

ACTA MESA DE TRABAJO
FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

PROYECTO: "Lineamientos de una Estrategia de Bioeconomía para la Región de Tarapacá" (BIP 40069525).

Facilitador: Elba Vivanco

Metodología: Metaplan

La mesa de trabajo Fortalecimiento de Capacidades se desarrolló en el marco del proyecto de bioeconomía de la Región de Tarapacá, convocando a representantes del sector académico, público, privado y actores territoriales vinculados al desarrollo regional. La jornada tuvo como propósito reflexionar sobre las capacidades necesarias para impulsar la bioeconomía en la región, identificando escenarios deseables al año 2035, requerimientos estratégicos e iniciativas orientadas a fortalecer el capital humano, la investigación, la innovación y la competitividad territorial.

Futuro deseable al 2035.

Durante la actividad, los participantes coincidieron en la necesidad de proyectar a Tarapacá como una región capaz de generar, atraer y retener talento especializado, fortaleciendo sus capacidades científicas, técnicas y profesionales en función de los desafíos futuros. Destacó la importancia de consolidar una región que invierta de manera sostenida en investigación y desarrollo (I+D), promoviendo un ecosistema de innovación articulado con las necesidades productivas y territoriales.

En este contexto, se planteó como visión al año 2035 el desarrollo de una oferta académica pertinente y alineada con los desafíos de la bioeconomía, considerando además las oportunidades asociadas al corredor bioceánico y a la proyección estratégica de la región en el contexto internacional. También se señaló que las instituciones de educación superior deben avanzar hacia

Financia:



Ejecuta:



programas formativos con mayor pertinencia territorial, incorporando conocimientos vinculados a las características productivas, ambientales y culturales de Tarapacá.

Asimismo, se relevó la necesidad de mejorar la competitividad regional como mecanismo para retener y atraer profesionales especializados, no sólo en cuanto a la existencia de oportunidades laborales, sino también de condiciones habilitantes asociadas a infraestructura, conectividad y calidad de vida. En este sentido, se mencionó la importancia de contar con hospitales modernos, mejores establecimientos educacionales, carreteras eficientes, conectividad territorial y la ampliación del Puerto de Iquique como motor estratégico para el desarrollo regional.

También se abordó la importancia de fortalecer áreas estratégicas del conocimiento en la región, destacando particularmente la necesidad de implementar carreras como Medicina y otras especialidades impartidas localmente, con enfoque territorial y capacidad de responder a las necesidades regionales. Del mismo modo, se destacó avanzar hacia una industria del conocimiento y la información, capaz de diversificar la matriz productiva regional y generar nuevas oportunidades de desarrollo económico y social.

Otro aspecto central de la discusión fue la equidad en el acceso a la formación y al fortalecimiento de capacidad, considerando la diversidad de estudiantes y se adapte a las distintas realidades territoriales y sociales de la región, evitando brechas de acceso a oportunidades educativas y de especialización.

Finalmente, se destacó la importancia de promover la internacionalización y vinculación externa de la región mediante programas de intercambio profesional y participación en proyectos internacionales, ya que estas experiencias pueden contribuir significativamente al fortalecimiento de capacidades técnicas y científicas, además de facilitar transferencia de conocimiento y generación de redes de colaboración.

Requerimientos necesarios para ese futuro.

Financia:



Ejecuta:



Respecto de los requerimientos necesarios para alcanzar el escenario deseado al año 2035, los participantes identificaron como prioritario el desarrollo de una oferta académica capaz de traducirse en programas de postgrado y especialización vinculados a la bioeconomía y a las necesidades estratégicas regionales. Asimismo, se planteó la necesidad de contar con un modelo de gobernanza que permita coordinar esfuerzos entre academia, sector público, privado y sociedad civil.

También se destacó la importancia de crear centros de investigación e innovación regionales, junto con fortalecer infraestructura tecnológica y científica, incluyendo laboratorios en establecimientos técnico-profesionales. De igual forma, se relevó la necesidad de mejorar la conectividad y las rutas logísticas regionales, particularmente en relación con cadenas productivas y sistemas de packing, entendiendo que estas condiciones son fundamentales para fortalecer la competitividad territorial.

Iniciativas propuestas:

Se señaló la importancia de promover modelos productivos bioeconómicos mediante beneficios tributarios y mecanismos de apoyo que incentiven a las industrias a adoptar prácticas sostenibles e innovadoras. Asimismo, se propuso incorporar criterios de pertinencia territorial en los procesos de acreditación institucional de las universidades, fortaleciendo el compromiso de las instituciones de educación superior con el desarrollo regional.

En relación con las iniciativas levantadas durante la actividad, se propusieron las siguientes acciones:

1. Programas de intercambio de profesionales.
2. Programas de participación internacional.
3. Creación de centros de investigación e innovación.
4. Desarrollo de una nueva industria regional basada en conocimiento y bioeconomía.

Como conclusión general, la mesa de trabajo permitió identificar que el fortalecimiento de capacidades constituye un eje estratégico para el desarrollo

Financia:



Ejecuta:





de la bioeconomía en la Región de Tarapacá, coincidiendo en que avanzar hacia un territorio más competitivo, innovador y articulado requiere inversiones sostenidas en educación, investigación, infraestructura y capital humano especializado.

Asimismo, se destacó que el desarrollo regional debe construirse desde una mirada territorial e inclusiva, promoviendo oportunidades de formación y especialización que respondan a las necesidades locales y permitan posicionar a Tarapacá como un referente en innovación, conocimiento y desarrollo bioeconómico hacia el año 2035.

Financia:



Ejecuta:

