

**1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC**

**Género y trabajo: Encrucijadas para la igualdad en Iberoamérica**

**PRESENTACIÓN:**

**“HACIA LA SUPERACIÓN DE INVISIBILIDAD DE LOS  
CUIDADOS EN ANTOFAGASTA, CHILE**

**GEBAUER-MUÑOZ, María Adriana**  
[mgebauerm@gmail.com](mailto:mgebauerm@gmail.com)

<https://youtu.be/S5eLFGXeSLM>

**INSTITUTO HANNAH ARENDT CENTER \_ GUADALAJARA, MÉXICO**

## 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

### “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

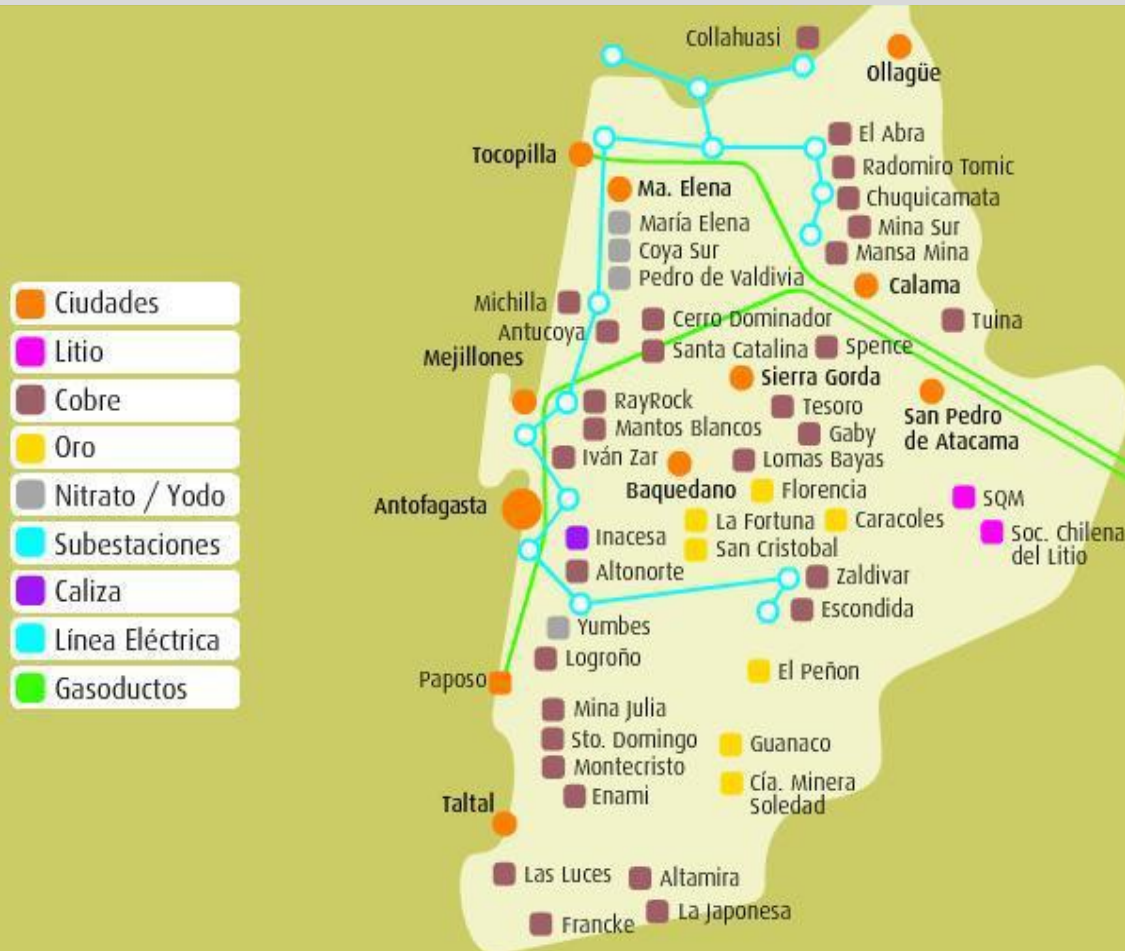
Este es un estudio exploratorio sobre el bajo desarrollo local que experimentan las mujeres en un espacio masculinizado, segmentado, urbanizado que no favorece el mercado laboral femenino. Se desarrolla en un centro de población urbana en donde la principal fuente económica es la industria de extracción minera, donde el trabajo de la mujer está precarizado y unido a la invisibilización del trabajo de los cuidados, que se encuentra exacerbado por la pobreza, la desigualdad y la incertidumbre económica de la región de Antofagasta. Se sabe que esta ciudad en sus inicios contrataba niños y mujeres en una explotación salvaje del capitalismo colonial del siglo XIX (Escobar, 2013).

Este autor reconoce que el papel de las mujeres, niñas y niños en la explotación de la minería fue emblemático en cuanto a explotación comercial y fabril propio de la acumulación del capital transnacional, que los países iberoamericanos experimentaron en ese tiempo histórico.

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

**Figura 1:**  
**MAPA MINERO DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA**



**Fuente: Asociación de Industriales de Antofagasta 2009**

Antofagasta nació con las asimetrías y desigualdades propias de la producción minera, en un territorio natural con una riqueza de los minerales de salitre y cobre, en donde se asentaron grupos sociales locales y extranjeros.

**Esta presentación muestra tres apartados:**

- 1ro. Se describe la estructura productiva de la región basada en la minería del cobre;
- 2do. Se da cuenta de las asimetrías y segregación en la Estructura Urbana;
- 3ro. Se describe los hallazgos en relación a los cuidados en el sector minero.

Se finaliza con una conclusión general que da cuenta de las asimetrías y la falta de infraestructura de los cuidados así como la carencia de políticas públicas.

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

### 1. ESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA Y LA MINERÍA DEL COBRE:

Tabla N°1 : ESTRUCTURA PRODUCTIVA REGIÓN ANTOFAGASTA (RA), EN PARTICIPACIÓN EN % DE C/ SECTOR								
Detalle	1985/90	1991/95	1996/2000	2001/03	2004/06	1985/2006	2007/09	1985/2009
Agro/silvicultura	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,04
Pesca	1,6	1,2	0,6	0,5	0,5	0,8	0,5	0,81
Minería	54,0	55,3	60,3	60,0	58,7	58,2	55,3	57,40
Industria	5,9	5,8	4,6	4,1	4,4	4,8	4,1	4,81
Electricidad/Gas/ Agua	1,8	3,2	3,2	3,1	3,7	3,1	3,5	3,09
Construcciones	7,5	5,5	7,9	10,2	10,0	8,3	11,5	8,70
Comercio/Re/Humanos	4,8	4,9	4,3	3,8	4,1	4,3	4,4	4,37
Transporte/ Comercio	6,2	6,3	5,2	5,3	5,4	5,6	6,1	5,73
Servicios/Financieros	4,2	5,2	4,6	4,1	4,5	4,5	5,0	4,59
Propiedad/Vivienda	5,3	4,1	2,9	2,7	2,7	3,4	2,9	3,43
Servicios/Personales	7,8	6,8	5,1	4,8	4,7	5,6	5,4	5,74
Administración/Pública	5,3	3,6	2,4	2,2	2,1	2,9	2,3	2,97

**Fuente:** R. González Meyer (2012:6) \_ Red Sur Consultores en base a datos del Banco Central de Chile (% Media es Propia en M.A. Gebauer, 2015:270)

La RA muestra una gran especialización en el sector minero como se muestra en Tabla N°1, así en el período que va del año 1985 al 2009, la Minería participa del 57.40% de la producción regional, que representa, según González, R. (2012), el 29% de las exportaciones del país.

Desde “el punto de vista del valor del producto, es la región más especializada del país.” (González Meyer, 2012:6) en Gebauer (2015: 268 y 270).

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

**Tabla N°2: ACTIVIDADES DE MAYOR CRECIMIENTO ECONÓMICO RA (índice base 1985)**

Detalle	1985	1986	1988	1990	1992	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2008	2009
Minería	100	96,9	100,6	124,3	147,4	162,7	222,7	291,4	298,9	318,3	362,2	338,3	332,0	320,0
Industria/Manufactura	100	106,9	124,3	127,1	162,1	181,8	192,1	214,1	218,8	225,2	249,3	282,8	244,0	228,0
Electricidad/Gas/Agua	100	110,1	210,1	268,1	406,3	457,4	606,4	797,1	738,7	790,0	1074,7	1109,0	993,0	1146,0
Construcción	100	158,2	175,7	246,8	119,6	313,7	478,9	672,6	347,0	636,9	543,2	940,0	1067,0	932,0
Comercio/Rest./Hoteles	100	106,6	123,1	132,7	170,4	186,5	226,4	264,5	243,5	257,2	288,4	318,0	344,0	337,0
Transporte/Comercio	100	97,9	106,5	132,2	153,8	167,2	206,3	221,0	236,5	261,9	289,7	302,6	349,0	339,0
Servicios/Inf/Empresas	100	106,9	128,6	156,4	208,6	243,3	301,6	341,3	342,4	339,0	377,5	445,4	492,0	477,0

**Fuente:** R. González Meyer (2012:8) \_ Red Sur Consultores en M.A. Gebauer (2015: 272)

La Minería, que en términos productivos, ha sido la actividad más importante como se mostró en Tabla anterior, no así en términos de ritmo de crecimiento en que aparecen otros sectores con mayor dinamismo que la Minería como se puede apreciar en Tabla N°2, en los sectores productivos de mayor crecimiento según estudio de González Meyer (2012:8) en Red Sur Consultores.

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

A pesar de estas diferencias entre crecimiento y producción, el volumen de producción sigue siendo parte fundamental de la Estructura Productiva Regional como lo reconocen diversos estudios regionales como: Estrategia Regional de Desarrollo (ERD), 2009-2020; Agenda Estratégica de Desarrollo de Chile, 2008 de “Global Entrepreneurship Monitor, GEM”; Diagnóstico de las Capacidades y Oportunidades de Desarrollo de la Ciencia y Tecnología y la Innovación, 2010 de CONICYT; y las respuestas de Representantes involucrados con el Desarrollo Urbano de la Ciudad-Región, entrevistados por quién suscribe en segundo semestre de 2012 (Gebauer 2015:27).

A su vez, la Inversión Extranjera Directa (IED), 2010/2013, se centra en Minería y Energía lo que da cuenta de la importancia de estos rubros para el desarrollo regional. Así mismo existe un importante índice de Innovación + Desarrollo, incorporados por las empresas, sin embargo, hay fragilidad en los “enlaces locales”. El 65% de los insumos vienen directamente del extranjero y el 35% es aportado por la economía nacional, de lo cual sólo el 50% es aportado por la Región (González Meyer, 2012). El tejido regional interindustrial es muy débil para generar empleos e ingresos regionales. Es lo que se denomina “enlaces hacia atrás” (Gebauer, 2015:279).

## 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

**“Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”**

En esta industria altamente masculinizada, el papel de las mujeres es invisible, y ha sido sólo en los últimos tiempos que se ha considerado la importancia de incorporar a las mujeres al sector, empleadas en puestos de dirección de acuerdo a los estereotipos de género. Es un sector con identidades femeninas y masculinas muy segmentadas, donde se generan prácticas de segregación. A su vez, la ausencia de infraestructura, dificulta que las mujeres se puedan incorporar en el mercado laboral minero en puestos de liderazgo y de mayores ingresos.

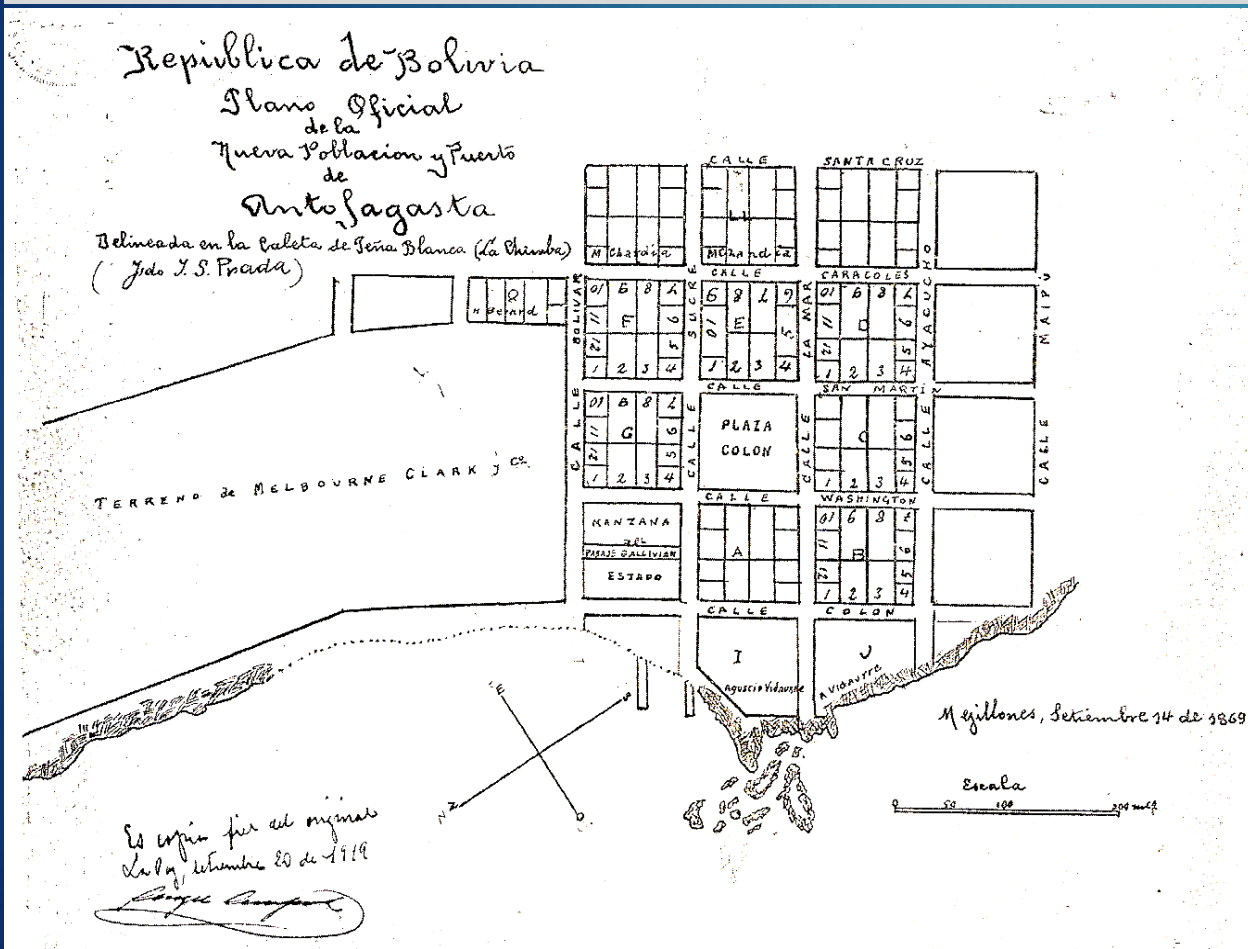
# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

### 2. ANTOFAGASTA, CIUDAD DE ASIMETRÍAS Y SEGREGACIÓN URBANA

Figura 2:

PLANO FUNDACIONAL CIUDAD DE ANTOFAGASTA J.S. PRADA (1869)



Respecto de Antofagasta, F. Recabarren expresa:

“El Gobierno de Bolivia funda este poblado conocido indistintamente como La Chimba o Peña Blanca en octubre de 1868 y lo bautizó con el nombre de Antofagasta (Recabarren 2012:1). Surge por la minería londinense, es el período que en Iberoamérica como colonias recién independizadas, se convierten en territorios de explotación de materias primas como la minería por lo que hace que lleguen compañías como la Melbourne Clark, quien perfila el trazo de la ciudad y con ello todo el *Centro Histórico* de la ciudad. Un año después, el gobierno boliviano decide rematar los terrenos aledaños a la Compañía, lo que ayudó al crecimiento del asentamiento porque permitió el surgimiento de comercio, pequeñas industrias y servicios básicos”

(Recabarren, 2012:2).

Sin embargo, como se expresa en Gebauer (2015:321), lo que define la condición oficial de Nueva Población para Antofagasta es el decreto del 8 de mayo de 1871, en que se le otorga el carácter de “puerto menor”, el que llega a ser de este modo el tercer puerto boliviano en operaciones junto con Cobija y Mejillones.

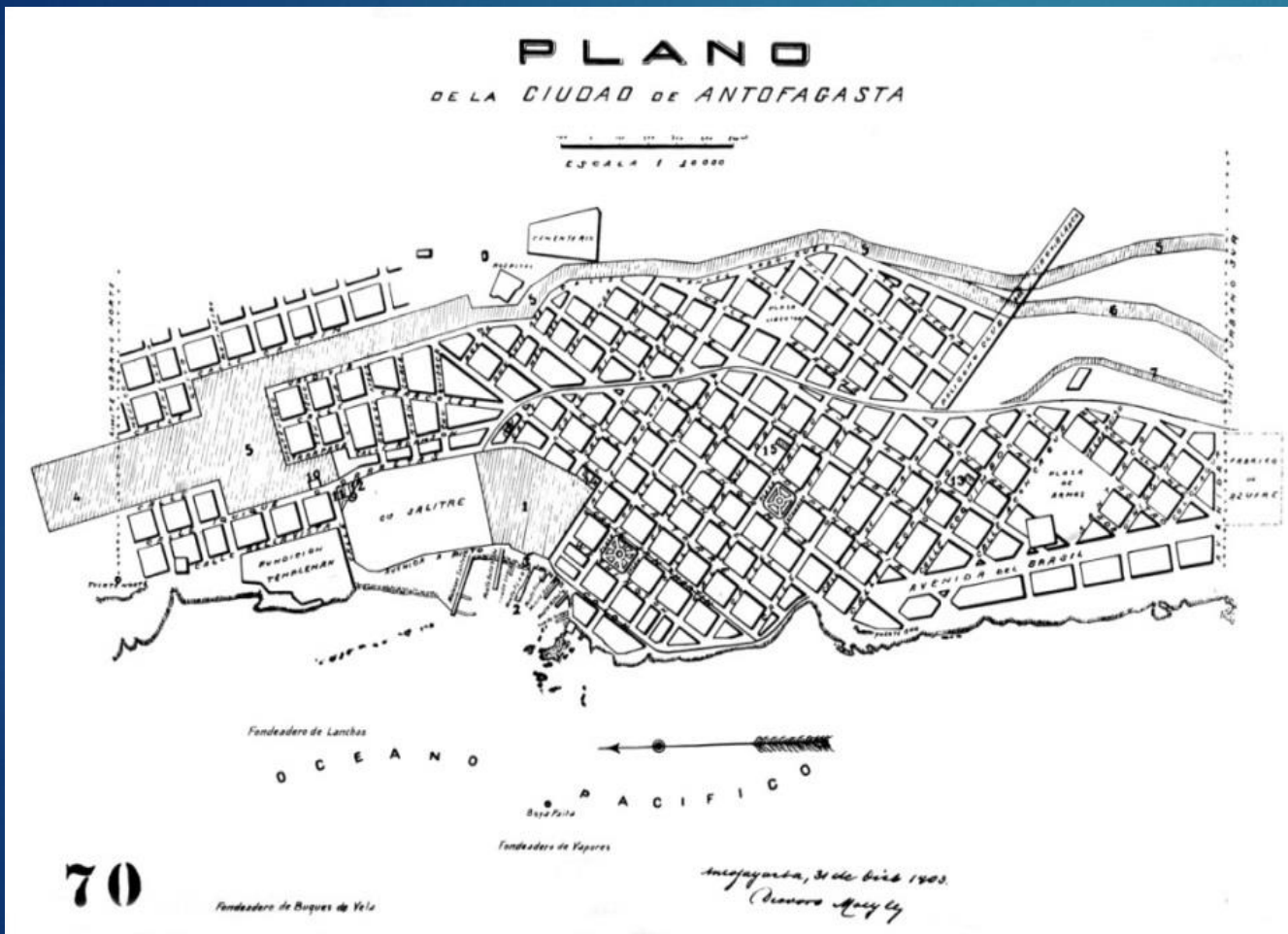
(Bermúdez, 1963; Querejazu, 1998).



# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

**Figura 3:** PLANO DE LA CIUDAD DE ANTOFAGASTA 1903



Los trazados del ferrocarril, en el caso de Antofagasta, son los que marcan la dirección del crecimiento de la ciudad, ya que por el ancho de su vía férrea “trocha”, requerían tomar la pendiente más suave, lo que hace privilegiar el crecimiento longitudinal de la ciudad. (Gebauer, 2015:327).

Es importante hacer notar que las primeras intervenciones en la ciudad de Antofagasta obedecieron a acciones de la iniciativa privada y sólo desde 1872, con la fundación del Municipio interviene el Sector Público lo que se refleja también en la construcción del Muelle Fiscal de Pasajeros en el borde-mar.

**Fuente:** Archivo Fotográfico O. Ovalle en Gebauer (2015:332)

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

En el año 1908 funcionaban en la Provincia de Antofagasta veinte Oficinas Salitreras. A partir de este año, el interés del Municipio y particulares se centra en el sector sur poniente de la ciudad, hacia donde se concentra el equipamiento recreativo de la misma que acompaña a su crecimiento residencial que se da en esa dirección. El punto de partida de este equipamiento lo constituye el traslado de la Cancha de Carreras en la actual Avda. Brasil que da paso a la habilitación de un sector residencial para las familias más vinculadas a la actividad económica, administrativa y profesional de la emergente ciudad (Fernández Prayoux et al, 1983).

A su vez, los trabajadores son “los enganchados” desde otras regiones del país, por lo general llegan solos sin familias, y la empresa contratista, les asigna un lugar distinto donde vivir del que era dueño de la explotación minera, se trata de colonias obreras de mineros en donde duermen, luego se fueron construyendo viviendas de estándar social que comparten el espacio por turnos, que permite al trabajador volver a su lugar de origen en otra región chilena, es lo que se ha dado en llamar 4x4 y 7x7, en que los trabajadores de la Minería trabajan por turnos semanales que pueden ser de 4 días trabajados y luego 4 días libres o 7 días trabajados y luego 7 días libres, lo que provoca un desarraigo de las personas por lo que los hombres optan, por trasladarse con mujer e hijos a vivir a la región, en donde la mujer se queda al frente, al más puro estilo del capitalismo colonialista, del trabajo reproductivo, ellas son las que educan, cuidan, limpian y alimentan a las familias.

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

### 3. HALLAZGOS SOBRE LA SEGREGACIÓN URBANA Y CUIDADOS:

Hasta 1989 después de sucesivos auges y estancamientos, a juicio de los entrevistados (Gebauer, 2015), Antofagasta se había estancado en los años 60 en que el Estado lidera la incorporación de la Modernidad con intervenciones en torno a Torres Codelco, desarrolladas por la Corporación de Mejoramiento Urbano (CORMU), además de éste están el Proyecto Gran Vía y Curvo y algunos edificios en altura al inicio de Avda. Brasil.

**Figura 4: IMAGEN DE EXPLOTACIÓN DE MINERA “ESCONDIDA”**



Fuente: Imágenes de Google Earth 2015

La Escondida, empresa se incorpora en los años 80, plantea una nueva forma de operación que produce un repunte de producción que dinamiza la ciudad. Luego vino Minera Zaldívar, y la producción asociada a la Comuna de Sierra Gorda con Mantos Blancos. Están, además, otras mineras como son El Tesoro, El Abra; Lomas Bayas, todo lo cual da cuenta del “*primer boom minero*”.

Este auge económico y la necesidad de las empresas de localizar en la ciudad a sus empleados y técnicos tienden a generar inversión en terrenos de la ciudad. *Escondida* se localiza al Sur, para su inversión inmobiliaria, y lo hace en los terrenos que dispone la Universidad Antofagasta.

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

El “segundo boom Minero” a partir del año 2005, a juicio de Entrevistados en M.A. Gebauer (2015):

*“transforma la ciudad y la hace trascender hacia el mundo”. “A raíz de ello llegan los hipermercados: Primero Líder, luego se construye el Mall y luego llega el Hipermercado Jumbo.”*

El PIB regional es comparable a economías desarrolladas y los sueldos son más altos que la media del país. La mayor llegada de personas impulsa el negocio inmobiliario pero los espacios no son diseñados para fomentar o habilitar espacios para los cuidados no se sabe de residencias para los mineros retirados, de guarderías o centros escolares, se trata de una lógica de planeación urbana segregada y masculinizada. Se ha incrementado el costo de la vida debido a la incidencia de los altos sueldos de la Minería, pero falta sofisticación y calidad de vida. Respecto a la expansión de la ciudad:

*“...hay un fenómeno de segregación social transversal: borde costero\_ borde cerro, y no la segregación norte sur que antes existía.”*

*“.....la ciudad ha quedado un poco al arbitrio de la Minería. Metafóricamente esto cambió la ciudad de servicios al territorio, por una “ciudad de servicios al campamento minero”.*

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

### CONCLUSIÓN:

Tomando el crecimiento e impacto del desarrollo de la Minería, además de diversificar la economía, se necesita mayor espacio público y privado que otorgue y cubra los cuidados para ser una ciudad incluyente con una mayor y mejor población residente en la ciudad en donde mujeres y niños puedan ser visibilizados y resolver las desigualdades de la segregación urbana y de género que se aprecian en la ciudad:

Se concluye que la ciudad de Antofagasta, que nació con la segmentación del trazado urbano de las ciudades mineras Iberoamericanas y de desigualdad, evidencia una falta de una política pública con una perspectiva que cubra los cuidados, ya que se trata de una actividad productiva altamente estereotipada por los géneros. Si bien la ponencia es un acercamiento sobre el desarrollo regional y las asimetrías en la segmentación urbana y mercado e trabajo, en el caso de los cuidados, pretende ser una línea de generación exploratoria de conocimiento, que, a mediano plazo logre resultados en los siguientes ámbitos:

- La creación de políticas sociales, laborales, económicas y urbanas que requieren reconocer la tensión entre la esfera doméstica y la esfera laboral, así como el trabajo que suelen realizar las mujeres para articular ambos espacios en contextos de creciente precarización. Se requiere de políticas públicas que fomenten el desarrollo urbano igualitario desde una participación y apropiación del espacio público para las mujeres y con instituciones de cuidados.

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

## “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

- En la generación de empleos de trabajadores y profesionales especializados que incluyan a las mujeres y que disminuyan las brechas salariales y tecnológicas entre mujeres y hombres.
- Las experiencias de producción minera con escasez de agua que ya se ha iniciado y avanzado en el sector minero no deben subordinar al resto de la población, sino potenciarlo, pues el agua es un bien de consumo necesario para hacer frente a los cuidados.
- En ámbitos de actividades emergentes Turismo de Negocios y Astronomía por una parte, y por otra, la producción y distribución de Energías Renovables No Convencionales (ERNC), y agua de Fuentes Hídricas No Convencionales (FHNC), es muy importante ya que sería un aporte al desarrollo sustentable en aras a cumplir con objetivos de la Agenda 20/30.
- En el ámbito de la falta de diversidad en el desarrollo productivo, proponer estrategias que ayuden a potenciar la permanencia en los asentamientos de oasis de la Región Antofagasta (RA), implementando su ocupación a partir del uso de energías no convencionales.
- Usar las ventajas de poseer en su territorio una cultura ancestral viva, como es la atacameña, que permite potenciar, estudios antropológicos con perspectiva de género desde esta cultura originaria es un plus que es importante explorar.

## 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

### “Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”

Considerando la Visión de Antofagasta en su falencia de espacios públicos a escala de la ciudad, con excepción del borde-mar que está recientemente implementándose con la construcción del Proyecto Paisajístico de Borde-Mar, proyectado por arquitecto Teodoro Fernández y equipo, que ayudaría a la inclusión y a resolver las desigualdades que han acompañado al desarrollo del asentamiento en cuanto a acceso a espacios colectivos de calidad, se propone estudiar la posibilidad de implementar un *Plan Urbano Estratégico*.

Para ello considerar prioritariamente los Terrenos disponibles del FCAB y Áreas de Renovación Urbana previstas por el MINVU, para proponer un Parque Urbano Agro\_Eco\_Sustentable para la ciudad como un Gran Proyecto Urbano (GPU), al modo que lo plantea Carrión (2001, 2005, 2006), y Gebauer (2020), para las áreas centrales, que podría desarrollarse, además, con perspectiva de género que la ciudad necesita con urgencia, generando experiencias de trabajo en agricultura urbana innovativa, considerando cultivos que requieren, entre otros, bajo consumo de agua y experimentando con soluciones innovativas que sirvan como ejemplo piloto al resto de la comunidad.

Resolver a través de ello la participación e inclusión, en su desarrollo, de sectores urbanos vulnerables, en especial de la mujer, y aportando a crear *sistemas sustentables innovativos*.

# 1er. CONGRESO INTERNACIONAL DE LA RED TRAGEVIC

“Hacia la Superación de Invisibilidad de los Cuidados en Antofagasta, Chile”



.....GRACIAS!