

Fecha: 19-07-2025

Medio: El Mercurio de Antofagasta

Supl.: El Mercurio de Antofagasta

Tipo: Noticia general

Título: Estudio explica las razones de por qué los mineros deciden no vivir en Antofagasta y Calama

Pág.: 2

Cm2: 604,3

VPE: \$ 1.221.893

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

5.800

17.400

■ No Definida

EL MERCURIO DE ANTOFAGASTA | Sábado 19 de julio de 2025

# Actualidad

Sebastián Macías Sajay

cronica@mercurioantofagasta.cl

Un estudio académico dejó a la vista uno de los mayores fenómenos que enfrentan las ciudades de Antofagasta y Calama, que a pesar de ser el corazón minero del país y donde se genera la mayor cantidad de riquezas, la mitad de los trabajadores prefiere vivir en otras regiones. Son miles las personas que cada día conmutan hacia y desde su lugar de trabajo, viajando miles de kilómetros para evitar quedarse en las principales comunas de la región.

El artículo titulado, "Regímenes laborales, conmutación de larga distancia y espacios de producción y reproducción social en la gran minería", fue publicado en el Journal of Economic Geography y fue realizado por los académicos de la Universidad Mayor, Felipe Irrarrazaval, y de la Universidad Católica del Norte (UCN), Miguel Atienza. Este estudio, basado en 54 entrevistas a trabajadores y actores relevantes de la industria, examinó por qué Antofagasta y Calama son ciudades poco atractivas para los trabajadores mineros.

## FACTORES

Entre los factores que identificaron que marca la región de Antofagasta como poco atractiva para sus trabajadores, Atienza dijo que "La investigación señala que el alto costo de vida —con precios de vivienda y servicios muy superiores al promedio nacional— reduce la capacidad de ahorro incluso entre quienes perciben altos salarios. A esto se suma una oferta limitada de servicios de calidad en salud, educación y espacios recreativos, factores determinantes para quienes buscan estabilidad familiar lo que refuerza la decisión de buscar otras ciudades más amigables".

"Las condiciones ambientales agravan el problema. Calama fue declarada zona saturada de contaminación en 2009, mientras que Antofagasta pre-



ANUALMENTE, SE ESTIMA QUE SE PIERDEN 1.273 MILLONES DE DÓLARES DEBIDO A LA CONMUTACIÓN.

## Estudio explica las razones de por qué los mineros deciden no vivir en Antofagasta y Calama

**CONMUTADOS.** El elevado costo de vida, lo limitado de los servicios y la contaminación están entre los principales motivos para desistir de quedarse en la región.

senta niveles preocupantes de metales pesados vinculados a la actividad minera y portuaria. Estas condiciones han creado una percepción de riesgo y deterioro ambiental que desalienta la residencia permanente. Para los trabajadores, aceptar empleos en la región implica exponerse durante su jornada laboral, pero muchos evitan que sus familias vivan en un entorno con estas cargas ambientales, adoptando el modelo de conmutación de larga distancia que combina turnos cada vez más extensos con viajes a ciudades cada vez más distantes", planteó el académico UCN.

Según Miguel Atienza, entre los dos autores identificaron además que "la alta rotación de trabajadores y su débil integración social reducen el sentido de pertenencia y dificultan la creación de redes comunitarias estables, debilitando el tejido social. Además, la separación de los lugares de producción y reproducción social desincentiva tanto la inversión pública como privada en vivienda, transporte, salud, educación y espacios públicos".

"De acuerdo a los autores, el enfrentar estas consecuencias requiere una política pública activa que reconozca la centralidad de

la reproducción social en las ciudades mineras y apueste por fortalecer las condiciones de vida de quienes allí habitan", concluyó el investigador.

## MÚLTIPLES FACTORES

Ante esta situación, el director de la Cámara de Comercio de Antofagasta, Antonio Sánchez, expresó que "es algo multifactorial, no hay una sola razón, por ejemplo, el costo de la vivienda en Antofagasta es elevado. También se hablan de temas de la salud, que Antofagasta no tiene las mismas condiciones que tendría en otras ciudades de Chile, ahí uno podría discrepar, quizás a lo

Fecha: 19-07-2025  
Medio: El Mercurio de Antofagasta  
Supl.: El Mercurio de Antofagasta  
Tipo: Noticia general

Pág.: 3  
Cm2: 301,0  
VPE: \$ 608.594

Tiraje:  
Lectoría:  
Favorabilidad:

5.800  
17.400  
■ No Definida

**Título: Estudio explica las razones de por qué los mineros deciden no vivir en Antofagasta y Calama**

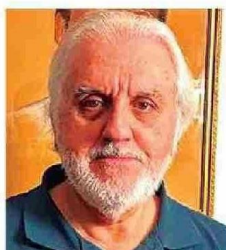


EN LA REGIÓN HAY MÁS DE 90 MIL PERSONAS QUE TRABAJAN EN LA ZONA PERO RESIDEN EN OTRAS REGIONES.



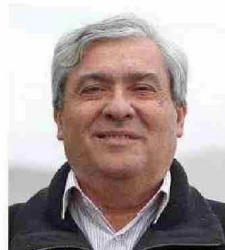
“La alta rotación de trabajadores y su débil integración social reducen el sentido de pertenencia y dificultan la creación de redes comunitarias estables, debilitando el tejido social”.

**Miguel Atienza**  
académico autor del estudio



“Yo creo que también influye mucho las condiciones laborales principalmente y las empresas contratistas. Muchos de los contratos son de corto plazo”.

**Antonio Sánchez**  
director de la Cámara de Comercio de Antofagasta



“Entre otros factores está el alto costo de la alimentación, que se trae de la zona central, a 1300 km, en camión, al no ver carga de retorno tenemos que pagar el doble en transporte”.

**Emile Ugarte**  
arquitecto

mejor comparar con Santiago, pero no otras ciudades. También en temas de educación, puesto que aparecemos en muchos indicadores con una educación de muy mala calidad en nuestra región”.

“Creo que también influye mucho las condiciones laborales principalmente y las empresas contratistas. Muchos de los contratos son de corto plazo, puede que dure una empresa varios años, pero los contratos se renuevan por lo menos uno o dos años, lo cual no entrega una proyección en el tiempo muy larga. Un trabajador de una empresa contratista no va a tomar la decisión de cambiar su domicilio, traerse a su familia a Antofagasta, comprar una propiedad en Antofagasta, si no tiene una perspectiva de trabajo de mínimo 5 años o más”, declaró Sánchez.

#### REGIÓN MÁS ATRACTIVA

En relación con el estudio, el arquitecto y urbanista, Emile Ugarte, manifestó que la región presenta una serie de condiciones que la hacen menos atractiva, entre ellas, el alto costo del

suelo que eleva el costo de la vivienda. “En economía urbana, el valor del suelo de una ciudad, lo define el valor de mercado de la periferia, a medida que nos vamos acercando a los lugares con más equipamiento va subiendo. En las ciudades de la región lo define la caja recaudadora de Bienes Nacionales quienes actúan como si fuéramos un territorio ocupado”, aseveró.

“Entre otros factores está el alto costo de la alimentación, que se trae de la zona central, a 1.300 km, en camión, al no haber carga de retorno tenemos que pagar el doble en transporte. También, el deterioro urbano y costero que causa BBNN, el borde costero urbano debería ser un eje de vida, el Ministerio de Defensa (Armada) impide la participación del privado. Por otra parte está la contaminación que genera el puerto, que según Cicitem, contamina con metales pesados. Si se rechaza el puerto de concentrado de cobre Dominga, por poner en peligro la fauna marina del lugar, ¿acaso nosotros los antofagastinos valemos menos que la fauna?”, complementó Ugarte.

Por otra parte, el vicepresidente ejecutivo de la empresa nacional de minería (Enami), Iván Mlynarz, afirmó que “nosotros en la experiencia que tenemos en Enami, en que en la pequeña minería es donde tenemos una participación de trabajadores locales arriba del 90%. Nuestras principales operaciones acá están en Taltal y el 95% de nuestros trabajadores habitan en la comuna de Taltal, en Tocopilla es la misma situación. Por lo tanto, es una dificultad más asociada a la gran minería, que a la pequeña minería. El invertir en pequeña minería es invertir directamente en las localidades”.

Entre las ventajas de una empresa de trabajar con gente de la comunidad local, Mlynarz incluyó que “hoy en día la licencia social es clave en cualquier industria. El apoyo de las localidades es fundamental, y si nosotros somos los que damos empleo en cada uno de esos lugares, y somos capaces de compatibilizarlos con el cuidado del medio ambiente, es imbatible la posición que pueden tener esas empresas”. 