

Memoria: Foro Departamental

La Paz, más allá del sector público y la economía extractiva





Memoria: Foro departamental

La Paz, más allá del sector público y la economía extractiva

Foro Departamental:
La Paz, más allá del sector público y la economía extractiva

La Paz: Fundación TIERRA, 2023.

EXTRACTIVISMO / RECURSOS NATURALES / BOLIVIA / LA PAZ / EL ALTO / ESTADO / ECONOMÍA
HIDROCARBUROS / MINERÍA / CONFLICTOS / POLÍTICA / IMPACTOS AMBIENTALES / MODELO
ECONÓMICO/ SECTOR PRIVADO / BOSQUES / COMUNIDADES INDÍGENAS / AGRICULTURA
CAMPESINA

© TIERRA, mayo de 2023

Editor: Fundación TIERRA

La Paz – Bolivia

Tel: (591) 2 243 2263

Fax: (591) 2 211 1216

Email: tierra@ftierra.org

Sitio web: www.ftierra.org

Ilustración de tapa: Abecor

Diseño y diagramación: TIERRA

Impreso en Bolivia

Contenido

Presentación	7
CONFERENCIA INTRODUCTORIA	9
El sector productivo de La Paz, más allá del sector público y la economía extractiva <i>Gonzalo Colque, investigador de la Fundación TIERRA</i>	

Panel 1

BALANCE DE LA SITUACIÓN ECONÓMICA PRODUCTIVA EN EL DEPARTAMENTO DE LA PAZ	21
Propuestas del sector privado para el desarrollo económico del departamento de La Paz	23
<i>Jaime Ascarrunz Presidente Federación de Empresarios Privados de La Paz</i>	
Estado de situación y perspectivas para el desarrollo estratégico del Departamento de La Paz	31
<i>Lucio Tito, Lucio Tito, Gerente de la Asociación de Gobiernos Autónomos Municipales del Departamento de La Paz (AGAMDEPAZ)</i>	
Preguntas y comentarios del público	36

Panel 2

NUEVOS ESCENARIOS ECONÓMICOS EN EL DEPARTAMENTO DE LA PAZ COMO CONSECUENCIA DE LA DEMANDA INTERNACIONAL GLOBALIZADA	39
Nuevas ruralidades en la agricultura de base campesina e indígena... <i>Julio Prudencio, Especialista en temas agrarios</i>	41
Minería y Desarrollo en el departamento de La Paz, consecuencias y desafíos	47
<i>Ilse Beltrán, Coordinadora Nacional - Iniciativa Suiza Oro Resp. Bolivia</i>	
Dinámicas socio económicas de la ciudad de El Alto	53
<i>Pablo Mamani, Docente e investigador de la UPEA</i>	
Preguntas y comentarios del público	58
CLAUSURA.....	61

PRESENTACIÓN

En menos de dos décadas, el departamento de La Paz perdió el liderazgo económico de Bolivia, cediendo su lugar al departamento de Santa Cruz como el motor del crecimiento nacional. Aunque el aporte de La Paz al Producto Interno Bruto (PIB) nacional sigue siendo importante, entre 28% al 30%, existen muchas señales de alerta sobre una persistente tendencia departamental hacia el estancamiento económico.

Las diferencias con respecto a Santa Cruz serían mayores si no fuese por el reciente boom del oro que incrementó la participación paceña en las exportaciones de los últimos años. Para 2021, cerca de la mitad de las exportaciones nacionales de oro proviene de las zonas de explotación aurífera del norte de La Paz, aunque con elevados costos en términos sociales y ambientales, como la contaminación de acuíferos, afectación de áreas protegidas, amenazas a la existencia de comunidades campesinas y territorios indígenas.

En este contexto es que la Fundación TIERRA, con el apoyo de su regional Altiplano, organizó el Foro “La Paz, más allá del sector público y la economía extractiva” para reflexionar sobre la temática planteada. El espacio se abrió no solamente para presentar información y conocimientos estratégicos de toda la problemática económica que arrastra el departamento, sino también para que podamos dialogar entre nosotros, buscando colectivamente lecciones y propuestas a las problemáticas del desarrollo departamental, buscando objetivos comunes para todos los actores involucrados.

La Fundación TIERRA es una ONG que tiene ya más de 30 años de trabajo comprometido por el desarrollo rural sostenible, particularmente con enfoque de derechos de pueblos indígenas y comunidades campesinas en toda la superficie del territorio nacional, pero también de manera específica en el departamento de La Paz y también en zonas del oriente como Santa Cruz y en los valles de Chuquisaca.

Cabe destacar que nuestra institución ha comenzado a poner en marcha un nuevo plan quinquenal (2022-2026) que tiene el objetivo de contribuir al desarrollo rural a partir de una mirada integral que busca ahondar nuestro trabajo en temas de tenencia de la tierra, de acceso para hombres y mujeres a la tierra, del uso sostenible de los distintos recursos naturales, el bosque, el agua, los recursos naturales no renovables, los derechos agrarios, derechos territoriales, los derechos indígenas como una forma fundamental para enfrentar los efectos del modelo extractivista que tenemos en Bolivia y con ello encarar los impactos de la crisis climática que estamos viviendo cotidianamente.

Y un elemento importante de este trabajo es precisamente el diálogo con otros actores estratégicos del desarrollo. La contraposición de ideas en el marco de este encuentro es posible gracias al apoyo de todos los aliados de la cooperación con los cuales trabajamos. En este caso queremos agradecer de manera particular a Welthungerhilfe (WWH) y a la Cooperación Sueca para el Desarrollo (ASDI) dentro del proyecto Alianza por los derechos Ambientales y Territoriales de los pueblos indígenas de Bolivia

Juan Pablo Chumacero
Director TIERRA

CONFERENCIA INTRODUCTORIA:

**El sector productivo
de La Paz: más allá
del sector público y
Economía extractiva**

Gonzalo Colque, investigador de la fundación TIERRA, realizó una evaluación de los motivos por los cuales la economía del departamento de La Paz se encuentra estancada, a pesar de que Bolivia tuvo un crecimiento económico en los últimos años. Una de las sugerencias que hace para superar esta situación es buscar que la región se proyecte como capital de talento humano y de conocimiento.

El sector productivo de La Paz: más allá del sector público y economía extractiva



Gonzalo Colque

Economista, con especialidad en desarrollo rural. Tiene una maestría en estudios agrarios y medioambientales del International Institute of Social Studies (ISS) de La Haya – Holanda. Es autor de varias publicaciones y ensayos sobre cuestiones rurales, transformaciones agrarias y temas indígenas, fue Director Ejecutivo de TIERRA hasta 2021 y actualmente se desempeña como investigador senior en la misma institución.

Muchas gracias por el interés de pensar y reflexionar sobre la economía y el desarrollo regional, creo que es un tema de muchísima importancia no solamente para quienes vivimos en La Paz, en El Alto, sino también para todas las provincias, las comunidades y los municipios donde hacemos actividad productiva y económica.

Me corresponde presentarles algunas ideas introductorias para hablar de este tema que nos convoca. Vamos a hablar de La Paz y sobre todo del su desarrollo económico y productivo, cómo estamos, cuál es el estado de situación y qué es lo que podemos hacer al respecto.

Lo primero que habría que decir —que está en documentos de la gobernación y de los municipios de El Alto y de La Paz— es que la economía del departamento de La Paz está estancada. Estamos teniendo problemas económicos, a pesar de que en los últimos años Bolivia, en general, ha tenido crecimiento económico. El Producto Interno Bruto (PIB) ha crecido, el ingreso per cápita ha crecido, las regalías han crecido, los ingresos por gas han crecido, pero dentro de todo ese crecimiento, La Paz va lento.

Entonces, la primera idea es que La Paz tiene un problema de estancamiento productivo y económico y es lo que quiero plantear en mi presentación. Aquí algunos datos para entender esto. En el año 2012, el Censo de esa época, todavía decía que La Paz era el departamento más poblado de Bolivia, pero las proyecciones del Instituto Nacional de Estadística (INE) para ese fin de año señalaban que La Paz había dejado de ser el primer departamento con mayor población de Bolivia. Lo sobrepasó Santa Cruz.

Desde hace diez años, Santa Cruz está por encima de La Paz en población y en crecimiento poblacional. Entonces, la brecha entre ambos departamentos lentamente va abriéndose y es parte de los conflictos que tenemos ahora por el censo. Entonces, hay un primer indicador que nos debe llamar la atención. Las proyecciones dicen que Santa Cruz tiene 400.000 habitantes más que La Paz para 2022.

Entonces, ahí hay un indicador, hay una señal de que la gente se está yendo de La Paz. La gente está encontrando otras oportunidades, está buscando otras alternativas. Yo, que trabajo en estos temas en Santa Cruz, creo que soy parte de las collas migrantes que forman parte de este fenómeno.

El segundo tema no es nada menos importante. Desde 1997, La Paz ya ha dejado de ser el líder económico y productivo del país en términos de PIB. La Paz ha quedado en un segundo lugar. Y desde ese año, ya son como 25 años, La Paz permanentemente se mantiene ahí y no ha podido reanimar su economía, su aparato productivo, para acercarse nuevamente al departamento de Santa Cruz.

En este momento, la brecha en términos económicos, según los datos del año 2021, es de cerca de mil millones de dólares entre estos dos departamentos. Entonces, es un dato preocupante y es otra señal de que algo no está andando bien en La Paz.

El otro dato, que quizás tiene que ver con el conflicto de la minería de aurífera, es el hecho de que La Paz casi no tiene exportaciones. Cuando se habla de exportaciones, La Paz no tiene un lugar importante. Y esa es otra diferencia con los departamentos que tienen mayor crecimiento económico. El ámbito del comercio exterior es muy importante para una región.

¿Qué estamos exportando o qué podemos exportar en el departamento? En términos de exportación, La Paz está en tercer lugar. En el gráfico sobre exportaciones del año 2020 y 2021, en color azul, son las exportaciones, sin oro. Es decir, si no hubiera este boom del oro en los últimos dos, tres años, y el precio internacional alto que tiene en este momento, sería mínima la exportación real del departamento.

Gráfico 1. El escenario: Estancamiento productivo de La Paz



Entonces las exportaciones departamentales están siendo infladas en este momento por el boom de la economía del oro, y si quitamos ese boom, vamos a encontrarnos con una realidad muy fuerte y chocante para todos los paceños. La Paz no tiene una economía exportadora, es muy pequeña, menos de Sus 500 millones de dólares. Es la suma de varias pequeñas cosas que se van a exportar generalmente, de artesanías u otros. Sin el oro en este momento, estaríamos en quinto lugar en la exportación de este departamento.

Entonces, creo que ese es el escenario y algunos indicadores de lo que estamos planteando en este foro y en esta conversación para pensar en qué vamos a hacer. Allí habría que complementar lo que pasa con las ciudades de La Paz y El Alto. ¿Por qué? Porque primero, juntos, La Paz y El Alto representan en el 68 casi el 70% de la población. Entonces, estamos bastante centralizados, urbanizados como departamento.

El otro dato a tener en cuenta es que al 2022, las proyecciones hablan de El Alto con más de mil millones de habitantes y La Paz con cerca de un millón de habitantes. Aquí vamos a encontrar que hay problemas de crecimiento geográfico espacial con la hoyada, en particular, y El Alto tiene un mayor crecimiento por eso hay mayor población.

El perfil laboral de ambas ciudades no es el mismo, pero es parecido. El Alto es de cuentapropistas, comerciantes, transportistas. El empleo informal es el que predomina en ambas ciudades, pero más en El Alto. En La Paz, el sector de los empleados públicos pesa muchísimo, pero también en cuentapropistas, transportistas y similares.

Creo que hay que tener en cuenta problemas de tipo estructural para pensar hacia adelante. Una cosa es ver, diagnosticar, entender el estado de situación y el otro es ver qué problemas de fondo tenemos. Ahí, lamentablemente, no tenemos estudios recientes y sólidos en términos socioeconómicos, en términos demográficos, en términos económicos departamentales.

Creo que todos sabemos que hay un problema de la hoyada que tiene un margen de crecimiento marginal. Si hay un colapso de las principales vías troncales, por la manera y donde está situada la ciudad de La Paz con las marchas, los minibuses y la falta de descentralización, hace que La Paz pueda paralizarse con los conflictos sociales y políticos permanentemente.

Esta Sede de Gobierno es donde producen los conflictos nacionales, entonces, esto obviamente afecta al aparato productivo y económico del departamento. Este escenario es bueno para el que vende petardos, pero es malo para la fábrica que necesita funcionar. Muchas fábricas han mudado de ciudad y de departamento. Incluso muchos emprendimientos económicos pequeños se han instalado en otras ciudades.

Entonces, hay un ambiente de conflictividad política y social. El Alto tuvo en algún momento un mayor movimiento industrial, mayor movimiento manufacturero, pero ahora están trayendo productos de contrabando, hay un comercio informal y tiene un frágil entorno político-social para inversiones. Esta ciudad ha tomado otros espacios productivos.

Y de las provincias, ¿qué hablaríamos? Hablaríamos del minifundio en el Altiplano que es bastante estructural de muchos años y el problema del oro en el norte en este momento. No hay que olvidar que en este caso estamos hablando de estas dos ciudades, primero, pensando en 20, 30, 40 años atrás, son ciudades receptoras de población expulsada del sector rural pobre.

Gráfico 2.
Problemas de tipo estructural

a) Condicionamientos

- **La hoyada, sin válvulas de escape:**
Mancha urbana sin margen de crecimiento, colapso de vías troncales por marchas y minibuses, descentralización insuficiente.
- **El Alto, desindustrializado:**
manufactura en declive, tráfico vehicular problemático, frágil entorno político y social para inversiones.
- **Provincias:** Minifundio en el altiplano, oro en el norte.

b) Urbanización y descampesinización

- **La Paz y El Alto,** ciudades receptoras de población expulsada del sector rural pobre.
- **Ciudades** sin aparato productivo suficiente para absorber la migración rural.
- Ciclo: **Del minifundio al minibús.**



Estas ciudades no tienen suficiente aparato productivo, no han podido absorber en términos económicos y de empleo esta migración rural y eso tiene impactos porque deriva en la economía informal, deriva en esta cantidad de minibuses que tenemos en la ciudad.

El fenómeno que deberíamos entender es que la gente ha venido del minifundio al minibús y es la manera en que se ha construido algunas estrategias económicas en el departamento, pero parece que esta estrategia también se cerrando. Hay problemas estructurales que debemos plantear y en que podemos debatir porque hay también espacios económicos que se han abierto y que se han cerrado en este momento.

¿Qué tiene y qué mantiene a La Paz? Primera cosa, La Paz no tiene agricultura mecanizada y no lo va a hacer a escala comercial y a manera de monocultivos. Ha habido muchos proyectos de municipios, de gobernaciones, de impulsar la actividad agrícola, hay algunos polos exitosos como el cordón lechero del departamento o la quinua, o la planta de San Buenaventura del norte de La Paz, que es un fracaso en términos económicos. La Paz no tiene este potencial en el sentido de que solamente un 10% de las tierras cultivadas de Bolivia están en el departamento de La Paz. Santa Cruz cultiva como 2 millones de hectáreas por año.

El caso de la planta azucarera de San Buenaventura creo que es un buen ejemplo. La cantidad de caña que se produce por hectárea es la cuarta parte que se produce en Santa Cruz. Entonces hay que ver donde apuntamos, alguien me decía, en otros países como Perú, se ha inventado el mercado de exportación de palta o de espárragos.

Sobre las regalías petroleras, La Paz no tiene gas. Si La Paz quisiera construirse sobre la base del rentismo hidrocarburífero, este no es el potencial. ¿Qué es lo que tenemos hoy en día? Tenemos presencia de empresas que tienen redes nacionales, bancos, o la cervecería, o las redes de farmacias, es decir, todo eso existe en La Paz porque hay una población, hay un mercado de consumo. Pero si vamos a hablar que si La Paz tiene algún potencial productivo propio en donde pueda ser predominante y estratégico el rol del departamento, eso no tiene. Muchas empresas y fábricas han migrado o han cerrado en el departamento de La Paz

¿Qué es lo que tiene La Paz?

Y un hecho innegable, es que La Paz tiene la economía del centro político. La Paz es Sede de Gobierno y en la sede de gobierno se administran los fondos públicos. La gran parte de la administración pública se ejecuta aquí. Esta actividad es muy importante. De hecho, una gran parte del crecimiento económico de los últimos 10 años que ha tenido La Paz está compuesto por los gastos de la administración central.

¿Pero por qué podríamos sacar mayor beneficio de la economía del centro político?

Si revisamos los gastos públicos, estos han tenido un crecimiento por encima del crecimiento departamental. Significa que La Paz no está teniendo una participación eficiente en este aparato público. Muchas obras públicas no están siendo ejecutadas por empresas constructoras, por ejemplo, que estén en el departamento de la Paz.

Significa que mucho del gasto de la administración central no se queda precisamente en La Paz o finalmente, muchos de los árboles y del movimiento económico que existe en esta región se invierte en otros departamentos. Ahí ya estaríamos hablando de que a pesar de que La Paz tenga capacidad de ahorro interno como región, este ahorro al final se reinvierte en otros lugares, excepto. Mucha gente está invirtiendo eso en Santa Luz, y creo que eso todos sabemos. Habría que tener mayores datos y estudios para ver a cuánto asciende todo esto.

El mayor recurso que tiene La Paz es la gente. Es la tradición de prestar servicios públicos, servicios profesionales, de tener este talento humano. Ustedes fíjense en la administración pública y la administración del sector privado, el sector de la educación, salud, seguridad pública, policías, militares, los servicios legales, las finanzas, las instituciones, es ahí donde la gente trabaja.

Entonces, fíjense esta diferencia y el rol que juega el departamento de La Paz y ahí es donde tendríamos que apostar, en orientar este capital humano hacia la economía de los servicios que se importan. Y ahí creo que estamos perdiendo impulso.

¿Qué hacer? Todo esto que hemos contado, necesariamente, se enmarca en esto que conocemos como la economía extractiva y de eso La Paz no escapa a pesar de que no tenga renta de la extracción de gas. La Paz tiene una economía que se mueve en un entorno amplio que es la economía extractiva. Y el extractivismo tiene problemas: primero, el extractivismo que conocemos y que existe en nuestro país no beneficia por igual a las regiones, provoca un crecimiento desigual entre las regiones, ni hablar, digamos, de las ciudades que están fuera del eje central, La Paz, Cochabamba, Santa Cruz. Los crecimientos entre rubros económicos son diferenciados. Algunos rubros económicos tienen una renta extraordinaria,

una ganancia extraordinaria y otros no lo tienen. Además de que el extractivismo, necesariamente en un país como nuestro, deriva en la fuga de capitales.

El segundo punto, el extractivismo también es como un sinónimo de dinero base, es la renta, es algo que no está asociado directamente a la cantidad de trabajo y esfuerzo que se mete en una actividad productiva. Y esto tiene consecuencia, el extractivismo atrofia y paraliza nuestras capacidades productivas, humanas y sociales.

¿Qué pasa cuando se cae en la economía del extractivismo? Ustedes conocen seguramente esta teoría de la enfermedad holandesa. que es algo real que ocurrió aquellos años en Holanda, y se habla de enfermedad holandesa cuando de pronto un país se encuentra de manera repentina con una gran cantidad de ingresos imprevistos, generalmente por la explotación de algún recurso natural. En el caso de Holanda fue el descubrimiento de grandes reservas de gas, y esto se parece a nuestro caso.

Y esto tiene una consecuencia muy directa, una primera consecuencia es la apreciación de la moneda, porque nuestra moneda está estable, se mantiene el tipo de cambio de tipo fijo. La apreciación de la moneda está bien por un lado para la estabilidad económica, pero por otro lado provoca pérdida de la competitividad internacional, de la competitividad económica.

Nuestra capacidad de exportaciones es cada vez menor por este fenómeno y aumentan las importaciones, aumenta el contrabando, aumenta el consumo de productos que se viven afuera y que son mucho más baratos.

¿Por qué compramos cebolla peruana?, ¿Por qué compramos y consumimos hortalizas peruanas por este fenómeno? A la larga, esto crea desempleo, porque desmantela nuestro aparato y capacidad productiva. Al final, ¿cómo deberíamos entender este dinero fácil de extracción?

De pronto, un padre de familia decide multiplicar el recreo de los hijos que están en edad escolar. Y no tenemos un adolescente de 15 años y de pronto tenemos ingresos extraordinarios y le damos muchísima plata, que en el mejor de los casos podría ahogar, abrir una cuenta bancaria e invertir en su educación futuro. Por otro lado, como se dice, esa plata echa a perder un capital humano, un recurso humano. En términos sociales y regionales, la economía no es nada distinta.

Si una región tiene abundantes recursos que no están relacionados con la productividad, con los rendimientos, con el aparato productivo, ese departamento se va a acabar estancando y se va a desmantelar el aparato productivo.

Quedamos atrofiados, lentos. Nos movemos lentamente en ese aparato productivo y el mundo anda a un ritmo mayor y obviamente vamos a perder capacidades.

Hay, también, privilegios perversos que tiene el extractivismo. He puesto ahí un ejemplo de varios que se puede mencionar. El tema de la subvención al diésel, ustedes saben que es un gasto público fuerte. Cuando el precio del dólar o del petróleo estuvo por encima de \$us 100 dólares, el dinero público que se necesitaba para traer diésel es realmente alto y sigue siendo alto en este momento. Al precio internacional estamos subvencionando más o menos Bs 5 por litro de diésel que se compra o se vende en el mercado interno.

¿Por qué relaciono el tema del diésel con el extractivismo? Porque casi la mitad de este combustible se utiliza para la industria y para la exportación de la soya. Entonces cuanto más agroindustria haya, cuanto más soya haya, por cada litro de diésel que se utilice en este sector, el Estado o los bolivianos están transfiriendo Bs 5 a este sector extractivo.

Un aparato productivo agrícola en el altiplano, que no produce con maquinaria ahí, sino produce con mano de obra, no recibe esta subvención. Entonces hay un modelo perverso, digamos, de transferencia desigual de los recursos a estos sectores extractivos. Las instituciones extractivas ni hablar. La manipulación, las reglas de juego permanentes porque se convierte en un aparato de poder económico también.

¿Qué hacer con el departamento? Pongo tres puntos para ver si podemos avanzar por ahí el debate. Primero, creo que debemos proyectar el departamento de La Paz, no las dos ciudades solamente, sino el departamento como un departamento de capital, como capital de talento humano y conocimiento, gestionar la información, transformar el conocimiento, crear la unidad económica a partir de esto.

Creo que eso es lo que tiene como mayor ventaja el departamento a mediano y largo plazo. No es nada fácil hacer esto, porque mucho tiene que ver con la transformación del sistema educativo, de que la educación superior universitaria realmente sea una inversión y no un gasto para los papás o para los estudiantes, por ejemplo, como llega a ser cuando los estudiantes no tienen empleo.

Qué pasa cuando la gente, con mucha fuerza económica, de los padres o de ellos mismos, estudia cinco años en la universidad, tiene una formación competente, no va a encontrar el mercado laboral a mayor parte y acaban llegando a la economía informal.

Por un lado, no hay un mercado que absorba ese recurso humano capacitado, pero por otro lado hay también otros problemas, ese recurso humano generalmente no está bien capacitado para cumplir un rol importante en el mercado nacional, y eso es un problema permanente. Y el problema no es tanto de la gente del estudiante, sino del aparato educativo.

¿Cuánto hemos reformado por última vez las universidades públicas en nuestro departamento? Mucha gente habla de las roscas en las universidades. Creo que alguien me dio el dato de que Bolivia es el país con menor cantidad de investigaciones que provengan de las universidades de temas socioeconómicos, etc.

Entonces ahí tenemos un problema y cuando el sistema universitario que forma recursos humanos se convierte en sí mismo en un modelo de negocio que es gasto para la gente que va a estudiar y no una inversión para encontrar un mercado, un trabajo, un retorno en el mediano plazo, ese sistema está mal y no está ayudando a capitalizar este talento humano. El abordar este punto nos puede llevar a plantear necesidades de reformas en este sector, que tenemos que abordar, necesariamente con datos, con información, con amplia participación de estas instituciones.

Creo que ahí tenemos todo un reto. La Paz es verdad que tiene este potencial, pero en términos de rentabilidad y productividad tenemos falencias y limitaciones, y que eso creo que todos sabemos.

Convertir la región en proveedor de servicios, ¿por qué no? Si proveemos un poco de servicios al sector privado, al sector público si tienes trabajo en los barcos, sabemos que estos profesionales, pero creo que este cargo es muchísimo más grande todavía y puede tener mayor potencial en conjunto cuantas empresas de construcción o de maneta de la logística tenemos en el departamento, probablemente tenemos más que otros departamentos, pero deberíamos tener muchísimo más.

Ustedes saben que muchas empresas privadas en Santa Cruz tienen grandes necesidades de servicios de logística, de construcción, de transporte y Santa Cruz en sí mismo no tiene capacidad de proveerse a sí mismo como departamento estos servicios. Los pocos servicios que se están proveyendo y proveen emprendedores de departamentos como La Paz. Entonces ahí queda una pequeña mina de oro que hay que pensar y trabajar como una región.

El sector de agricultura me parece muy importante, ahí hay una mesa de debate específico sobre el tema que creo que hay que hablar para nuestras provincias. El norte creo que merece un mayor debate, con ojos más críticos diría yo porque también nos hemos agarrado del norte como el nuevo polo de desarrollo de La Paz. Pero veamos el potencial productivo, la calidad de los suelos, civilizadamente puede ser tierra evolutiva y tiene el Norte grandes limitaciones.

Entonces, ahí creo que hay que sincerar mucho el debate también, o las ideas de que en La Paz instalemos zonas de industrias, zonas de fábricas, pero tenemos una situación estructural que no vamos a cambiar de un día para otro. Entonces creo que ahí hay que escuchar muchísimo al sector privado, a los empresarios.

Y eso creo que también no estamos haciendo mucho en La Paz porque es una ciudad, ¿no? No es malo que es una ciudad altamente politizada y muchas veces se desprecian las iniciativas y los emprendimientos empresariales que forman parte de los aparatos productivos.

Para cerrar, entonces hemos hablado del estancamiento con un contexto general que hay que tener en cuenta y el tema del rentismo y del extractivismo y sus repercusiones negativas en términos de que atrofia capacidades productivas y socaba el desarrollo del capital humano y del talento humano.

Hemos hablado de cuál es el recurso valioso que vive el departamento y que sin embargo se requiere una estrategia para orientar a una sociedad de servicios intensivos en conocimiento de información logística y tecnología y que creo que hacen falta nuevas soluciones y organizaciones organizacionales y técnicas para reformar muchos temas que no son específicamente económicos o institucionales como sería el tema de la burocracia, los contratos, las prácticas corruptas que existen en muchas redes económicas del departamento y también de las organizaciones obsoletas que no responden a los nuevos tiempos, necesidades y desafíos que tiene el departamento de La Paz. Me quedo ahí, muchas gracias.

Preguntas y comentarios del público

César Soto: Me gustaría preguntarle qué opina usted sobre el problema que se tiene actualmente con el norte de La Paz, específicamente, con los problemas de extracción indiscriminada de oro que han afectado a pueblos indígenas de la provincia de Abel Iturralde de este departamento, y que, de alguna manera, directa o indirectamente, están afectando al departamento del Beni en cuanto a la contaminación de mercurio. Me gustaría añadir algo. Nosotros como sociedad tenemos el problema de que hacemos las cosas a medias. El Estado, por ejemplo, garantiza la educación, sin embargo, la educación es de muy baja calidad, garantiza la salud y también los servicios de salud son deficientes.

Nosotros hablamos de que existen universidades como la UPEA o la UPSA, sin embargo, el nivel de profesionalismo que tienen estos universitarios a salir de la misma, no es competente a diferencia de otras universidades como la de San Marcos, por ejemplo, o en Perú, que tiene sistemas mucho más rigurosos de ingreso de sus estudiantes y no es culpa de los estudiantes, es culpa de que, como decía usted, se tiene que reestructurar, se tiene que repensar nuevamente cuáles son los contenidos que se llevan en estas universidades y cuáles son otras alternativas además de poder explotar el capital humano o el conocimiento como se hace en Alemania, por ejemplo, para dejar de vivir del extractivismo y de la depredación de la tierra que el Estado boliviano o el gobierno más que todo se da a la boca diciendo que defiende y obviamente es contrario a lo que se ve.

Ricardo Cruz: Se hizo una apreciación bastante negativa del departamento de La Paz, aunque no está lejos de la realidad. La Paz se ha convertido en un centro de estudios de investigación muy buenos y muy superior al resto del país, se está convirtiendo en un expulsor de mano de obra calificada. Una prueba de ello es Gonzalo Colque que está en Santa Cruz. De todas maneras, es la primera participación, espero que en las siguientes participaciones haya un panorama más alentador.

A pesar de lo que se dice, La Paz tiene ese potencial, la academia paceña tiene esa mano de obra calificada y está migrando a Santa Cruz, los jefes de planta en las fábricas, la banca, etc., son paceños o cochabambinos, ¿qué hacemos para que esos profesionales ese capital humano se queden en La Paz y no se vayan a hacer crecer otros departamentos?

Gonzalo Colque: Respecto a lo primero del oro, del norte y de las áreas protegidas, creo que no debería estar en discusión de que si bien hay una economía extractiva y existen otras normativas y disposiciones que protegen a áreas protegidas, pueblos indígenas, territorios que tienen resguardo. Pero cuando la actividad extractiva se impone, se hace fuerte y la economía pesa más que los derechos humanos sobre los pueblos y hay este tipo de conflictos, quizá nuevos en el departamento. Pero, definitivamente, tenemos conflictos socioambientales y es una agenda para el departamento segundo ahí, lo que se tiene que hacer para empezar es hacer cumplir la ley.

Sobre lo que mencionaba Ricardo, este panorama nos alerta y nos pone a cuestionarnos. Mi papel es eso para arrancar este evento. Pero por supuesto que yo no estoy de acuerdo ni quiero ver el departamento rezagado y pienso que estamos a tiempo de hacer muchas cosas a mediados a largo plazo como departamento. La Paz es capital de concentración económica.

En términos futbolísticos somos campeones nacionales, con Bolívar y The Strongest, con jugadores de Santa Cruz. Esa es una señal de la capacidad de organizar una actividad en base a un recurso humano y hacer equipos de trabajo que a nivel nacional sean mucho más fuertes. Y eso es lo que estoy mencionando, es el capital, la ventaja, la potencialidad y la capacidad. Y creo que ahí estamos apuntando, ¿cómo podemos capitalizar y hacer de eso un potencial para el desarrollo económico de La Paz? Yo no pretendo responder eso en uno o dos minutos, pero la pregunta es si misma vale la mitad del trabajo que deberíamos hacer para superar estos problemas.

**Docente de la
UMSA:**

La UMSA, en este momento, adolece de fuertes deficiencias, así como todo el sistema universitario. Hay que migrar los modelos de enseñanza que tenemos. ¿Dónde orientamos la formación de estos estudiantes? Concretamente creo que es tiempo que La Paz deje los criterios que son del siglo XX, no del siglo XXI, donde vale la innovación y el conocimiento desarrollo de tecnología, inteligencia artificial y comunicación. El siglo XXI plantea retos en el desarrollo de tecnologías, de información y comunicación, de generación de innovación disruptiva, de conocimiento, de investigación científica a los cuales podríamos orientar y ver que todo lo que ha ocurrido en Estados Unidos, luego de la Segunda Guerra Mundial.

Público:

Soy orgulloso de ser paceño por la diversidad geográfica y biológica del departamento. ¿Ha hecho un estudio profundo sobre lo que se ha presentado o es una introducción? Quisiera preguntar si ha hecho un diagnóstico amplio y profundo sobre este tema.

Público:

Yo creo que tenemos que cambiar de visión de departamento. Con la visión altiplanista, dejamos de mirar otros pisos ecológicos como yungas que tiene una producción excelente, necesitamos una visión amazónica e interandina. Siempre negativismo. En Santa Cruz hay un proceso de expansión y el mundo colla va a disfrutar de esos espacios que le ofrece.

Gonzalo Colque:

Entiendo que han surgido más comentarios, así que no voy a tomar mucho tiempo para responder. Por lo menos en este aspecto de qué hacer para mejorar el desarrollo económico, no tengo nada nuevo que decir y particularmente estoy de acuerdo con que hay que dar esos pasos para vincular la universidad con el mercado laboral.

Sobre la diversidad geográfica del departamento, que todos sabemos que es así, que existen muchas diversas opciones. El departamento no tiene economías extractivas, excepto el oro. Ahora si queremos vincular esta biodiversidad geográfica con el aparato productivo, tampoco lo tenemos.

PANEL 1:

Balance de la situación económica productiva en el departamento de La Paz

Moderador:

Jorge Luis Palenque

Comunicador

El presidente de la Federación de Empresarios Privados de Bolivia, Jaime Ascarruns, realizó un análisis sobre la situación económica del departamento y explicó las principales propuestas que tiene su organización para mejorar el desarrollo de La Paz. En su criterio, si se aplicara las sugerencias planteadas, en los próximos años el PIB paceño crecería en un 25%.

Propuestas del sector privado para el desarrollo económico del departamento de La Paz



Jaime Jorge Ascarrunz Eduardo

Ingeniero Industrial de la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA), actualmente ejerce el cargo de Presidente Federación de Empresarios Privados de La Paz – FEPLP. Fue catedrático de Ingeniería de Sistemas de la Facultad de Tecnología de la UMSA y tiene amplia experiencia de ejercicio profesional, tanto el ámbito público como privado.

Muy buenos días toda la concurrencia. Un saludo a los organizadores que nos dan la oportunidad a los empresarios de dar a conocer los aportes realizados para el desarrollo de nuestro departamento de La Paz.

Desde la Federación de Empresarios Privados desarrollamos algunas propuestas concretas para que sean tomadas en cuenta en los diferentes planes, tanto del gobierno nacional como de los gobiernos departamentales y municipales. El contenido de nuestra presentación incluye dos partes: lo primero es una introducción macroeconómica del departamento y el segundo, son las propuestas concretas que tenemos para dar impulso al departamento.

De acuerdo al censo de 2012, la población de nuestro departamento era de 2.7 millones de habitantes. Según proyecciones del INE para el año 2022, La Paz sería el segundo departamento más poblado con más de 3 millones de habitantes. En cuanto al PIB, Santa Cruz está en primer lugar con 33%, La Paz tiene 25% y le sigue Cochabamba (16%).

¿Cuáles son los sectores económicos paceños que están impulsando nuestro PIB?

El sector agropecuario, por ejemplo, en 2021, ha decrecido en 3,35%. Junto con este, los hoteles y servicio financiero han tenido caídas de 1.5% y 1.2%. Al cierre de la gestión 2021, sin embargo, la actividad minera ha crecido casi 39% influenciada por las altas cotizaciones por efecto de la pandemia y la guerra Rusia-Ucrania. Con ello se han generado ingresos extraordinarios de 2.299 millones de bolivianos. La construcción ha sido la segunda actividad de crecimiento con 19.85%, seguido por el transporte 13.85% y el comercio 8.32%.

Gráfico 3.
PIB según departamento



Gráfico 4.
PIB nacional por departamento 2019

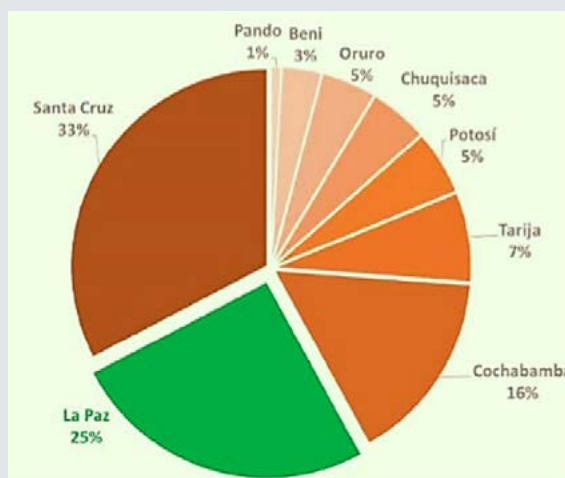
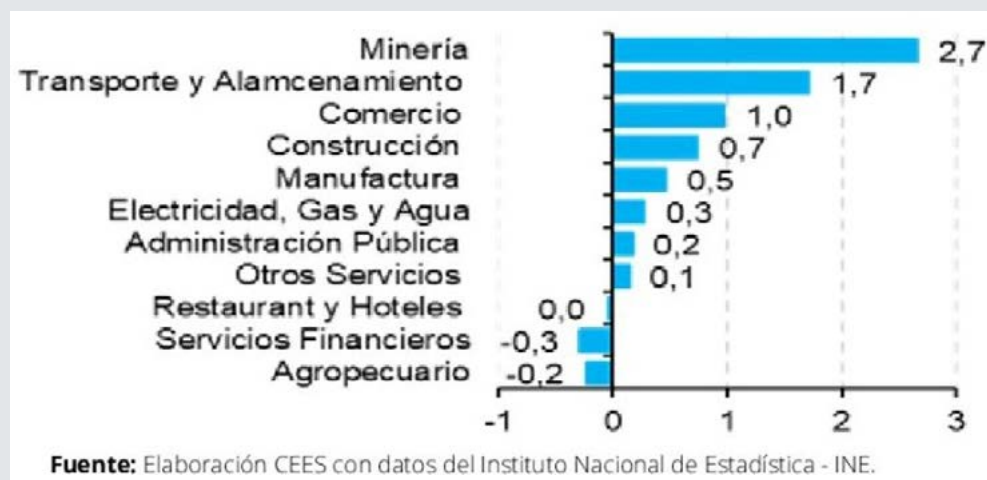


Gráfico 5.
Situación de los sectores económicos paceños - 2021



Según datos del INE, en el año 2021, pese a la situación económica, el sector terciario es el que más ha contribuido al PIB de La Paz (servicios, comercio, servicios básicos, transporte y otros).

Gráfico 6.
Incidencia de los sectores en el PIB - 2021



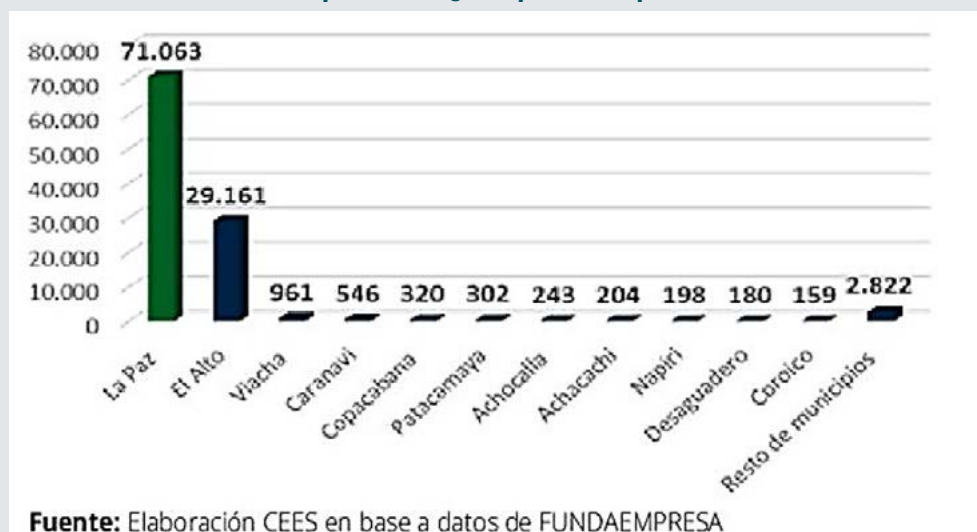
Ahora, hablaremos de las exportaciones. La exportación paceña ha registrado en 2021 \$us 2.484 millones, esta cifra es la más altas de los últimos 11 años, con un incremento de 103.5%. Ahora bien, para entrar en nuestro tema, queremos señalar cuál es la base empresarial por departamento y municipio. Al mes mayo de 2022 en el departamento de La Paz están registradas 111.072 empresas, representando un crecimiento de 2% al año anterior que está sobre Santa Cruz. La mayoría de las empresas en los municipios de La Paz y El Alto.

Gráfico 6.
Base empresarial vigente por departamento

Departamento	2021	2022	Crecimiento	
			Cantidad	porcentaje
SANTA CRUZ	103.603	105.482	1.879	1,8
LA PAZ	108.921	111.072	2.151	2,0
COCHABAMBA	59.142	60.018	876	1,5
ORURO	16.733	16.933	200	1,2
TARIJA	17.573	17.847	274	1,6
POTOSI	15.592	15.852	260	1,7
CHUQUISACA	14.401	14.714	313	2,2
BENI	11.111	11.343	232	2,1
PANDO	4.031	4.092	61	1,5
TOTAL	351.107	357.353	6.246	1,8

Fuente: Elaboración CEES en base a datos de FUNDAEMPRESA, 2022

Gráfico 7.
Base empresarial vigente por municipio - 2022 (F)



Fuente: Elaboración CEES en base a datos de FUNDAEMPRESA

En este contexto, la FEPLP ha identificado algunos puntos en el que son de preocupación. Desde hace varios años, el departamento de La Paz, lenta, pero sostenidamente, ha estado convirtiéndose en un expulsor de población, de inversión, en un lugar de se van las empresas y esto se da porque no les damos el ambiente adecuado para que el trabajo se pueda desarrollar.

También hemos detectado que nuestro sistema universitario, tanto público como privado, tiene una gran cantidad de profesionales que buscan trabajo cada año, pero esos recursos humanos calificados no encuentran trabajo y tienen que emigrar. Por otro lado, las inversiones han estado permanentemente ahuyentadas por conflictos políticos sociales, marchas, bloqueos. Entonces consideramos también que esto está afectando seriamente, no solo la economía, sino la capacidad de vivir en el departamento.

También nos preocupó mucho el hecho de que no hay una buena coordinación entre el gobierno nacional, el gobierno departamental y los gobiernos municipales y eso porque siempre se prioriza el aspecto político. Nosotros pensamos que no a veces han terminado las elecciones, nuestro presidente es el presidente de todos los bolivianos y lo mismo podríamos decir para las autoridades locales. Entonces eso no es así y quienes nos perjudicamos somos los paceños.

Decir, también, que aproximadamente el 70% de la actividad económica del departamento de La Paz es informal y muchas veces esta actividad está ligada contrabando. La inversión pública no ha sido importante en La Paz, es decir, que las grandes inversiones se están haciendo en el oriente. Bajo estas condiciones, el sector privado, tampoco ha podido responder con eficiencia la demanda por nuevas fuentes de trabajo. En algunos casos ha habido pérdidas de empleo formal por varios factores. En ese sentido llegamos a la triste conclusión que se Sede de Gobierno nos resta de competitividad como departamento pese a que tiene ventajas para instalar industrias, el clima favorable, y su ubicación que la conecta con los puertos chilenos y peruanos.

En otro orden de cosas, nos va a llevar a plantear la necesidad también de utilizar las opciones considerando las ventajas que tenemos por tener diferentes pisos ecológicos y aún no hemos aprovechado, por ejemplo, el norte paceño que tiene amplio potencial productivo, que podría mejorar con tecnología agrícola. Lo que realmente es casi increíble es que en pleno siglo XXI, los paceños no tengan carreteras estables y transitables al norte los 365 días del año.

Entonces, vemos que el desafío departamental es recuperar el liderazgo paceño. Como paceños nos han acostumbrado a pensar que nosotros el hermano mayor y que tenemos que pensar en los demás primero y luego en nosotros, quitándole el regionalismo y que nosotros en un gran pacto social, tenemos que empezar a recuperar. Si no pensamos localmente, el departamento va a ir decreciendo en oportunidades.

Algo importante, para que alguien quiera invertir sus ahorros y los arriesgue, tiene que haber mínimamente seguridad jurídica, que significa que la gente tiene que saber las reglas del juego legales, que tiene que haber respeto a la propiedad privada, tiene que haber un ambiente tributario que no genere una sobre presión ni que tenga demasiados cambios permanentes. Tiene que haber leyes laborales que apoyen al vendedor con grados de flexibilidad. Nada de esto está sucediendo.

Nosotros hemos desarrollado varias acciones y hemos producido un libro que es una propuesta, es un plan de desarrollo sostenible para el departamento de La Paz: "Propuesta del sector privado para la sociedad paceña". Aquí hay una serie de ideas para mejorar las condiciones del desarrollo económico de nuestro departamento.

Voy a mostrar los elementos más importantes de desarrollo sostenible para el departamento donde están sintetizadas las acciones a seguir. El objetivo es que las propuestas planteadas por el sector privado sean consideradas y priorizadas en los planes operativos tanto del gobierno central como departamental y municipales.

Gráfico 8.
Relación estratégica entre los doce proyectos priorizados



Hemos seleccionado proyectos que consideramos importantes. Primero, la creación de regiones económicas producidas en el norte paceño y en todo el departamento para la producción extensiva de alimentos para el abastecimiento interno, pero también para exportar. Para la producción en el altiplano se debería instalar sistemas de riego y carpas solares para mejorar la producción. Actualmente la mayoría de los alimentos que se consumen en La Paz vienen de Perú y de los departamentos de Santa Cruz y Cochabamba.

La integración vial para el departamento de La Paz es algo muy importante para poder viabilizar el desarrollo paceño. Para ello, se necesitan concretar las vías al norte, llegando hasta Rurrenabaque e Ixiamas. Quiero hacer un paréntesis para mencionar que la FEPLP ha tomado contacto con los empresarios del Beni y que ellos han hecho pruebas para asegurar la producción de caña de azúcar hasta 70 kilómetros de distancia del ingenio azucarero San Buenaventura. Entonces hemos hecho las pruebas que han resultado muy favorables de manera que EASBA va a poder solucionar con los productores de Beni la provisión de materia prima, pero además con la necesidad que tenemos de reemplazar los combustibles tienen que producir alcohol.

También hemos propuesto que se concluya la carretera a Cochabamba por el sector de Río Abajo. Esto va habilitar muchas regiones productoras de alimentos que van a poder mandar su producción de El Alto y La Paz, además de disminuir el tiempo de viaje entre La Paz y Cochabamba.

Luego hablamos de la administración privada de los puertos del océano Pacífico, parece un tema rimbombante. Tenemos que tener la posibilidad de administrar o participar de la administración de los puertos porque tenemos que tener la posibilidad de mejorar las condiciones del comercio, las condiciones de las importaciones y sobre todo las condiciones de las exportaciones.

Entonces, tenemos el entendido de que, por ejemplo, en Arica hay una empresa privada que está administrando el puerto y nosotros estamos planteando que se hagan las negociaciones posibles a empresarios bolivianos que están dispuestos a invertir con la visión de utilizar todos los puertos a disposición y mejorar nuestras capacidades. La Administradora de Servicios Portuarios de Bolivia (ASPB) que no está cumpliendo y además ha hecho subir los costos.

Luego tenemos el desarrollo de dentro del departamento de La Paz. Para nosotros este es el proyecto central. La Paz como todos sabemos no es un departamento productor de hidrocarburos. En todo el mundo está marchando a un cambio de matriz energética, es decir, en vez de que se use combustibles fósiles, se está marchando a la energía limpia o eléctrica. Entonces, aquí tenemos toda nuestra oportunidad ahora de preparar al país para este cambio de matriz energética.

Por eso hay un proyecto que los paceños lo hemos venido manejando hace muchos años y se han hecho estudios, y es el proyecto de las hidroeléctricas de El Bala y Chepete. Este es un proyecto muy querido por todos los paceños, se han hecho muchos estudios, pero sobre todo se hace el ajuste para que el impacto ambiental sea el mínimo.

Entonces, de lo que se trata es de generar energía eléctrica. Es un proyecto muy grande que lo que tiene que hacer el gobierno por su inversión de unos \$us 5.500 millones, pero es un proyecto que se va a pagar solo, es un proyecto que va a integrar su producción a la vida nacional, es un proyecto que, aparte de la energía eléctrica, va a permitir el desarrollo del turismo, va a permitir el desarrollo de la piscicultura, va a permitir las actividades de pesca, va a permitir una serie de labores.

Entonces, ¿dónde está el tema? Al exportar esta cantidad de energía eléctrica, La Paz y Bolivia va a beneficiar con el ingreso de reservas internacionales; es casi como descubrir el petróleo, solo que es una energía limpia. Y tenemos una serie de ventajas porque donde hay energía eléctrica se genera la agroindustria, se van a generar nuevos foros de desarrollo.

Además, hemos propuesto que los presupuestos por mitigación ambiental que contemplan el proyecto, hemos sugerido que se utilicen para reforestar nor y sud Yungas.

También proyectamos a La Paz como territorio inteligente y estamos proponiendo que, en cada carretera, en paralelo, tenemos que instalar fibra óptica para que tengamos los servicios de primera calidad.

Hablamos de un nuevo aeropuerto internacional para promover el comercio exterior y turismo. Actualmente, a La Paz apenas llega a dos líneas aéreas extranjeras. La Paz es la Sede de Gobierno y así como nos perjudicamos con tantas cosas que suceden, necesitamos ofrecer una adecuada vía aérea.

También estamos pensando que tiene que haber una creación de una agencia de atracción de inversión para captar inversiones y dar incentivos de diversa índole. Si no se hacen esos incentivos, vamos a tener problemas. En esos temas están interesados tanto la alcaldía de El Alto como de La Paz.

También hemos sugerido un Sistema Regional de Innovación, por eso se está trabajando con la Universidad Mayor de San Andrés, para que la tecnología esté al alcance de todos los órdenes y se pueda avanzar en esa dirección. También se está planteando el programa AOS para la sustitución de importaciones, que es algo más difícil, pero que necesita que nuestras industrias se vuelvan más competitivas y que su productividad crezca.

Finalmente, hemos sugerido el fomento a las exportaciones que es algo que va a fomentar las exportaciones no tradicionales. Por ejemplo, tenemos el oro que creemos que lo justo es que el departamento productor tenga algún beneficio económico que permita que con lo que se ha recibido, construir, digamos industrias y actividades que permitan tener empleo,

De aplicarse a estos programas y proyectos planteados en la Universidad de Desarrollo, en los próximos años el PIB crecería en un 25%. Necesitamos proyectos en que la inversión pública y privada alcance a \$us 17.566 millones en este plazo de cinco años, \$us 14.312 millones en inversión pública y \$us 3.144 millones en inversión privada.

En términos de empleo, nuestro departamento demanda cada año la generación de 35.000 nuevas fuentes de empleo, lo que implica que hasta 2025 la demanda será de 175.000 fuentes nuevas. Con la implementación de este plan, se estiman a cubrir al menos el 12% de la demanda total, siendo empleos de calidad, pero por efecto multiplicador se llegaría a cubrir un 90% de la demanda total.

Para concluir, solo hacer mención de otros temas importantes para la Federación. Hemos llevado adelante un principio de una propuesta público-privada por el desarrollo del departamento de La Paz. Hemos trabajado durante tres meses con 45 entidades públicas y privadas. Se han realizado muchas reuniones en siete meses de trabajo y hemos tenido dos plenarias y un Foro Económico Social. Entonces, esta es la manera como los empresarios estamos tratando de ayudar al desarrollo, presentado propuestas ideas y proyectos. Muchísimas gracias.

El departamento de La Paz puede aumentar su producción en dos millones de hectáreas de tierra que todavía deben ser estudiados. Este es uno de los datos que destacó el director de AGAMDEPAZ, Lucio Tito, respecto a la posible ampliación de la frontera agrícola en la región. El objetivo es generar empleo a nivel municipal para dinamizar la economía. Para realizarlo, la institución que dirige elaboró un atlas productivo y busca trabajar coordinadamente con sectores públicos, privados, locales, nacionales e internacionales.

Estado de situación y perspectivas para el desarrollo estratégico del departamento de La Paz



Lucio René Tito Villca

ingeniero agrónomo egresado de la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) con una maestría en Gestión Ambiental y Producción Vegetal. También es abogado con especialidad en Derecho Penal. Desempeñó diferentes cargos en el Ministerio de Medio Ambiente y Aguas, en el Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras. También fue Director General Ejecutivo en Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal (INIAF). Actualmente es Director Ejecutivo de la Asociación de Gobiernos Autónomos Municipales del Departamento de La Paz (Agamdepaz).

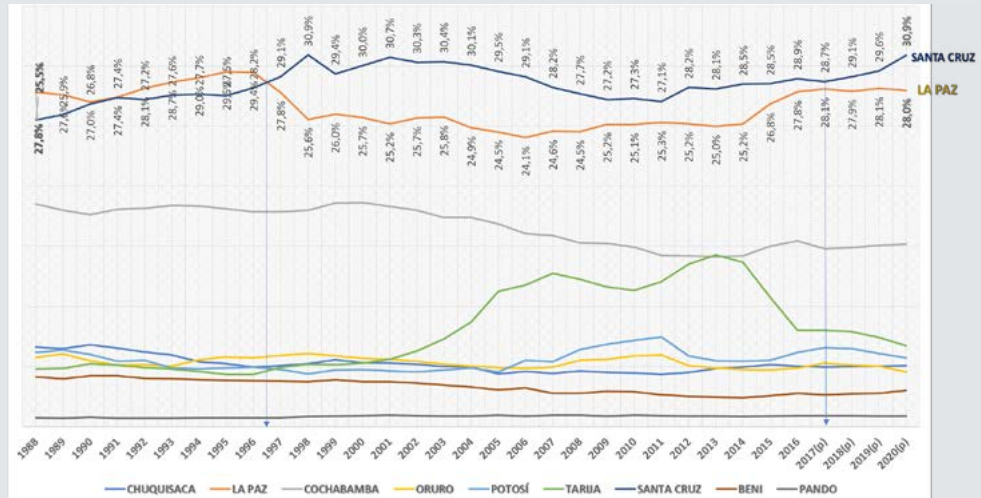
Me toca establecer nuestra propuesta como AGAMDEPAZ. Estamos apoyando al directorio 2021-2023 que está a la cabeza del alcalde de Viacha, Napoleón Yahuasi. La presentación que vamos a hacer tiene que ver con las perspectivas y las estrategias que debemos desarrollar en el departamento de La Paz.

En un año de gestión de este directorio hemos logrado generar un Atlas Productivo y es nuestra línea base para comenzar a diseñar el tema productivo. De manera general se va a tomar cuatro puntos que están enlazados, una situación del estancamiento del departamento de La Paz y el desafío de retomar el liderazgo productivo hacia 2030.

También queremos contarles que el año pasado hemos tenido una Cumbre Departamental con los 87 alcaldes del departamento, donde han establecido siete mesas de trabajo. Aquí ya se ha abordado el tema del PIB, pero ¿qué rescato de esto? Esta es la comparación histórica desde 1980 hasta 2021 y podemos decir que el Departamento de la Paz ha perdido el liderazgo del año 1996.

No está bien la comparación, pero los demás departamentos están muy por debajo. Dentro de lo que son los componentes mismos, el desglose del PIB departamental, demuestra el tema de la agricultura, que está en bajada. En temas de restaurantes y hoteles, que están vinculados al turismo y a la dinámica económica municipal, también está de bajada. Entonces, ya es preocupante este escenario.

Gráfico 9.
Porcentaje de participación en el PIB por departamento



El departamento de La Paz no puede ser considerado igualmente con el departamento de Tarija. Debería tener otro nivel de consideración. Hemos tenido que agarrar lineamientos y estadísticas nacionales, hemos transferido al Ministerio de Desarrollo Rural esta información. Por ejemplo, en lo agrícola, tenemos 4 millones de hectáreas de producción en esta última campaña de 2022. Estamos generando 21 millones de toneladas. Tenemos 26,7 millones de cabezas de ganado en diferentes especies (bovinos, ovinos, porcinos), generamos 232 millones de pollos, y para nosotros es una línea base. En la siguiente base ya incorporamos a que tenemos que mirar a la canasta familiar.

El departamento de La Paz tiene menos de 300 mil hectáreas de producción en esta campaña 2022 y generamos 1,3 millones de toneladas, eso quiere decir que el 7% de la superficie del país maneja La Paz y de los 21 millones de toneladas que genera el país, La Paz solo genera uno.

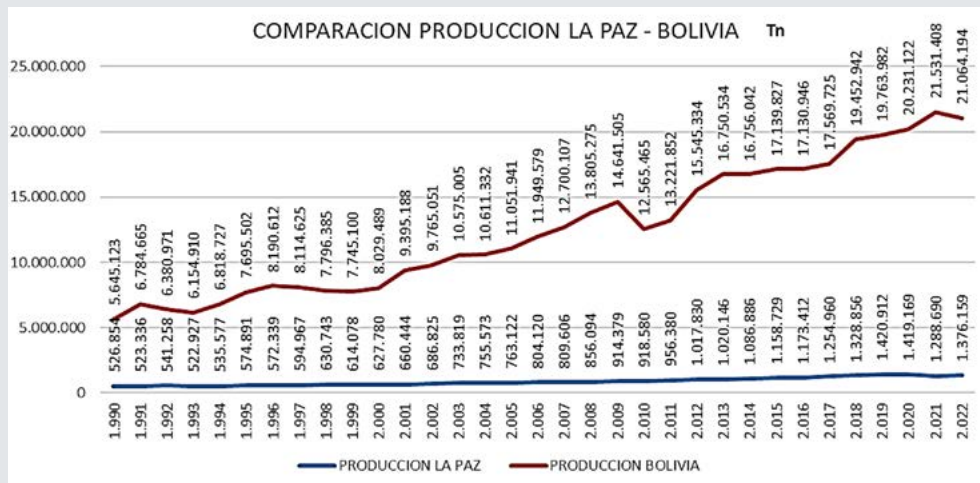
Gráfico 10.
Situación agroproductiva. Línea base departamento de La Paz



Si nosotros soñamos en fortalecer nuestra condición primaria, estaríamos generando no solamente 1,3 millones, sino estaríamos soñando en la frontera agrícola a 5,2 millones de toneladas.

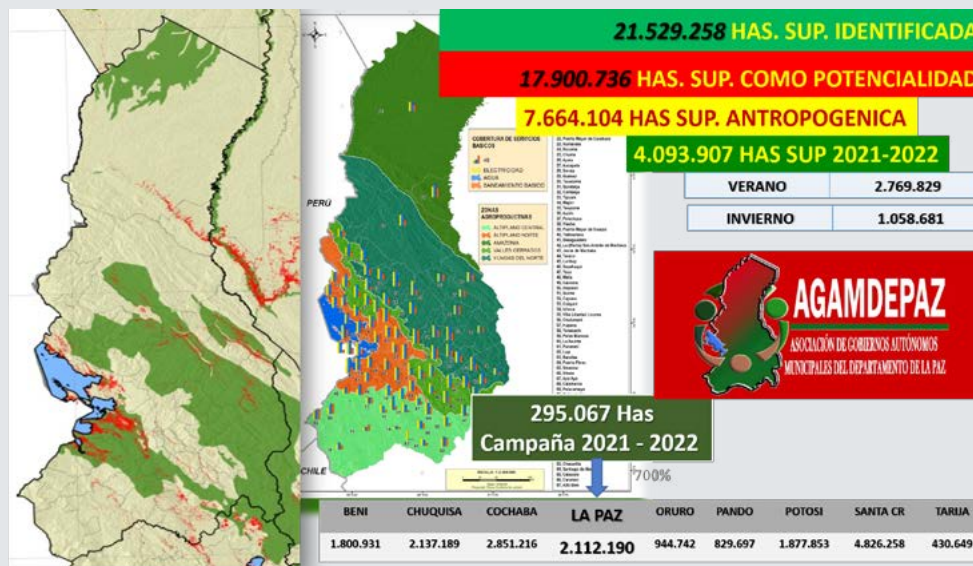
En lo que refiere al departamento de La Paz, se puede todavía aprovechar dos millones de hectáreas. Aquí hay un dato que va a desalentar. La línea azul es el crecimiento de la parte agrícola en el departamento de La Paz y la otra es el crecimiento promedio del país.

Gráfico 9.
Comparación producción de La Paz con Bolivia (Toneladas)



Entonces ese es el primer desafío que estamos teniendo. Territorialmente hemos focalizado a que el departamento de La Paz, esa mancha verde, debe ser estudiada (MAPA). Hay criterios técnicos que dicen que ahí se puede producir, pero hay que hacer estudios.

Gráfico 11.
Zonas agroproductivas del departamento de La Paz



También tenemos grandes desafíos. Información del Ministerio de Planificación del Desarrollo establece que hay 3.000 comunidades en extrema pobreza y nosotros hemos filtrado esa información de La Paz, y de ese total una tercera parte está en La Paz, se trata de familias que están viviendo con menos de Bs 3.080 al año, es decir 1.033 comunidades.

Estamos buscando alianzas para tener recursos, y los proyectos más interesantes son la Agenda Patriótica y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas. Hemos hecho un mapeo del departamento de La Paz, de los 76 programas y proyectos que hay en Bolivia, 46 están en el departamento de La Paz, pero hacen un trabajo desordenado.

Y si sumamos a la academia, si sumamos a otras instituciones, realmente hay un tesoro. Ahí necesitamos la participación de la UMSA, a través de la carrera de Geografía, que nos ayude a la dinámica desde el territorio y no desde las instituciones.

Nuestros 87 municipios, por temas de población, tienen asignación de recursos. Ustedes pueden ver los municipios que están en colores más oscuros, son los que tienen menos población, por ende, menos recursos. Y los municipios más claros, son los que tienen más población. Ahí tenemos otro desafío, queremos trabajar y fortalecer la dinámica productiva de 10 municipios.

Esos datos que se habló de la población y el desempleo, nosotros ya lo hemos trabajamos. Tenemos que diferenciar entre la población económicamente no activa, y la económicamente activa. Y dado el nivel de desempleo que tenemos hoy, este grupo de 10 a 14 años, que son población económicamente no activa, se van a sumar al total en dos años.

Nuestro objetivo es generar empleo a nivel municipal para dinamizar la economía. Tenemos siete lineamientos que quisiéramos desarrollar. Queremos trabajar en el tema de tierras, en el tema de tendencia de tierras, de saneamiento de tierras, el tema de estudiar los suelos, y su capacidad de uso; necesitamos trabajar en vivienda rural. El tema de asistencia técnica también es importante.

Gráfico 12.

Generación de empleo e ingresos para la población rural

1. TIERRAS
2. VIVIENDA RURAL
3. ASISTENCIA TÉCNICA
4. JÓVENES RURALES
5. ALIANZAS PRODUCTIVAS
6. OPORTUNIDADES RURALES
7. CONSTRUYENDO CAPACIDADES EMPRESARIALES



Queremos trabajar con jóvenes rurales, aprovechando sus potencialidades productivas para que se queden en esos sectores y queremos hacer alianzas productivas, es decir, estudiar oportunidades rurales. Finalmente queremos aprovechar las capacidades industriales.

En la primera semana de diciembre vamos a tener la siguiente actividad. Todos los técnicos de los municipios vamos a actualizar el atlas, es decir, que se van a establecer detalles de la información del municipio cuyos datos serán certificados por el alcalde.

Hay un escenario que nos han pedido. Tenemos nueve municipios que pueden producir soya igual que Santa cruz. Hemos tenido la reunión y vamos a trabajar con soya convencional, no transgénica, a ver, cómo nos va. También hemos un ranking de 46 productos. Ahí, por ejemplo, en el caso de arroz, Teoponte es el productor y ese tiene que ser el líder referencial para involucrar mejoras en los otros municipios. En el tema de papa, lidera Sica Sica. En el tema de habla el referente Achacachi y desde ahí podemos mejorar a otros municipios.

En el tema ganadero se han recogido datos. En el tema de bovinos, nuestra referencia es Pucarani; en el tema de ovinos es San Andrés de Machaca; en llamas, Calacoto; en porcinos es Caranavi. El atlas también contempla temas de salud, educación y alfabetismo. Hay municipios que tienen el 13% de analfabetismo. Hay temas importantes que se pueden consultar. Muchas gracias.

Preguntas y comentarios

Miguel Roca:

Celebro la iniciativa de Fundación TIERRA. Cada uno ha dado la visión especializada, ambas propuestas dependen muchísimo de presupuestos públicos, estamos postergados como La Paz, nuestra carretera San Buenaventura – Ixiamas comenzaron y nunca terminaron.

Plantearles romper paradigmas, tenemos que apuntar la relación de las provincias con las ciudades, el sector privado debe generar más interacción entre jóvenes de las provincias con la ciudad. Casi el 80% vivimos en La Paz y El Alto, el dilema ambiental es muy serio, los empresarios privados plantean el desarrollo departamental basado en presupuestos públicos como Chepete y Bala, con el cual no estoy de acuerdo.

La cadena hay que jalarla desde el primer eslabón, que es el mercado, el tipo de cambio, no permite competir a nuestros productos, por las políticas macro. Todos los productores llevan en auto y su auto no tiene placa, porque tenemos una política macro que no permite legalizar por las exigencias e irregularidades, para legalizar.

Costa Rica, es una tercera parte de La Paz, no tiene Tiahuanacu y genera por turismo más que Bolivia exportando gas. La Paz, es la que menos recursos recibe per cápita, sabemos que no recibimos nada. Como La Paz necesitamos una nueva ley tributaria, mejorar ingresos para el municipio (régimen simplificado, el rural simplificado, el impuesto a los vehículos), que lo paguen en la alcaldía, por ejemplo: paga el patente a la alcaldía y te da la placa. El Impuesto a las Transacciones (IT) que sea departamental y también el impuesto al consumo específico que es 1.500 millones. El departamento coparticipe con sus alcaldías. Ahora todo se queda en plaza Murillo.

No hay participación de los ciudadanos. Han hecho ambos desde arriba, no desde abajo. Generar discusiones a nivel de bases. 90% es el comercio informal, cómo vamos a cambiar, es importante planificación popular y participativa, no de los técnicos.

Jaime Ascarrunz:

Estoy contento, Diputado Roca, decirle que hay que revisar el Código Tributario. Hay impuestos que eran transitorios, pero se han quedado en el tiempo y lo que hace es encarecer las cosas, así como el Impuesto al Valor Agregado (IVA), que sugerimos que baje al 10%. La informalidad no paga nada. El gobierno se mueve con la plata de los impuestos que pagamos los formales, por eso tenemos que exigir que se reinvierta para el desarrollo.

Proponemos que se amplíe el universo tributario, seamos equitativos. Tomar conciencia, la población es 70% urbana y rural 30%. No hay adecuada representación. Hagamos un gran pacto social y entre todos defendamos a La Paz.

Participante: El ecosistema, es una función de actores que coordina la academia, los empresarios y las entidades públicas en una triple hélice. La Paz, tiene la mayor cantidad de doctorados PHD, las tesis que se están empolvando en las universidades pueden ayudar a solucionar nuestras necesidades, los emprendedores sabemos de las necesidades y la academia tiene que basarse en esas necesidades, el sector público, las políticas públicas tienen que adecuarse. La ley tiene que adecuarse. Dónde está esa visión nueva de decir, podemos generar la primera, segunda y tercera revolución industrial, tenemos potencialidad académica, primero debemos sentarnos y generar para que acompañen las políticas públicas. La tecnología como apalancador de todo este ecosistema, que puede traer mucho para nuestro progreso.

Jaime Ascarrunz: Lo que hemos planteado es en el mejor ánimo, yo no cobro ni un centavo. No todos tienen que ser nivel universitario. Un buen plomero o un buen carpintero tienen mucha demanda. Hay empresas mineras legales, de la COMIBOL, las cooperativas no están afiliadas a los empresarios privados. Los jóvenes se van por falta de oportunidades.

Participante: Es tiempo de desconcentrar la gestión pública, urgente el pacto fiscal, porque el gobierno gasta el 75% de los recursos. Cuánto creen que gasta en sus propagandas, por ejemplo, para convencer del censo. Qué estrategia van a utilizar los paceños para implementar el pacto fiscal.

Participante: Están bien los programas de los empresarios, igual de la alcaldía. Yo estoy preocupado por la baja de la producción agrícola, lo que veo es que los programas se van al oriente. En Santa Cruz, en cada barrio existen mercados. Aquí no tenemos dónde vender nuestros productos que son naturales, no usamos químicos. La tierra no crece, pero la población crece. No contamos con terrenos grandes, necesitamos mejorar la tecnología, por ejemplo, con carpas solares. Los diputados deben luchar por su pueblo. La UMSA es la mejor universidad del país.

Luci Tito: Nos falta información. Se ha hecho una feria de la papa, para beneficiar al consumidor, pero el productor pierde. De las 876.000 UPAS a nivel nacional, la mitad está en La Paz, estamos pensando en el agronegocio, hay muchos emprendimientos que necesitamos avanzar. Queremos sumar esfuerzos.

Participante: Diez veces que participo en foros económicos desde 1995. Nada ha cambiado, analizando nuestros platos típicos solo teníamos el chuño, muy poco producimos el choncho, el pollo, los demás. Es hora de trabajar, tanto tiempo (25 años), seguimos hablando lo mismo. Somos un país extractivista, lo es La Paz, lo que se ha planteado es que el certificado de exención impositiva tiene que ser para los transformadores y para los que exporta en bruto, no se debe reponer por la exportación.

Hoy día los paceños no consumimos lo que producimos. Bolivia sufre una invasión de productos y el que más compra es La Paz. Chile compra 67 productos y nos invade con 1.500 productos. Qué estamos produciendo, Bolivia es un país de consumidores.

Jaime Ascarrunz: Los jóvenes se van por falta de oportunidades. Hace 15 años que se sigue hablando lo mismo, eso demuestra que el gobierno no nos escucha. Necesitamos un gran pacto social.

Luci Tito: Si no hubiera contrabando, habría inseguridad alimentaria. No producimos suficientes alimentos.

PANEL 2:

Nuevos escenarios económicos en el departamento de La Paz como consecuencia de la demanda internacional globalizada

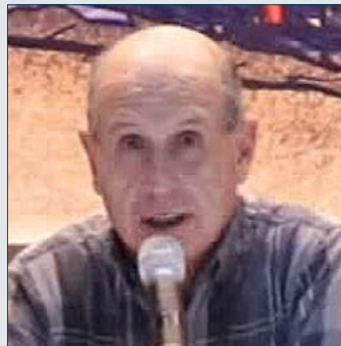
Moderador:

Zulema Alanes Bravo

Periodista

El intensivo uso del suelo, los bajos rendimientos, el abandono del campo y la fuerte inequidad de género, fueron algunos de los temas que desarrolló Julio Prudencio sobre la producción agrícola en el departamento de La Paz. A raíz de todos estos aspectos, hizo notar que los rendimientos de todos los productos son bajos, incluso en América Latina.

Nuevas ruralidades en la agricultura de base campesina e indígena en el departamento de La Paz



Julio Prudencio Bohrt

Economista, investigador y consultor de varias instituciones privadas, públicas nacionales e internacionales, sobre desarrollo rural, sistemas agroalimentarios en Bolivia y América Latina, donación de alimentos, inseguridad alimentaria: caso trigo, agricultura urbana, avances y desafíos a la alimentación como derecho humano. Muchos de los estudios investigados se encuentran publicadas como libros, revistas y artículos de prensa, algunos fueron traducidos en aymara, quechua, inglés y francés. Actualmente viene reflexionando y analizando sobre la situación agroalimentaria en Bolivia, la agricultura familiar y la asociatividad.

Gracias a Fundación TIERRA por invitarme a ahondar sobre la agricultura en el departamento de La Paz. Creo que es un tema bastante importante y voy a tratar de dar a conocer lo más aproximadamente posible la realidad, para analizar y discutir entre todos.

Comenzaremos con las caracterizaciones de las regiones del departamento de La Paz que son: altiplano norte, altiplano sur, valle sur, valle norte y la Amazonía.

Gráfico 13.

Regiones del departamento de La Paz



¿Cuál es la contribución del departamento de La Paz a nivel nacional?

En los últimos nueve años, de 2010 a 2019, el PIB nacional se ha incrementado permanentemente de Bs 137.8 millones a Bs 282.5 millones, es decir, ha aumentado más del doble. En cambio, el departamento de La Paz aumentó, en el mismo periodo, un 239%, pues pasó de Bs 34 millones a Bs 79 millones de dólares.

Gráfico 14.
Bolivia: Participación del Producto Interno Bruto
Segun departamento, 2017 - 2019
(En millones de bolivianos y porcentaje)

DESCRIPCIÓN	2017 ^(p)	%	2018 ^(p)	%	2019 ^(p)	%
BOLIVIA	259.184,70	100%	278.387,60	100%	282.586,70	100%
SANTA CRUZ	74.418,20	28,71%	81.024,20	29,10%	83.585,70	29,58%
LA PAZ	72.747,90	28,07%	77.649,90	27,89%	79.478,80	28,13%
COCHABAMBA	38.389,00	14,81%	41.418,70	14,88%	42.666,30	15,10%
TARIJA	20.791,30	8,02%	21.986,20	7,90%	20.961,40	7,42%
POTOSÍ	17.044,30	6,58%	18.027,50	6,48%	17.198,00	6,09%
CHUQUISACA	12.857,40	4,96%	13.931,80	5,00%	14.198,10	5,02%
ORURO	13.719,00	5,29%	14.209,20	5,10%	14.173,20	5,02%
BENI	6.888,30	2,66%	7.577,00	2,72%	7.818,60	2,77%
PANDO	2.329,30	0,90%	2.563,10	0,92%	2.506,60	0,89%

Fuente: INE Bolivia elaborado por SEDALP.

(p): Preliminar.

Es bueno analizar cuál es la conformación del PIB. Ahí tenemos ese cuadro que está desglosado. El PIB de La Paz está conformado por un sector primario, un sector secundario y un sector terciario (Gráfico 15).

En el sector primario se caracterizan los productos no industriales, los productos minerales, la coca, los productos pecuarios, que es el que más nos ocupa. El secundario está conformado con las industrias de bebidas y tabaco, alimentos, minerales no metálicos y el sector terciario son los servicios financieros, transporte, comunicaciones, entre otros.

Ustedes pueden ver que el sector primario ha aumentado de Bs 5 millones en el año 2012 a más de Bs 10 millones en 2019, es decir, el sector primario ha aumentado 1.8 veces más en ese periodo.

En los otros sectores hay un crecimiento más elevado. Dentro de este conjunto de los sectores que conforman el PIB de La Paz, el sector que más crece en todo el mercado es el sector de financiero, el sector terciario, de servicios, es decir, aumenta seis veces más su participación.

Este capítulo hace referencia a las principales características agrícolas de las regiones. Aquí voy a tocar lo que es la población económicamente activa y el empleo, la productividad de la tierra y otros aspectos necesarios para una adecuada producción, como el tema del agua, por ejemplo.

Gráfico 15.
La conformación del PIB La Paz

Sectores/años	2012	2013	2014(p)	2015(p)	2016(p)	2019
Sector primario	5.691.531.378	5.992.384.987	6.485.986.487	6.721.182.137	7.431.593.447	10.639,00
Productos Agrícolas no Industriales	1.844.206.140	2.206.713.767	2.361.710.259	2.581.999.427	3.016.271.807	3945,00
Minerales Metálicos y no Metálicos	2.593.254.436	2.481.413.650	2.754.355.401	2.679.518.023	2.903.898.990	4.888,40
Coca	787.440.267	811.578.827	852.454.159	912.259.624	939.923.862	1.165,20
Productos Pecuarios	321.157.011	341.598.717	363.635.268	389.282.849	401.166.780	460,9
Silvicultura, Caza y Pesca	140.110.321	145.676.811	147.401.561	152.378.962	164.079.796	172
Productos Agrícolas Industriales	5.363.203	5.403.215	6.429.839	5.743.252	6.252.212	7,5
Petróleo Crudo y Gas Natural	0	0	0	0	0	0
Sector secundario	4.383.289.632	4.821.155.722	5.035.078.324	5.331.765.295	6.027.600.123	10.112,80
Bebidas y Tabaco	1.408.971.741	1.609.736.608	1.599.357.046	1.749.218.550	1.990.114.213	2.296,20
Alimentos	795.464.987	872.496.380	973.890.684	982.520.304	1.084.411.011	1.332,10
Otras Industrias Manufactureras	663.248.631	728.781.884	814.102.993	875.967.548	1.024.507.843	1.268,10
Productos de Minerales no Metálicos	785.630.534	817.223.941	821.113.843	868.225.218	1.013.840.474	1.069,60
Textiles, Prendas de Vestir y Prod. del Cuero	393.058.500	438.238.942	461.179.990	474.587.719	503.676.995	555,2
Madera y Productos de Madera	336.915.239	354.677.967	365.433.768	381.245.956	411.049.587	438
Productos de Refinación del Petróleo	0		0	0	0	0
Electricidad, gas y agua						1.817,30
Construcción						1.336,30
Sector terciario	6.681.822.099	7.465.330.760	8.228.944.834	9.103.872.673	10.527.037.605	45.908,20
Servicios Financieros	2.998.289.921	3.579.682.869	3.956.667.407	4.403.825.025	4.992.892.318	5.952,40
Transporte y Almacenamiento	2.712.204.453	3.086.452.716	3.462.672.282	3.858.920.940	4.666.708.145	5.519,50
Propiedad de Vivienda	1.592.338.169	1.760.053.717	1.889.499.794	2.106.465.234	2.399.327.069	3.058,60
Servicios a las Empresas	1.367.597.434	1.486.678.430	1.568.766.216	1.682.209.711	1.890.166.463	2.241,40
Comunicaciones	576.060.794	604.823.056	614.225.006	657.681.203	709.800.505	844,6
Servicios Bancarios Imputados	(2.664.668.672)	(3.052.360.028)	(3.262.885.871)	(3.605.229.440)	(4.131.856.895)	-4.842,10
Servicios administración pública						15.640,40
Comercio						6.249
Servicios comunales, sociales, personales y domésticos						4.155,40
Restaurantes y hoteles						2246,80
PIB						61.817,90

En el tema del empleo, el indicador sobre la población económicamente activada y el empleo varía según el municipio y la región. Es importante que al interior de cada una de las regiones e incluso en los municipios hay una diversidad muy grande, no solamente de población, sino de las condiciones socioeconómicas para la población.

Consultando los PTDI de cada municipio, algunos municipios determinan que la población económicamente activa está en el rango de los 10 hasta los 59 años. Es importante también resaltar, en este aspecto, que todos los miembros de las familias están siempre trabajando, y el trabajo que desarrollan depende no solamente del sexo, sino de la edad o de la ubicación.

La principal ocupación por lo general es la agropecuaria, hay personas que están ocupando en la minería. Esto pasa sobre todo en la región de los valles del norte de la Paz y en varios sitios de la riqueza de Los Yungas.

Otro tema importante a considerar es la propiedad y extensión de las tierras. Si uno categoriza la agricultura familiar, la agricultura campesina con la extensión de tierras, se tiene que hay agricultura de subsistencia, que es la que abarcaría entre 0,1 y 4,9 hectáreas de extensión. Hay también la pequeña agricultura que se ha categorizado entre 5 y 19, 9 hectáreas de propiedad. Y también hay la agricultura consolidada, que es la que tiene entre 20 y 50 hectáreas de propiedad.

Gráfico 16.
La propiedad / extensión de las tierras

Extensión	Bolivia	Chuquisaca	La Paz	Cochabamba	Oruro	Potosí	Tarija	Santa Cruz	Beni	Pando
AF de Subsistencia										
(0,1-4.9 Has)	507063	42033	121.689	163208	28239	92225	21982	31181	4588	1918
AF Pequeña										
(5-19.9 Has)	115909	10336	40.205	22147	9885	16505	5545	9271	1698	317
AF Consolidada										
(20-49.9 Has)	164568	10827	44.001	38132	16439	11794	5471	32593	4850	461
Total AFCI	787540	63196	205.895	223487	54563	120524	32998	73045	11136	2696
Otras UPA										
UPA medianas										
(50-199.9 Has)	52817	3155	6.577	1415	5217	857	1513	27882	5102	1099
Empresas Agrícolas										
(200-499.9 Has)	9893	838	1.060	262	1253	96	573	3580	789	1442
Empresas Agrícolas Consolidadas										
(500-4999.9 Has)	10566	499	438	91	685	23	445	3548	2917	1920
Latifundios										
(5.000 y + Has)	792	9	8	0	26	12	5	385	318	29

Ustedes pueden ver en el cuadro la categorización de las tres primeras filas y ahí está, por departamentos. Entonces podemos determinar rápidamente que la mayoría de las unidades productivas de subsistencia se ubican principalmente en Cochabamba y en La Paz, abarcan 32% de total y en la base del 24%, respectivamente. Como se puede ver en la categorización, gran parte de la región del departamento de La Paz, pero también en Oruro y Potosí están caracterizados por el minifundio.

Podemos ver que cada una de las regiones que conforma el departamento de La Paz se cultivan una serie de productos que son los más comunes como la papa, el maíz, la quinua, entre varios otros. Los rendimientos productivos de cada uno de estos productos varían según el producto o la región.

Algo relacionado con la producción es el consumo de alimentos. No tenemos estadísticas ni informes actualizados sobre el consumo de alimentos, pero hay determinados estudios específicos que muestran que todavía la producción agrícola que proviene de las ciudades productivas agropecuarias pequeñas tiene un significativo aporte en el conjunto de la ganancia de consumo alimentario de la población.

Ese porcentaje era bastante elevado hace algunas décadas, representaba entre 80 y 70% del total consumo, pero ahora se está disminuyendo. En los cuadros, todavía el aporte de la producción campesina del altiplano y valles es mayoritario en términos de consumo nutricional, en términos de la cantidad de calorías consumidas a pesar del incremento de las importaciones, a pesar del contrabando, a pesar del abandono de muchas de las ciudades productiva del altiplano y valles.

Otro de los aspectos que influyen es disponibilidad de agua. Aquí hay datos por departamentos, no son actualizados (Censo Agropecuario 2013), pero nos dan una idea de la situación en la que se encuentra en el departamento de La Paz y que tenemos que proteger.

Otro aspecto que hay que considerar para el análisis es la disponibilidad de infraestructura y maquinaria. Según el Censo Agropecuario, hay determinada cantidad

de invernaderos, de carpas solares y otros. Otro aspecto que es necesario considerar es acceso al seguro agrícola, asistencia técnica, a los créditos, datos que no están en el Censo. En La Paz, el 44% de todas las unidades de producidas accede a el seguro, pero en términos de crédito, solo el 9% de las unidades de producidas tienen ese acceso y cerca del 15% ha tenido acceso a la asistencia técnica. Entonces, las condiciones en las cuales se producen en el sector total del departamento La Paz no son las adecuadas.

Gráfico 16.
Seguro agrícola, crédito, asistencia técnica

	Total UPA de la AFCI	% de UPA que cuentan con		
		Seguro agrícola (*)	Crédito	Asistencia técnica
Bolivia	787540 (128.171)	16.27%	16.94	16.94
Chuquisaca	63196 (22213)	35.14%	5.76	26.63
La Paz	205895 (28098)	44.46%	8.93	14.61
Cochabamba	223487 (22421)	10.03%	8.48	9.86
Oruro	54563 (9700)	17.77%	3.24	10.96
Potosí	120524 (42061)	34.89%	1.93	13.07
Tarija	32998 (1612)	4.88%	12.12	6.42
Santa Cruz	73045 (1976)	2.70%	17.35	17.13
Beni	11136	0%	9.59	17.81
Pando	2696	0%	5.65	16.49

¿Cuáles son las consecuencias de características?

Hay bajos de rendimientos productivos, hay un uso intensivo del suelo, hay por tanto bajos de ingresos económicos, hay elevada pobreza, hay una fuerte migración, hay un permanente abandono del campo por los jóvenes sobre todo y hay una fuerte inequidad de género.

Otro aspecto importante de esta considerar es que, si se analizan los costos de la producción de cualquier producto, el costo real, es distinto. Ahí llamamos el costo oculto, porque el productor tiene que perder en los precios de venta. Entonces no se ha pagado el costo real de las fuerzas de trabajo. Esto significa que hay varias familias que están subvencionando el precio, el costo de producción, el consumo de alimentos de las otras familias.

Este es el caso de la papa la cebolla y el tomate. Entonces, esa manera de producción rural campesina no genera los ingresos necesarios para cubrir los gastos de producción.

Hay disponibilidad de infraestructura y maquinaria, bastante baja en el departamento de La Paz. Las UPAS que acceden al seguro agrícola son el 44%, a asistencia técnica el 15% y al crédito, solo el 9%.

Las consecuencias son, uso intensivo del suelo, bajos rendimientos, abandono del campo fuerte inequidad de género.

Los rendimientos de todos los productos en todas las regiones son bajos. Son los más bajos de toda América Latina. En todos los productos, hasta en la quinua es menor que en Ecuador y Perú.

El uso intensivo del suelo, hay un uso excesivo en algunas regiones y en otras, están siendo sub utilizados, también hay regiones con un uso no adecuado de tierras forestales a tierras agrícolas, todo esto hace que haya unos bajos ingresos económicos.

No se puede vender adecuadamente en el mercado. En los principales mercados de Patacamaya y Ayo Ayo, hay una gran oferta de papas fritas y de pollo, pero vemos que la papa del Perú es la que se utiliza para esos servicios. No se demanda nuestra papa.

Si se analizan los costos de producción de la papa, el costo real es de 7.615 Bs./Ha. El precio oculto, que no ingresa en los precios es la mano de obra, inclusive la semilla, el productor ha vendido en Bs. 5.515. Están subvencionando el costo del consumidor.

Todo esto influye en la pobreza. Aquí, los datos del Censo del 2013, muestran que en la región de los Yungas tienen las necesidades básicas insatisfechas.

También afecta la migración por regiones. Por ejemplo, en la región de Los Yungas hay un solo municipio que expulsa y los otros municipios reciben población. En el altiplano norte hay abandono del campo por los jóvenes, las comunicaciones dispares y la parte productiva han decaído mucho, una buena parte de esa migración va a otros lugares a diversos tipos de trabajo.

El departamento de La Paz también presenta una fuerte inequidad de género. Del total de las unidades productivas agrícolas 5.895, el 29% son dirigidas por mujeres y no son remuneradas. Las mujeres en todas las regiones del departamento desempeñan un rol fundamental, no solamente en la producción y comercialización de los alimentos básicos, sanos y tradicionales que aportan a la seguridad alimentaria, sino, también son las principales gestoras de la economía del hogar.

Gráfico 18.
Inequidad de género

	Total UPA de la AFCI	% de UPAS dirigidas x mujeres	% de mujeres no remuneradas respecto al total no remunerado en las UPAs
Bolivia	787.540	25.2	62.74
Chuquisaca	63.196	19.2	75.60
La Paz	205.895	29.0	58.56
Cochabamba	223.487	28.6	62.46
Oruro	54.563	25.6	56.16
Potosí	120.524	21.2	71.02
Tarija	32.998	26.9	48.57
Santa Cruz	73.045	20.4	38.83

Espero que estos elementos, estos comentarios de este hecho, ayuden a la discusión posterior para crear alternativas que se pueden plantear para un mejor desarrollo del departamento La Paz. Muchas gracias.

El contexto en el que se genera la producción de oro en el departamento de La Paz es el tema que explicó detalladamente la Coordinadora Nacional de la Iniciativa Suiza Oro Responsable en Bolivia, Ilse Beltrán, quien resaltó que este metal es un elemento que tiende a subir de precios, pese a las crisis económicas, por lo que es muy demandado en el mundo. En Bolivia, es el principal producto de exportación, sin embargo, es que menos aporta con regalías. La minería aurífera, por otro lado, provoca graves consecuencias, principalmente, al medio ambiente, a la diversidad y a los indígenas porque su explotación se hace con el mercurio.

Minería y Desarrollo en el departamento de La Paz, consecuencias y desafíos



Ilse Beltrán Monasterios

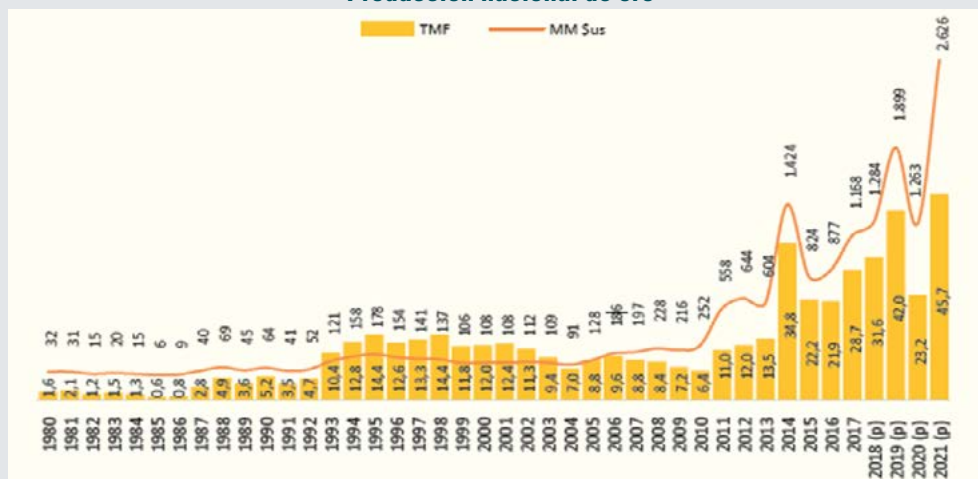
Licenciada en Administración de Empresas, Postgrado en Gestión Minera, especialista en políticas públicas en el sector minero, diplomado en Educación Superior. Docente de Postgrado en Derecho Minero, fue Directora General de Política Minera del Ministerio de Minería y Metalurgia, cuenta con más de 12 años de experiencia en temas de gestión y política pública en Minería, actualmente es Coordinadora Nacional de la Iniciativa Suiza Oro Responsable en Bolivia.

Agradecer a todos ustedes por su tiempo y por su presencia. Justamente, tengo que explicar es minería y desarrollo en el departamento de La Paz, soy parte de la iniciativa suiza Oro Responsable, un proyecto de la cooperación suiza que está en Bolivia hace muchos años y lo que busca es promover prácticas responsables en la minería aurífera.

El 70% de todo el oro del mundo llega a las refinerías suizas. Se destinan recursos para apoyar a la pequeña minería, la mayoría de ellas no tienen licencias ambientales, no cumplen normativas. En Bolivia son cerca de 2.000 cooperativas auríferas y generan el 90% del empleo en el sector, estamos trabajando para conectar al productor para la exportación y reciba asesoramiento para cumplir con las medidas necesarias.

Gráfico 19.

Producción nacional de oro



El gráfico anterior se muestra por sí solo. Básicamente, muestra la producción nacional de oro en Bolivia. Ahí vemos cómo la producción de oro se ha incrementado en nuestro país. Si hablamos de los años 2003-2007, Bolivia exportaba entre seis y ocho toneladas por mes. Pero el año pasado hemos tenido un récord de 46 toneladas. Esta producción es importante en el país.

¿Por qué hay este incremento en la producción del oro?

¿Por qué hay más mineros auríferos?

Ya alguien lo había explicado, un factor es el precio. El oro siempre tiende a subir. Aquí se pueden ver los tipos más altos en el precio del oro en situación de crisis económica, como por en la crisis de la pandemia.

Gráfico 19.

contexto internacional: Comportamiento del precio del oro



Entonces podemos ver que estas situaciones de crisis económica generan un alza en el precio del oro. ¿Por qué? Porque el oro es un activo refugio. Es más estable, es más seguro invertir en oro que en cualquier otro tipo de activos financieros. Esto también nos muestra que el oro va a seguir creciendo en su precio.

La principal demanda de oro en el mundo es para joyería, en lingotes —que ahora se está demandando bastante en las inversiones—, el tema de los bancos centrales que igual han incrementado su inversión en oro y también en tecnología. En el caso de Bolivia en específico, vemos que una de las principales actividades económicas con mayor valor de exportación es la producción del oro, que le ganó, por ejemplo, por ejemplo, al gas, a otros minerales o la soya que estaba en primer lugar de exportación. Eso demuestra la importancia que está teniendo el oro en nuestra economía en términos de exportación y la generación de divisas.

Los principales minerales que tienen mayor de producción en Bolivia son zinc, plata y oro. Si hablamos de regalías mineras, por minerales, podemos ver que en primer lugar está el zinc. Si vemos recaudación de regalías por departamento, el que más recauda es Potosí y La Paz, también, con el oro, pero en menor proporción.

Gráfico 19.
Importancia del Oro en la Economía de Bolivia (En millones de dólares)

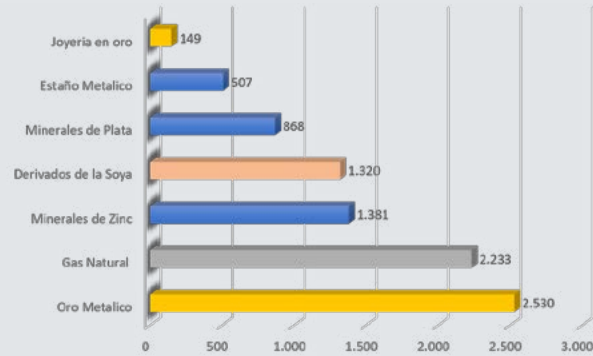
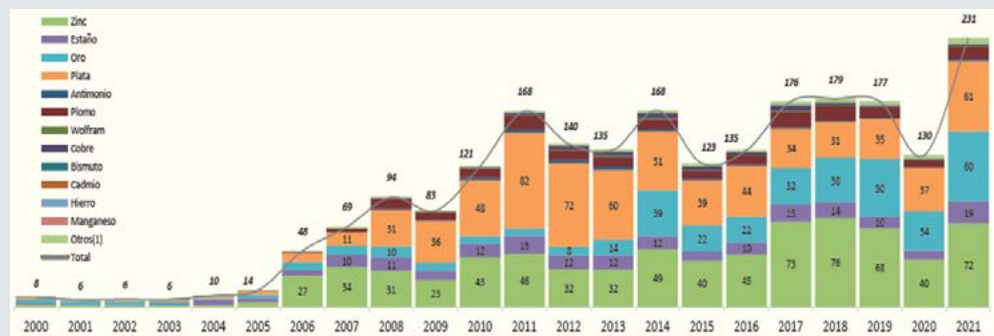


Gráfico 19.
Recaudacion de regalia minera por mineral 2000-2021 (En millones de dólares)



El 76% de todo el oro que se produce en Bolivia viene de La Paz y si vemos la producción en minerales, podemos ver que el 85% del todo lo que produce en minerales del departamento es oro y apenas 8% estaño y el 4% Zinc. En el gráfico se puede ver que los puntos celestes son minería aluvial y los rojos son minería de socavón.

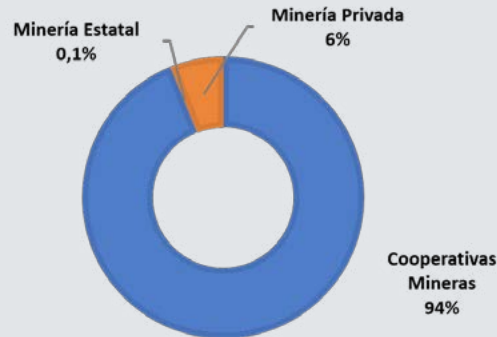
¿Quiénes son los que realizan la actividad aurífera? El 94% de la producción proviene de las cooperativas mineras, la minería privada ocupa un 6% y la minería estatal casi no tiene participación. Hay un elemento importante como es el crecimiento de las cooperativas mineras. Hace 10 años teníamos 1.240 cooperativas ahora tenemos 2.000 y se puede ver que cada año se crean nuevas cooperativas. El 70% de las cooperativas son auríferas.

Gráfico 19.
Cooperativas mineras



FUENTE: AFCCOOP y VCM

Gráfico 19.
Producción de minerales por actor minero

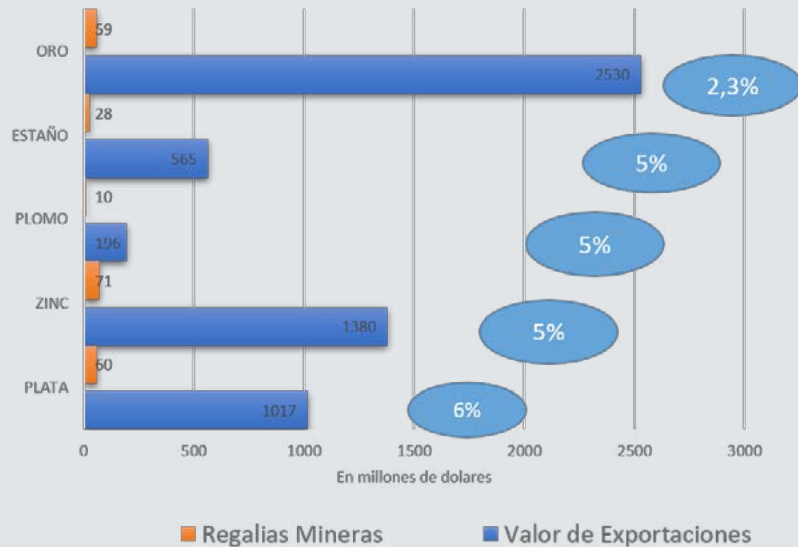


FUENTE: Dossier Estadístico 1980 – 2021 MMM

Respecto a la recaudación minera en La Paz, la regalía minera está relacionada con el valor de producción. En el tema minero, el 100% se queda en el departamento, es decir 85% al gobierno departamental y el 15% al municipio productor.

La Paz ha tenido un ingreso de Bs 61 millones y el impuesto por regalías es de 2,5%, mientras que otros minerales dejan 5% o 6%. Entonces, el oro es el que menos aporte económico en regalías estaría generando.

Gráfico 19.
Valor de exportaciones y regalías mineras - 2021



Ahora el tema que nos preocupa, el tema de medioambiente. De las 22 áreas protegidas, 17 tienen actividad minera superpuesta y aprobadas. Pocas cuentan con licencia ambiental. Hay alteración de sistemas hídricos y fuentes de agua por la actividad minera mecanizada, sobre todo en los ríos y lechos de ríos causando daño al medio ambiente, ecosistemas y la biodiversidad.

Uno de los problemas que hemos estado escuchando estos días es el uso del mercurio, cuyo efecto principal es en la salud. Hay una seria afectación a pueblos

indígenas que no solo se tratan de pueblos ligados a la actividad minera, como los esse ejas, tacanas, cuya alimentación o actividad principal se basa en el pescado o la pesca, alimentos que están contaminados con mercurio.

Hemos hecho un estudio respecto al uso del mercurio en una pequeña rivera aurífera para estimar cuánto se estaría utilizando en la minería. En Bolivia, el 75% del oro que se produce en Bolivia proviene de la producción aluvial (0,4 a 1kg de mercurio por kg de oro) y el 25% de la minería de veta, que utiliza por cada kg de oro, entre 5 a 10 kg de mercurio.

La pregunta es: ¿por qué los mineros usan el mercurio?. Este elemento se pega al oro, forma una amalgama y se la quema, el mercurio se va al río, el molino usa mercurio, es el proceso más sencillo y el más utilizado. Los mineros lo utilizan por falta de conocimiento y capacitación, se necesita mucha capacitación hacia la eliminación progresiva del mercurio. Es lo que estamos haciendo. No quemar la amalgama al medioambiente, sino, en circuito cerrado, para el uso y recuperación del mercurio.

Otro de los elementos y de los efectos negativos de la minería aurífera es la minería ilegal. En el sector aurífero tenemos mayor actividad ilegal, se ve mucho la presencia extranjera, avasallamientos, enfrentamientos que está conectada con una cadena de economías ilegales como el lavado de dinero, la trata de personas, varios delitos que están conexos. Este problema debe ser abordado desde varias instituciones y requiere una política específica para afrontar lo ilegal.

La solicitud de licencias ambientales para explotar en oro en La Paz, Beni y Pando siguen incrementándose. El 70% de las solicitudes están en La Paz. La licencia es muy cara, su valor va de los \$us 2.500 a \$us 6.000 que demora en su aprobación, además, unos dos años, por lo que consideran mejor no tener licencia. Otro elemento es que la norma ambiental data del 1992. El uso no se ajusta a la nueva Constitución Política del Estado, a la Ley de la Madre Tierra. Se tienen que generar medidas para incentivar la formalización y reducir la ilegalidad. Un fomento a la formalidad se puede hacer mediante políticas públicas e incentivos al sector minero aurífero.

Es importante crear una alianza interinstitucional entre el gobierno, actores, cooperación, instituciones de la sociedad civil que están trabajando en esta temática. Gracias por su atención.

La ciudad de El Alto, fue construida desde la visión del mundo aymara cuyo espíritu fue sustentado en la práctica comercial, la imaginación inventiva de la ciudad y la producción empresarial a escala. Esa es una de las reflexiones que hizo el sociólogo Pablo Mamani Ramírez sobre la ciudad de El Alto. En esa línea sugirió que para entenderla se debe trabajar una línea de sociedad compuesta que se relaciona con todos los sectores.

Ciudad de El Alto y sus Tramas: Comercio, ciudad inventiva y empresas a escala



Pablo Mamani Ramírez

Sociólogo, investigador social, obtuvo grado de maestría en FLACSO-Ecuador y Doctorado en UNAM-México. Actualmente es profesor universitario de la Universidad Pública de El Alto (UPEA). Fue director de la carrera de sociología; es docente de posgrado en distintas universidades de Bolivia, fundador de la Revista Willka y es Coordinador del Círculo de Estudios Estratégicos de El Alto (CEEA). Tiene producción intelectual en libros y revistas publicados a nivel nacional e internacional como Microgobiernos barriales, El Rugir de las multitudes, Geopolíticas indígenas, El estado neocolonial, Wiphalas, lucha y la nueva nación. Actualmente estudia el Mundo Qamiri aymara de la ciudad de El Alto y provincias de La Paz y Oruro.

Muchas gracias a todo el equipo de la Fundación TIERRA para reflexionar sobre este tema que estamos tratando hoy sobre La Paz. Yo trataré el tema que es la ciudad de El Alto y he titulado la presentación “Ciudad de El Alto y sus trabas: Comercio, ciudad inventiva y empresas a escala”.

En el mundo aymara, urbano y rural ha nacido un nuevo espíritu sustentada en una práctica comercial, una imaginación inventiva como es la ciudad de El Alto. Este tema nos parece fundamental porque la primera pregunta, en sentido bastante general, es ¿cómo se hizo la ciudad de El Alto? y ¿cómo es hoy es la segunda ciudad más poblada del país? y, también, uno se pregunta, ¿cómo en esta ciudad surge lo que se llaman los cholets, esta nueva arquitectura, que ha tenido un interesante efecto en el nuevo paisaje urbano? Todos estos elementos merecen ser entendidos por su puesto de un análisis socioeconómico.

Primero, un aspecto muy breve del asunto histórico de esta región y de modo propio, de la ciudad de El Alto. Ahí ven ustedes algunas imágenes que van a ver, en aymara, de Altopata, donde había ayllus y haciendas en todo el periodo colonial y en el periodo de los Incas también. Luego, vino la Fundación de Churubamba, la Plaza de los Indios y luego la Ciudad de Nuestra Señora de La Paz. Una diferenciación que Samuel Milari, en esa imagen que me muestra ahí, nos hace evidentemente clara la ciudad de los indios y la ciudad de los españoles.

Esto interesante la imagen porque nos grafica de cómo es imaginada la otra ciudad, en este caso una relación histórica para entender luego cómo se imagina la ciudad de El Alto.

Vayamos con la otra imagen que es interesante, esta imagen que es anónima, que muestra el comercio de 1930 o mucho antes, en la que ahí se ve el Illimani y las señoras vendiendo comercio que es básicamente como el lugar de La Ceja, es una imagen muy reveladora de lo que luego es y lo que vamos a ver en la actualidad.

Gráfico 19.
Historia y lucha aymara



En 1950, el señor Juan Cruz Mamani, que es uno de los fundadores de este Centro de Vecinos se declaró ser una autonomía o recursos mejores para la ciudad de El Alto. En 1985-88 es la fundación de la cuarta sección de la provincia de Murillo y luego la elevación a la calidad de ciudad en 1988. En 2003 es el sitio del levantamiento de la ciudad de El Alto en contra del gobierno de Gonzalo Sánchez de Lozada y el modelo neoliberal.

Hoy tenemos 1.200 juntas vecinas, pero en 2003 había como 500 a 600 juntas vecinas. El 2019 vuelve El Alto a protagonizar otro evento importante después de lo que fue la masacre de Sacaba y Senkata, para resistirse al nuevo gobierno que se había impuesto la noche del 12 de noviembre. Eso como referencia histórica breve.

Entre el Censo 2001 y el Censo 2012, El Alto creció en 192.000 habitantes, que es un crecimiento en números absolutos importante porque es superior a la ciudad de La Paz. La Ciudad de El Alto es, efectivamente, la segunda ciudad más poblada del país. Según el INE, se proyecta a 1.1 millones de habitantes para 2022, pero nosotros no creemos que ese es un dato real. ¿Por qué? Porque en el Censo 2012, la población alteña salió a las provincias a ser censada para que allá aporten con su centavo para la asignación del POA de los municipios.

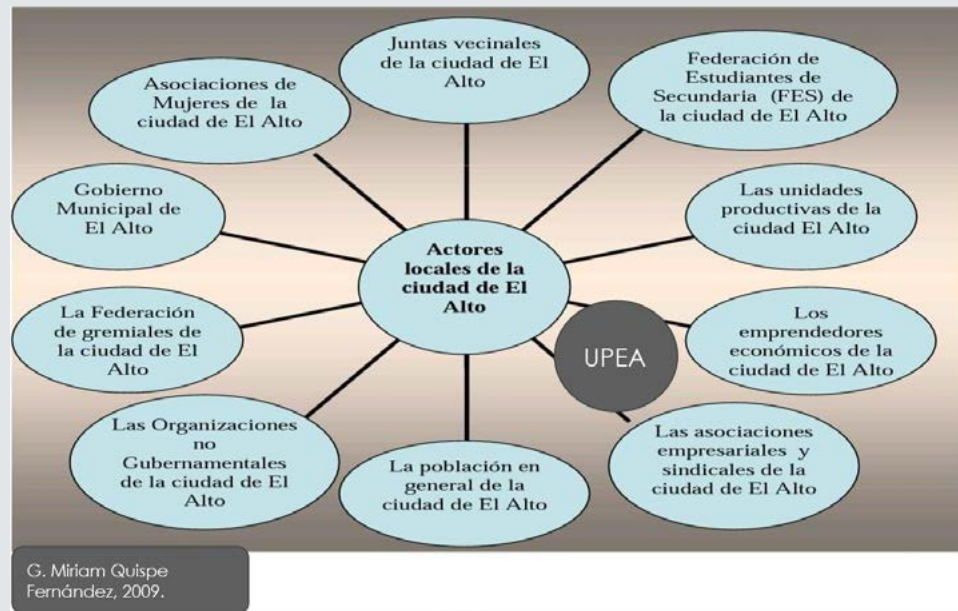
El Alto entre el 2001 y el 2012 como ciudad creció 2.4%, es un crecimiento menor, porque ya había crecido a 10%. Era un crecimiento exponencial en los años 1980. Otro dato importante. El Alto es la segunda ciudad que tiene mayor habitante por kilómetro cuadrado. La primera, obviamente, es Santa Cruz. La ciudad ocupa 400 kilómetros cuadrados y está dividido por dos niveles en sus 14 distritos, diez urbanos y cuatro son rurales. Según el INE, el 60% de su población es menor a 30 años.

¿Quiénes son los actores y redes de producción de la ciudad de El Alto? Juntas vecinales, municipio, federaciones, empresarios privados, sindicatos, otras instituciones y la UPEA. Este conjunto de actores colectivos e individuales ha hecho posible que la ciudad de El Alto crezca de la manera como creció en

términos de ciudad, en términos económicos, en términos de organización y en términos políticos.

Actores y redes de Producción de la ciudad. El mundo aymara tiene una característica particular, el tiempo hay que aprovechar, hay que estar siempre haciendo algo. Estamos haciendo investigaciones con los nuevos ricos de El Alto, ellos dicen que hay una ética de trabajo, el mundo aymara identifica el riesgo y para ellos es muy importante. La lógica de riesgo, los vuelve imaginativos e intrépidos en hacer economía y hacer comercio. Son muchos los actores locales que participan en el proceso de formación de la ciudad de El Alto, como ser el gobierno municipal, las juntas vecinales, la federación de gremiales y muchos otros.

Gráfico 19.
Actores y redes de producción de la ciudad



El Alto tiene 30 grandes avenidas, tiene conexión con Chile y Perú, y con el interior del país. Por El Alto pasa el transporte de importación y exportación es un centro de comunicación, hacia las provincias y el interior del país.

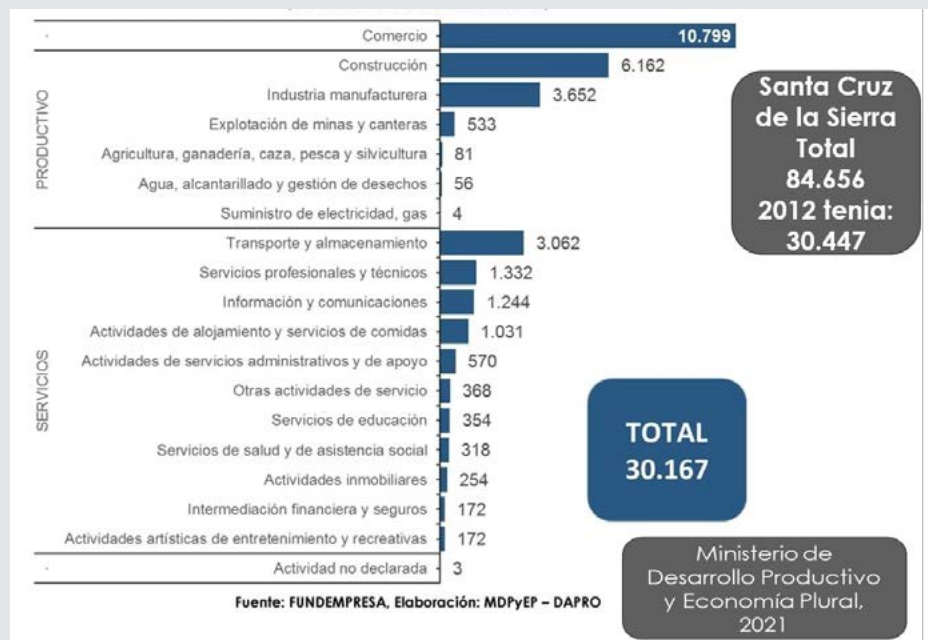
El Alto es conocido por la 16 de Julio, pero en la Ex tranca Río Seco también encontramos otra feria muy grande, donde se encuentran bancos, salones de fiesta, asimismo en Puente Vela, la Feria de Senkata y el Cruce Villa Adela, se están convirtiendo en centros comerciales, como área financiera y el comercio callejero.

En El Alto se encuentran empresas de diferente escala, Grandes empresas industriales, medianas, pequeñas y microempresas.

Los nuevos ricos. El Alto, es una ciudad donde se encuentran edificaciones como el Samuray, el Titanik, la Casa China, una arquitectura llamativa cuya fama ha llegado más allá de nuestras fronteras.

El comercio es la actividad más importante de El Alto. Tiene un aproximado de 10.780 unidades económicas y la actividad comercial es vital. Es una ciudad mercado, porque se vende y se compra. También tenemos la construcción, la industria manufacturera, la exportación de minas y carreteras, la agricultura y ganaría. En la parte del servicio, obviamente está el transporte y almacenamiento. Al 2021, El Alto tenía 30.167 unidades productivas.

Gráfico 19.
Base empresarial de El Alto



¿Cómo se puede interpretar todos los datos y descripciones que arroja la ciudad de El Alto? Hay que trabajar en una línea de una teoría de sociedad compuestas y relacionantes. Una sociedad compuesta significa que es una sociedad que está moviéndose permanentemente entre distintos niveles y espacios, está componiéndose, recomponiéndose y contra-componiéndose para constituir, obviamente, base cultural, para seguir existiendo como sociedad y el mundo aymara.

No es un mundo cerrado, normalmente la prensa, ciertos grupos de poder, ven a ciudad de El Alto como un mundo cerrado, pero es abierto al mundo. Los Kamiris de El Alto se están llevando sus fiestas al área rural. Allí se revientan en la punta y en la mitad del cerro, con cualquier grupo internacional o boliviano y el tema es el encuentro con el pueblo, con el lugar aquí y es una cosa espectacular.

Yo creo que el mundo aymara es como el mundo relacionante y juega con el mundo capitalista libremente. Ese es su gran secreto, jugar a los dos mundos. Va más allá de la izquierda, a la derecha, esos debates polarizantes. El mundo aimara puede jugar con los dos mundos y no hay ningún problema tanto en la parte económica y estratégica territorial.

Bueno, ese simplemente es para lo que estábamos, la imagen de cómo se puede vivir en esas alturas, en un peligro más alto, pero en un tiempo real, no es una cosa, digamos, algo que no existe, pero ese es el mundo que, yo digo, es extraordinario vivir de esa manera. Es el éxito de este mundo alteño, el mundo aymara y el mundo que debemos imaginar.

Yo veo que la intelectualidad boliviana y los dirigentes de las empresas bolivianas están con una visión bastante tradicional, muy encerrados en sus cuatro paredes. No ven más allá a que viajan a Europa, pero no conocen el país, no la viajan, no la disfrutan. Hay que viajar por el país, hay que disfrutar ese país. El Alto, posiblemente va a seguir siendo la segunda ciudad del país, después del censo que viene, pero se van a dejar nuevos datos y esperemos que eso realmente sirva para ayudar a esta ciudad.

Pese a ser capital político del país, es una ciudad abandonada. El departamento de La Paz es un departamento abandonado, sus carreteras no están como la de otros departamentos, pero esta ciudad y este departamento es el que le da identidad a este país hasta el momento. Pero eso no se nos reconoce a nivel de Estado y muchos niveles, es decir, vivimos en un cosmos colonial todo el día.

No nos hemos abierto al mundo para explotar otras vetas. Eso para reflexionar y trabajar. Muchas gracias.

Preguntas y comentarios

Miguel Roca:

La cadena se la jala desde el mercado: ¿Cómo afecta el tipo de cambio que favorece a las clases medias y también el régimen de tierras que es inembargable, intransferible, para que no sea abusado?, ¿qué rol está jugando en la pobreza?

Julio Prudencio:

Últimamente se está hablando de que la solución es modificar el tipo de cambio, pienso que las políticas al respecto, son adecuadas, han hecho énfasis sobre el control de precios, ha habido un intento de especulación, eso ha sido controlado por las políticas públicas. Lo mismo la creación de almacenes para alimentos básicos, la distribución de alimentos básicos a través de los subsidios, esas prestaciones han sacado a mucha gente de la pobreza, pero ahora hay un estancamiento desde 2016. Otra medida adecuada es de los subsidios, como el trigo, la harina, el maíz. Es una medida política porque ningún gobierno va a querer esos conflictos.

Recién se están decomisando algunos camiones de contrabando. La aduana recién está actuando. El contrabando ha estado siendo un regulador de precios. Con ese conjunto de medidas no es necesario modificar el tipo de cambio. Las reservas del Estado han bajado, hay consecuencias a nivel micro el productor no puede vender a un precio justo, es el más afectado y está subsidiando el consumo de la población urbana.

Hay que tomar políticas de apoyo al sector de la agricultura familiar, también en el resto de los departamentos, hay que tomar en cuenta, traducirlas en decisiones económicas. La mayoría de las políticas van hacia la agricultura del oriente, un amarre con el sector agroexportador. Nuestro autoabastecimiento ha caído, nuestra agricultura ha perdido diversidad, tiene que haber un apoyo decidido a lograr una mejor seguridad alimentaria. Rescate del consumo de los productos tradicionales.

Rolando Marconi:

Felicitaciones, un día de conocimiento. La Paz está parada, de lo que se trata es de hacer una explotación responsable. Nadie puede negarle esos derechos a la madre tierra estamos matando flora y fauna. El oro es muy contaminante, cambiar las reglas del juego, todos nos beneficiamos de las regalías del gas, hemos tenido los barones del estaño, no podemos permitir a los varones del oro.

Miguel Roca:

Hay un hermetismo en los mineros, los quieren meter al régimen general, también tienen una Ley del Oro, y una gestora de salud.

Ilse Beltran: 90 % del empleo en minería lo generan las cooperativas, como luchar contra las mujeres que son barranquilleras, hay que buscar otras alternativas de desarrollo productivo. Hay que atacar con políticas de formalización, dónde se destinan los recursos de las regalías.

Miguel Roca: En 1781, Tupac Katari, realizó el cerco a La Paz, desde entonces somos comerciantes, el principal comerciante desde 1776, Tupac Amaru, comenzaron a cobrar impuestos al chuño y a la coca, quien también era comerciante, ambos eran qamiris, de ahí el qamirismo en pleno, 2 siglos después seguimos con una aduana y un sistema tributario, que ignora ese qamirismo.

Lo que quiere el alteño, es lo popular liberal. La relación campo ciudad, si el dueño de la tierra no vuelve a cumplir sus obligaciones al campo, la pierde.

Pablo Mamani: Tupac Katari, era comerciante, un hombre importante, es una nueva relectura. Es un mundo que comparte los dos mundos, la complejidad del mundo aymara, mundo emergente. Hay formas capitalistas, de asuntos populares. Ahí se crea capital social para acrecentar el capital económico. La fiesta tiene otro objetivo y otra visión.

Rolando Marconi: El Alto está todavía, en formación, la clase media de segunda generación es muy reivindicativa, en la microsociología, lo que pienso para el futuro hay que hacer de esa ciudad tan imaginativa, creció igual que Santa Cruz, también tiene que lograr su consolidación.

Pablo Mamani: El Alto, estaba dividido y nace un nuevo espíritu de la nación. Ya no nos sirve la vieja estructura de nación. Es un proyecto absolutamente subversivo, los qamiris no quieren igualarse a los blancos, son los mismos, siguen tomando su refresco en la esquina.

Comentarios sobre el Foro

César Soto: Tenemos una amplia historia, nos hemos vuelto un departamento que se ha vestido de bolivianidad, un símbolo de Bolivia, administrando el poder político, nos preocupamos demasiado en la política, y nos pasamos nuestra vida analizando qué va a pasar con los demás departamentos y nos olvidamos lo nuestro, nuestro sector empresarial, nuestro sector privado. Fácilmente podríamos conectar con el norte paceño (mi madre es de la provincia Franz Tamayo). Deberíamos pensar nosotros mismos como región, yo quisiera ver La Paz productiva.

Raúl Cruz: Interesante de Pablo sobre El Alto, sociedad justa, equitativa con acceso a los servicios básicos, o cual es el equilibrio.

En el tema agropecuario, el gobierno trabaja favoreciendo a la empresa grande.

Somos un país libre de fiebre aftosa, para acceder a mercados externos. El Estado está restringiendo, a nosotros no nos sirve de nada.

Participante: Ya no hay jóvenes en el campo. Con las leyes que ha habido, la tierra es para quién produce, tienes que traer a la ciudad a tus hijos porque en la ciudad, la educación es mejor que en el campo. Cuando vuelves ya no tienes tu terreno. En las escuelitas del campo ya no hay alumnos. En las comunidades ya no hay alumnos, se van a Viacha, que es la capital del municipio.

La producción en carpas solares tampoco es buena, el sol está más fuerte, la lechuga se quema, la granizada destruye el plástico.

La carpa no se puede fumigar, soy de provincia Aroma, los ríos ya no tienen agua. Ya no hay vertientes, el agua cada vez está más difícil.

Clausura a cargo de Juan Pablo Chumacero, director de la Fundación TIERRA

Como Fundación TIERRA estamos contentos por los objetivos logrados, el debate que se ha generado en este espacio. Quiero agradecer a los expositores que nos han acompañado con sus ideas y conocimiento y a todos ustedes presentes en este evento. La idea era discutir qué pasa con La Paz en términos de desarrollo y de qué manera podemos pensar al departamento más allá de los servicios públicos, del extractivismo. Está claro que existe la capacidad para hacerlo, pero hay una serie de economías, como la minería, que están presentes, pero hay que buscar maneras de aprovechar estos recursos de manera sostenible, en un escenario donde también hay que seguir pensando en el desarrollo rural, en la agricultura familiar campesina que es vital para una gran parte de la población

En menos de dos décadas, el departamento de La Paz perdió el liderazgo económico de Bolivia, cediendo su lugar al departamento de Santa Cruz como el motor del crecimiento nacional. Aunque el aporte de La Paz al Producto Interno Bruto (PIB) nacional sigue siendo importante, entre 28% al 30%, existen muchas señales de alerta sobre una persistente tendencia departamental hacia el estancamiento económico.

Las diferencias con respecto a Santa Cruz serían mayores sin el reciente boom del oro que incrementó la participación paceña en las exportaciones de los últimos años. Para 2021, el 75% de las exportaciones nacionales de oro provinieron de las zonas de explotación aurífera del norte de La Paz, aunque con elevados costos en términos sociales y ambientales como la contaminación de acuíferos, afectación de áreas protegidas, amenazas a la existencia de comunidades campesinas y territorios indígenas.

Bajo este entendido, la Fundación TIERRA organiza el Foro departamental: “La Paz, más allá del sector público y la economía extractiva”, que tiene el objetivo de generar un espacio para reflexionar sobre el rol económico productivo del departamento en el contexto de la economía extractiva predominante a nivel nacional, analizando los múltiples actores de la economía departamental, los nuevos escenarios para los diferentes sectores productivos y las posibilidades de encarar los desafíos del desarrollo sostenible con crecimiento económico.

Con el
apoyo de:

