminaron

su resolución en torno a los pla-

zos promedio del sistema, este

sobrecosto fue de US\$ 790,3 mi-

llones, mientras aquellos que se

ubicaron incluso por encima de

la media histórica, asumieron

gastos "en exceso" por US\$

335.1 millones.

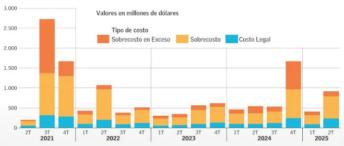
nes por US\$ 12.812 millones. Esta estimación busca clarifi-

Aumenta el sobrecosto de más de 150 iniciativas por los tiempos que exceden el plazo legal de evaluación

## Más de US\$ 1.300 millones este año: Suben los costos de los proyectos ante la "permisología" ambiental

De mantenerse la tendencia observada en la primera mitad del año, el gasto en recursos de la fase previa a ejecutar una obra podría acercarse a un 1% del PIB, conciben en la U. de Chile.

## Costo de la "permisología" ambiental por trimestre



\* Este indicador pretende reflejar los gastos en los que incurre el titular del proyecto para cumplir con la información, los estándares y las regulaciones requeridas, a partir del costo de oportunidad dado por el tiempo de calificación.

Fuente OTELU, de Chile, en base a datos del SEA

Deberíamos, como país, concentrarnos en un subconjunto de esos provectos que son los que efectivamente generan impacto".

EXMINISTRO DEL MEDIO AMBIENTE

PABLO BADENIER

sión, particularmente en proyec-

tos medianos. "Cualquiera de es-

tos movimientos en materia de

costos puede significar la factibi-

lidad del proyecto. Probable-

mente no es tan poderoso para

un proyecto minero que se va a

demorar 10 años, pero evidente-

mente para proyectos agroindus-

triales, inmobiliarios, que quizás

son la mayoría, es un tremendo

problema", ejemplificó. Así, el ti-

po de proyectos es uno de los fac-

Pablo Badenier, exministro del Medio Ambiente en el segundo gobierno de Michelle Bachelet, concuerda en que debería reducirse el tipo de iniciativas que requiere calificación ambiental: "Para el mundo parlamentario, la única forma de proteger ambientalmente iniciativas es que entren más provectos al sistema. Muchas tipologías que se han agregado al sistema han sido mociones parlamentarias: las antenas de celular, el transporte de concentrados de cobre (...), probablemente deberíamos, como país, concentrarnos en un subconjunto de esos proyectos que son los que efectivamente generan impacto ambiental y diseñar medidas de mitigación, reparación y compensación".

Puede significar la factibilidad

del provecto (...). Para provectos

EX COORDINADORA LEGAL DEL MINISTERIO DE ECONOMÍA

agroindustriales, inmobiliarios, que

quizás son la mayoría, es un tremendo

Para la presidenta de Sofofa, Rosario Navarro, resulta rele-



El economista Jorge Valverde dirige el nuevo OTEI y presentó los informes

vante considerar estas evidencias para diseñar soluciones de mane-

son proyectos que generan empleo directo. Aquí ni siquiera estamos evaluando cuáles son los empleos indirectos que se pueden generar en las etapas de construcción, de im-

plementación y después de elaboración", advirtió.

inversión debe observarse con cautela, si se considera que está ra prioritaria. "Esto no solo son anclada en un número acotado provectos de inversión, sino que de provectos. De hecho, solo

> cuatro iniciativas concentran el 80% CONCENTRADA de la cartera decla-Solo cuatro proyectos rada de inversión concentran el 80% de la para el segundo triinversión ingresada en mestre. "Podría ser el segundo trimestre. un buen indicador de riesgo en el sen-

tido de decir 'mira, como el 89% de la inversión declarada proviene del 10% de los provectos de mayor tamaño, quiere decir que se te cae uno o dos provectos y se te cae gran parte de la formación bruta potencial del país", opina.

En concreto, de toda la inversión ingresada, US\$ 16.000 millones corresponden al provecto de producción de hidrógeno y amoníaco verde de H2 Magallanes. En este sentido, el economista también plantea que "es un provecto de una tecnología nueva que todavía no tiene demanda", lo que hace incierto su efecto multiplicador.

## ¿Repunte de inversión?

De las cifras trimestrales se obtiene que entre abril y junio ingresaron US\$ 22.827 millones en nuevas inversiones al SEIA, el segundo monto más alto después del peak de US\$ 25 mil mi-Îlones de finales de 2024. Pero, por otro lado, los tiempos efectivos de tramitación superaron los 440 días en promedio, la cifra más elevada desde 2021.

Con todo, Valverde sostiene que el alza en los guarismos de

## 217.23 millones (ver infografía). Riesgos e incentivos

El economista Jorge Valverde es el director del OTEI. Advirtió que el costo económico de la "permisología" ya es cuantioso para el país. "Este año llevamos en el total US\$ 1.300 millones, aproximadamente. Eso hace pensar que vamos a estar en torno a los US\$ 2.500 millones (a final de año); o sea, vamos a estar cerca del 1% del PIB"

Por la magnitud de las cifras, la abogada Marcela Klein, ex coordinadora legal en el Ministerio de Economía, cree que los tiempos que está tomando la evaluación de parte del SEA pueden estar frenando decisiones de invertores detrás de la "permisología" ambiental, cree la experta.

problema".

MARCELA KLEIN