



INFORME ANUAL 2021

INTRODUCCIÓN | PALABRAS DE LA DIRECTORA EJECUTIVA

Este año perdimos el primus motor y presidente de SDSN Bolivia, Don Carlos Iturralde Ballivián, Q.E.P.D. Sin su visión e iniciativa, y sin su influencia y capacidad de inspirar financiadores, no habría una Red de Soluciones para el Desarrollo Sostenible en Bolivia ahora. Por suerte, él también tenía una impresionante capacidad de construir instituciones, y seguimos adelante con un nuevo presidente, así como un nuevo Comité Ejecutivo, y con el compromiso de realizar la visión de Don Charlie, asegurándonos de que él estaría muy orgulloso de los logros de SDSN Bolivia.



A solicitud del nuevo Presidente, el Dr. Oscar Molina Tejerina, realizamos un ejercicio de planificación estratégica para establecer lineamientos más claros para la Secretaría Ejecutiva que, a pesar de tener un reducido personal, responde a numerosos stakeholders y expectativas, por lo que es importante que tenga un norte claro. Los elementos clave del plan estratégico elaborado se encuentran en este informe.

Nuestro Objetivo Estratégico No. 1 sigue siendo: Generar datos e información continua sobre los ODS en Bolivia. El año 2020 publicamos el ya famoso **Atlas Municipal de los ODS en Bolivia**, y estamos planificando su actualización para 2024/25; versión que mostrará los avances de cada municipio a medio tiempo hasta 2030. Para poder contar con mejores indicadores en las áreas más débiles (por ejemplo, producción de basura y contaminación de aguas), en 2022 llamaremos a una convocatoria de construcción de nuevos indicadores para el Atlas.

Dada la naturaleza de SDSN, nuestro Objetivo Estratégico No. 2 es: Establecer alianzas institucionales de largo plazo. Para cumplir esto, no solamente queremos incluir miembros institucionales activos de todos los 9 departamentos de Bolivia, sino también crear alianzas de beneficio mutuo con instituciones claves en el exterior. Bolivia no es una isla, y no se va a poder alcanzar los ODS sin cooperación y colaboración internacional. Más adelante se presentan las alianzas principales logradas en 2021.

El Objetivo Estratégico No. 3 es: Publicar información y hallazgos sobre desarrollo sostenible. Con las restricciones de la pandemia, se ha complicado la difusión de nuestro **Atlas Municipal de los ODS en Bolivia**, pero hemos llevado a cabo varios eventos presenciales y virtuales en el país, detallados también más adelante.

Finalmente, el Objetivo Estratégico No. 4 es: Crear espacios para el intercambio de soluciones y propuestas. Una de las maneras de crear estos espacios es el Diplomado en Economía para el Desarrollo Sostenible, donde queremos construir pequeños grupos de personas motivadas y equipadas para promover cambios positivos en Bolivia. En noviembre de 2021, se lanzó la primera versión de este diplomado y en 2022 planificamos además lanzar el primer Solutions Forum; un espacio para presentar y promover las mejores ideas para el desarrollo sostenible en Bolivia.

Con un norte bien marcado, acciones específicas determinadas y un alto entusiasmo por lograr lo propuesto, nos preparamos para actuar en 2022. Cerramos 2021 como un año de crecimiento, de orientación, de aprendizaje y de evolución para nuestra red.


Lykke E. Andersen

Directora Ejecutiva de SDSN Bolivia



INTRODUCCIÓN | CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

En la gestión 2021 se dieron varios cambios en la estructura organizacional de SDSN Bolivia. Tras el sensible fallecimiento de Carlos Iturralde Ballivián, Presidente de SDSN Bolivia, se procedió al nombramiento de Oscar Molina Tejerina en su remplazo.



Ph.D. OSCAR MOLINA TEJERINA

- Pro-Rector de la Universidad Privada Boliviana
- Presidente de la Sociedad de Economistas de Bolivia
- Presidente de Directorio y Académico N°23 de la Academia Boliviana de Ciencias Económicas
- Presidente de la Junta Instituyente de la Fundación INESAD

Por otro lado, el Comité Ejecutivo de SDSN Bolivia recibió a tres nuevos miembros:



Ph.D. PABLO MENDIETA

Director
CEBEC - CAINCO



M.Sc. ALVARO MONTES

Director
Fundación SOLYDES



M.Sc. JUAN CARLOS SÁNCHEZ VALDA

Presidente del Directorio
Fundación IES



INTRODUCCIÓN | ELEMENTOS CLAVE DE PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA

Durante el último trimestre de 2021, SDSN Bolivia llevó a cabo un ejercicio de planificación estratégica para establecer prioridades y orientar el trabajo de su Secretaría Ejecutiva durante los próximos años. Este trabajo fue vital para aclarar y consensuar el rol y la misión de SDSN Bolivia, no solamente como un centro de investigación dentro de UPB, sino como una red nacional con más de 30 miembros institucionales muy diversos, y como parte de una red mundial (UNSDSN) impulsada por las Naciones Unidas para apoyar a la Agenda 2030, los Objetivos de Desarrollo Sostenible y el Acuerdo de París desde el sector académico. Como resultado de este ejercicio, se establecieron los siguientes elementos estratégicos:

MISIÓN:

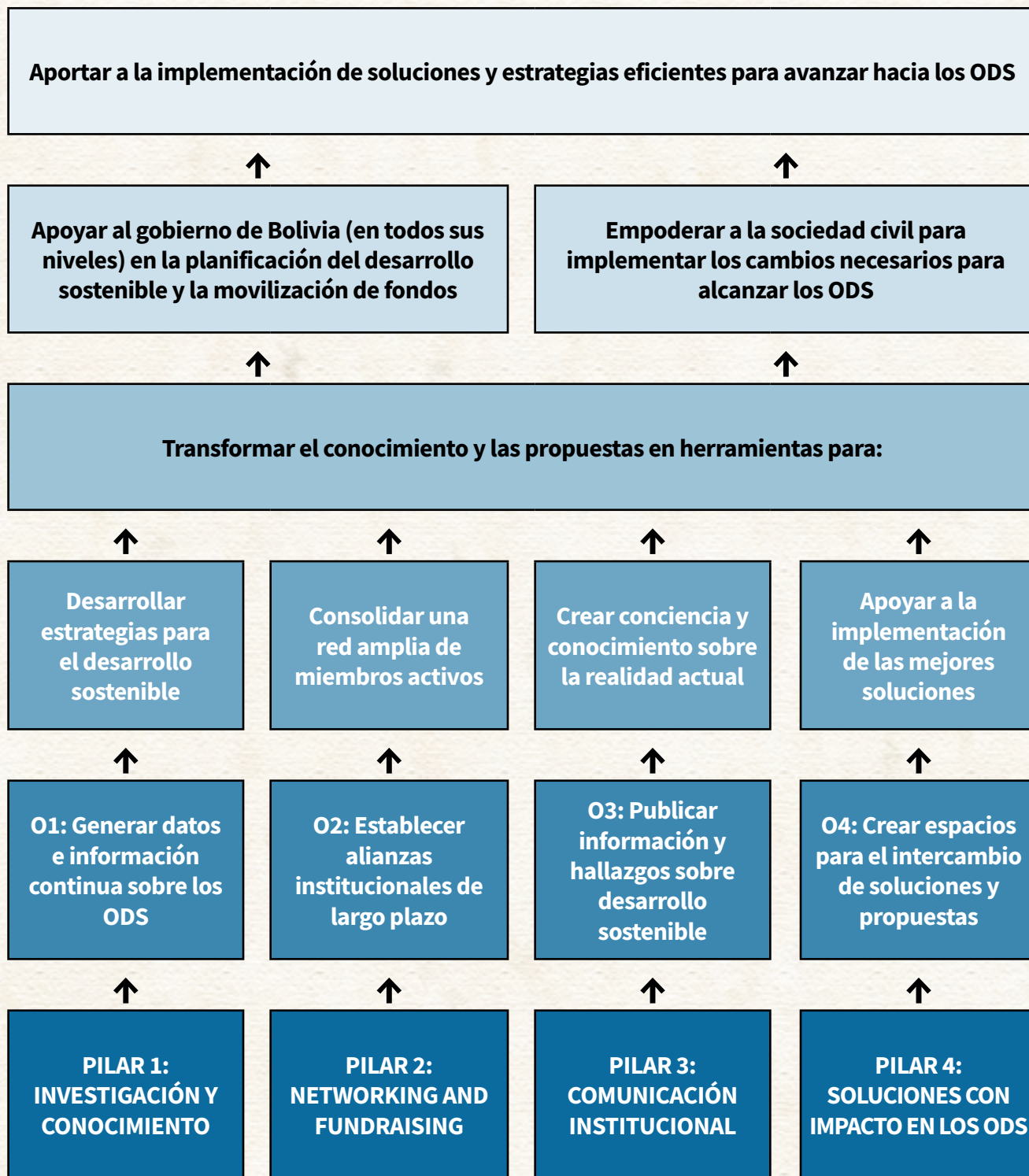
Con base en datos y evidencia científica, y en colaboración con aliados estratégicos, apoyamos a la formulación e implementación de soluciones y estrategias eficientes para avanzar hacia los Objetivos de Desarrollo Sostenible a nivel local, nacional y regional.

VALORES Y PRINCIPIOS:

- **Colaboración, cooperación y compromiso:** El logro de los ODS requerirá colaboración intersectorial, multidisciplinaria, intergeneracional y democrática a largo plazo.
- **Imparcialidad, independencia e integridad:** Estos principios garantizan la objetividad y honestidad intelectual, sin inclinaciones ideológicas ni políticas, en nuestras investigaciones, recomendaciones e intervenciones.
- **Apertura, creatividad e ingenio:** Seguir como de costumbre no es una opción viable para Bolivia. El ingenio y la adaptabilidad son requisitos fundamentales para progresar en un mundo cambiante.
- **Humildad, diálogo y respeto:** Siendo humildes, respetuosos y abiertos a crítica constructiva ayuda a generar confianza y facilita aprendizaje, ambos claves para lograr cambios positivos.

PILARES DE ACCIÓN:





OBSERVATORIO BOLIVIANO PARA LA INDUSTRIA TURÍSTICA SOSTENIBLE (ORBITA)



Bolivia cuenta con abundantes recursos naturales y durante siglos el país ha dependido de la exportación de materias primas (como minerales, gas natural y soja) para generar exportaciones, empleos e ingresos. Sin embargo, la minería es muy contaminante, la expansión agrícola provoca deforestación y las reservas de gas natural se están agotando. Además, estos sectores crean empleos casi exclusivamente para hombres.

El turismo puede potencialmente ser un motor de un desarrollo mucho más sostenible e inclusivo en materia de género. Bolivia tiene enormes activos naturales y culturales, y el “Atlas Municipal de los ODS en Bolivia 2020”, publicado por SDSN Bolivia el año pasado, sugiere que los municipios con los niveles más altos de desarrollo sostenible tienden a ser aquellos con actividades turísticas importantes, lo que indica que puede haber importantes relaciones virtuosas entre el turismo y el desarrollo sostenible.

Sin embargo, estas relaciones no han sido investigadas ni probadas científicamente, y el sector turístico generalmente adolece de falta de información para tomar decisiones estratégicas y de gestión. Este proyecto tiene como objetivo dar al sector un impulso estratégico después de la recesión pandémica, ayudando a “reconstruir mejor”, aprovechando las nuevas tecnologías digitales y trabajando conscientemente para avanzar hacia los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

El objetivo de este proyecto es investigar si, cómo y bajo qué circunstancias, el turismo puede ser un motor para el desarrollo sostenible e inclusivo de género en Bolivia, dando respuesta a preguntas sobre su capacidad de generar oportunidades de empleo para las mujeres, mejorar su calidad de vida, proteger los bienes naturales y culturales, generar ingresos iguales o superiores a los provenientes de las exportaciones, y contribuir a ingresos públicos locales e inversión en servicios básicos, entre otros.

El proyecto también busca identificar la información que necesita el sector turístico para tomar decisiones de gestión y de inversión que conduzcan a una recuperación más rápida y sostenible, qué tipo de capacidades y tecnologías digitales necesitan las pequeñas empresas del turismo para recuperarse y crecer de una manera más sostenible, cómo aumentar las sinergias en el sector y evitar los conflictos sociales provocados por el turismo, qué políticas públicas pueden facilitar el crecimiento sostenido del sector turístico, y más.

Se espera que el proyecto proporcione evidencia empírica sólida para orientar la inversión pública y privada en el sector turístico en Bolivia, a través de la implementación de un Observatorio de Turismo que brinde este tipo de información. Se dio inicio a este proyecto en noviembre de 2021 con el financiamiento del Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (IDRC - Canadá) y en colaboración con la Fundación IES.



APOYO AL GOBIERNO CENTRAL DE BOLIVIA

Durante la gestión 2021 tuvimos la oportunidad de apoyar al Gobierno Central en dos proyectos relacionados a bosques y cambio climático. El primero fue el desarrollo de la propuesta país para la Coalición LEAF (Lowering Emissions by Accelerating Forest finance), lo cual permitiría que el país reciba compensaciones por la reducción de emisiones causadas por la deforestación.

El proyecto fue desarrollado en cooperación con la Vicepresidencia de Bolivia, Conservación Internacional y Conservation Strategy Fund. La propuesta de Bolivia tuvo tres fases, empezando con todas las Áreas Protegidas (25% del territorio del país y 22 millones hectáreas de bosques que son de prioridad para conservación), después incluyendo en la segunda fase todos los Territorios Indígenas (TIOCs) y otras tierras comunales, más los departamentos enteros de Pando, La Paz y Beni, y a partir de 2031 cubriendo todo el territorio nacional.

Con este mecanismo se podría evitar emisiones anuales crecientes desde aproximadamente 10 millones tCO₂/año en la primera fase hasta casi 100 millones tCO₂/año en la última fase, lo cual sería una contribución importante a la mitigación del cambio climático, al mismo tiempo que aseguraría financiamiento sustancial para el país (LEAF pagaría aproximadamente USD 5/tCO₂ reducido). Desafortunadamente, la propuesta no fue aceptada por LEAF, lo cual es una pena para los bosques de Bolivia. Pero con el apoyo de la Embajada Británica seguimos mejorando las capacidades de monitoreo de los bosques y las emisiones para intentar otra vez en 2022.

La segunda contribución al Gobierno Central fue la colaboración en la elaboración de la actualización de las Contribuciones Nacionalmente Determinadas (NDC por sus siglas en inglés), un documento que todos los países deberían presentar antes de la COP26 en Glasgow en diciembre del 2021. En esta actualización, y con el apoyo del BID, se cuantificó por primera vez la contribución de Bolivia a la mitigación del cambio climático, detallando en qué áreas, y cómo, se podría lograr la reducción en emisiones de gases de efecto invernadero. Como parte de este esfuerzo se desarrolló, junto con la Fundación de la Cordillera y autoridades de la Autoridad Plurinacional de la Madre Tierra y del Ministerio de Relaciones Exteriores, un Índice Municipal de Vida Sustentable de los Bosques, utilizando la metodología del Atlas Municipal de los ODS en Bolivia. Aunque el documento ya estaba listo, los negociadores de Bolivia decidieron no presentar el NDC actualizado en el COP26, pero sí volver a recalculare las contribuciones con compromisos aún más ambiciosos (deforestación cero a partir de 2030).



INEQUALITREES — A NOVEL LOOK AT SOCIO-ECONOMIC INEQUALITIES USING MACHINE LEARNING TECHNIQUES AND INTEGRATED DATA SOURCES



SDSN Bolivia, la Universidad de Trento en Italia, el Instituto ifo en Alemania y el Instituto para el Desarrollo Humano en India obtuvieron una subvención de 1,5 millones de Euros para 4 años, de parte de la Fondazione Compagnia di San Paolo con el fin investigar los niveles, los impulsores y la distribución espacial de las desigualdades socioeconómicas injustas dentro y entre países, con especial atención a Bolivia, Alemania, India e Italia.

Adoptamos un enfoque multidimensional, interdisciplinario y transnacional, mediante el análisis de la desigualdad de oportunidades y la pobreza en tres resultados individuales clave (educación, ingresos y salud) en cuatro países (Bolivia, Alemania, India, Italia) e integrando contribuciones de economía, sociología, geografía e informática. Veremos cómo las diferentes condiciones socioeconómicas dan forma a las oportunidades de vida en los países, y mapearemos en detalle las variaciones en las desigualdades socioeconómicas nacionales. Una característica innovadora clave de nuestro proyecto consiste en la aplicación de técnicas de aprendizaje automático de vanguardia para integrar y analizar conjuntos de datos a gran escala de diversas fuentes, incluidas encuestas nacionales e internacionales, datos administrativos y de registro, así como datos extraídos de imágenes satelitales. La combinación de varias fuentes de datos y la aplicación del aprendizaje automático y los métodos de regresión espacial prometen un progreso significativo en la comprensión de las características ambientales e institucionales que contrarrestan la existencia de desigualdades socioeconómicas injustas.

Para obtener más información, visite el sitio web del proyecto: <https://inequalitrees.eu/>



OBJETIVO ESTRATÉGICO #2 | ESTABLECER ALIANZAS A LARGO PLAZO

En esta gestión, contamos con la afortunada adhesión de cuatro nuevas instituciones a nuestra red.

FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS (FUNDESNA)



FUNDESNA es una fundación boliviana que, desde su creación como alianza público-privada el año 2000, busca contribuir al fortalecimiento y sostenibilidad de los procesos de conservación de la amplia biodiversidad del país, como fondo ambiental especializado en apoyar al Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP) en sus niveles nacionales y subnacionales. Su Misión es la de coadyuvar al desarrollo y sostenibilidad del SINAP, mediante la captación y administración de recursos destinados para programas, proyectos y actividades, involucrando a distintos sectores de la sociedad boliviana.

PROTECCIÓN DEL MEDIOAMBIENTE TARIJA (PROMETA)



Se fundó hace 28 años en la ciudad de Tarija. En una primera etapa se dedicó íntegramente a la creación de áreas protegidas. En los siguientes años, y hasta ahora ha ampliado su acción a campos como la gestión integral de agua, adaptación y mitigación de cambio climático, proyectos productivos comunitarios, protección de la primera infancia y eco salud. Tiene su oficina central en Tarija, Bolivia, una oficina en La Paz y presencia en el municipio de Villamontes. Cuenta con 26 personas trabajando en calidad de personal de planta y consultores. Ha desarrollado proyectos en todos los departamentos del país.

UNIVERSIDAD PRIVADA DE SANTA CRUZ DE LA SIERRA (UPSA)



La Fundación Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra – UPSA, creada en 1984 por la Cámara de Industria, Comercio, Servicios y Turismo de Santa Cruz (CAINCO), es una institución civil de derecho privado sin fines de lucro dedicada a la educación superior, que cultiva la libertad de pensamiento, opinión y expresión dentro de los más altos estándares de superación y búsqueda de excelencia. Su propósito fundamental es desarrollar programas de formación, investigación y extensión basados en la verdad, el bien y la integridad del hombre, la sociedad y la naturaleza en su conjunto.

UNIVERSIDAD AMAZÓNICA DE PANDO (UAP)



La Universidad Amazónica de Pando inició sus actividades académicas en 1993, y actualmente cuenta con las carreras de Licenciatura en Biología, en Enfermería, en Ingeniería Agroforestal, en Derecho Ambiental, en Informática, en Ciencias de la Comunicación Social, en Trabajo Social, en Ingeniería Civil, en Ingeniería de Tecnología de la Madera, en Turismo Sostenible, en Administración de Empresas, en Economía y en Contaduría Pública. También cuenta con grados de Técnico Superior en Construcción Civil, en Pesca y Acuicultura, en Formación Docente, en Fisioterapia, en Guardabosques, Pesca y Acuicultura y Sistemas de producción Agropecuaria.



OBJETIVO ESTRATÉGICO #2 | ESTABLECER ALIANZAS A LARGO PLAZO

GLOBAL LIVING WAGE COALITION

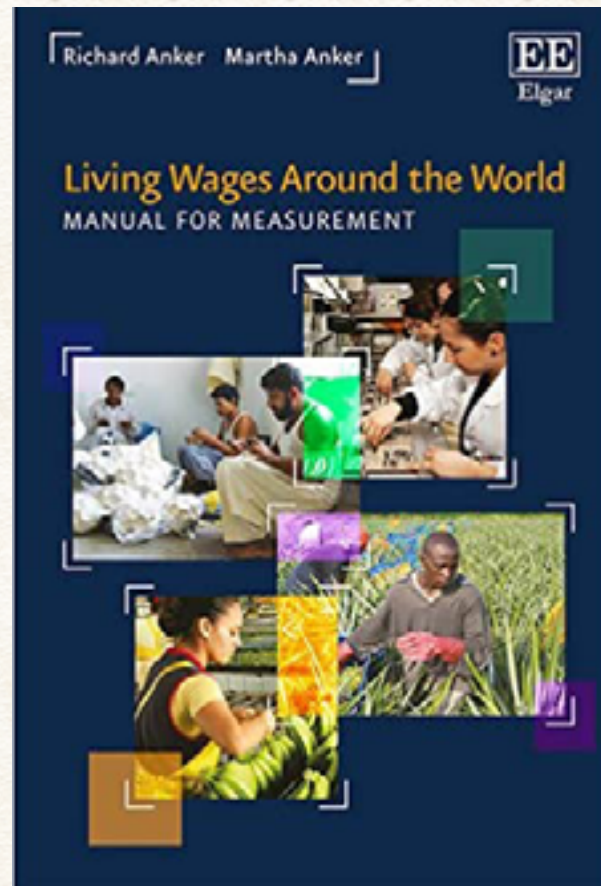
El logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible para 2030 depende fundamentalmente de que todos los trabajadores de todo el mundo ganen un salario digno, no solo porque los ingresos laborales son la principal fuente de ingresos, si no la única, para la mayoría de las personas en el mundo, sino también porque las empresas y las sociedades prósperas dependen de ciudadanos libres de explotación e indigencia.

El concepto de salario digno se refiere a un salario que permitiría a una familia trabajadora típica vivir una vida modesta pero decente, incluyendo el acceso a una dieta nutritiva y una vivienda mínimamente aceptable. Un salario digno también debería ser suficiente para permitir que la familia viva unida, en lugar de que algunos miembros deban migrar y separarse para complementar los ingresos familiares.

En SDSN Bolivia creemos que los estándares de comparación de lo que es un salario digno, objetivos, estandarizados y ampliamente aceptados son el primer paso en un proceso a largo plazo hacia el logro de salarios que ayudarán a los trabajadores a salir de la pobreza. Por lo tanto, nos hemos asociado con Global Living Wage Coalition para ayudar a calcular, publicar y actualizar los estándares de comparación de salario digno para diferentes lugares del mundo utilizando la Metodología de salario digno de Anker.

Nos enorgullece ser parte de la Red Anker de Investigación de Salarios Dignos. En los próximos años, realizaremos una serie de estudios de referencia de salarios dignos en América Latina y seremos responsables de actualizar sistemáticamente los estándares de comparación de salarios dignos. Estos estándares actualizados y ampliamente aceptados son importantes para ayudar a las partes interesadas a lo largo de las cadenas de suministro globales a negociar una distribución justa del valor generado para los consumidores finales, asegurando que todos los involucrados ganen al menos un salario digno.

Para obtener más información, visite <https://www.globallivingwage.org>



PRESENTACIONES DEL ATLAS MUNICIPAL DE LOS ODS

A lo largo de la gestión, se realizaron varias presentaciones del Atlas Municipal de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en Bolivia 2020. Las disertaciones se dieron en coordinación y colaboración con varias instituciones públicas y privadas, gobiernos municipales, instituciones académicas, entre otros. La lista de eventos se detalla a continuación:

- Presentación del Atlas Municipal en el Décimo Aniversario de la Plataforma Coordinadora de Organizaciones de la Sociedad Civil Canadiense en Bolivia (Septiembre)
- Presentación del Atlas Municipal en la Feria Internacional de Cochabamba - FEICOBOL (Noviembre)
- Presentación del Atlas Municipal en la Cámara de Industria, Comercio y Servicios de Cochabamba (Noviembre)
- Presentación del Atlas Municipal en el Consejo Económico y Social de Cochabamba (Noviembre)



Adicionalmente, se publicó el artículo **“Los principales desafíos de los municipios en Bolivia según el Atlas Municipal de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en Bolivia 2020”** en la [Revista Análisis e Investigaciones N°12: Retos, Problemas y Desafíos de los Gobiernos Subnacionales](#). El documento fue presentado en un evento organizado por la Universidad Mayor de San Andrés en el mes de julio; el último evento de SDSN Bolivia en que contamos con la participación de Carlos Iturralde Ballivián.



Presentación del Atlas Municipal en la Feria Internacional de Cochabamba - FEICOBOL (Noviembre)

ANÁLISIS DE LOS IMPACTOS DE LA PANDEMIA

El estudio **“Life and Death During the First Year of the COVID-19 Pandemic: An analysis of cross-country differences in changes in quantity and quality of life”** (Vida y muerte durante el primer año de la pandemia COVID-19: un análisis de las diferencias entre países en los cambios en la cantidad y la calidad de vida) fue realizado en dos versiones.

La primera analiza los primeros seis meses de la pandemia y fue publicada como un “Working Paper” en INESAD, y presentado en Conferencia anual de la Sociedad Japonesa de Estudios Sociales en Latinoamérica en noviembre de 2020. La segunda versión aborda todo el primer año de la pandemia. Fue publicada en la revista LAJED (The Latin American Journal of Economic Development) en su edición N°35. Asimismo, se desarrolló una versión en español con énfasis en la experiencia de Bolivia, elaborada para el Foro Pazos Kanki, con el título **“Muertos de miedo: Impactos de la pandemia sobre el bienestar en Bolivia y el mundo”**, disponible [aquí](#). Este estudio fue presentado en varios medios de comunicación como en Radio Compañera y en El Expreso, además de otros foros de economía. Incluso fue presentado en una sesión en la London School of Economics por nuestra directora Lykke Andersen.



Abstract: Este estudio realiza un análisis comparativo de los cambios en la cantidad y la calidad de vida durante el primer año de la pandemia COVID-19 para 124 países. Los cambios en la cantidad de vida se miden como años de vida perdidos por COVID-19, incluido el exceso de muertes no reportadas oficialmente como muertes por COVID-19. Los cambios en la calidad de vida están representados por el cambio promedio en la movilidad diaria, en comparación con una línea base anterior al COVID-19. Encontramos una correlación negativa significativa entre los dos, lo que significa que los países con mayores reducciones de movilidad son también los países con mayores pérdidas de años de vida. Calculamos que se perdieron alrededor de 48 millones de años de vida durante el primer año de la pandemia, lo que corresponde al 0.018% de todos los años de vida esperados. A modo de comparación, se pierden al menos dos veces más años de vida cada año debido a la mortalidad de niños por diarrea. Todos los días se generan alrededor de 28 millones de años de vida por el nacimiento de bebés, por lo que el primer año de la pandemia nos retrasó menos de dos días en términos de cantidad de vida. Los contratiempos en términos de calidad de vida son de varios órdenes de mayor magnitud. Algunos países han sufrido una reducción de alrededor del 50% en la movilidad durante los últimos doce meses, con efectos devastadores en muchos aspectos de la calidad de vida. Estimamos que 1,200 millones de años de calidad de vida han sido perdidos por las reducciones en movilidad, lo cual es 25 veces más que la cantidad de años perdidos por muertes de COVID-19 en el primer año de la pandemia.

Disponible en: <https://www.lajed.ucb.edu.bo/index.php/a/article/view/438/435>



ERASMUS-EARTH

ERASMUS-EARTH (Education, Agriculture and Resources for Territories and Heritage) es un proyecto de 4 años que se está llevando a cabo conjuntamente entre Bolivia, Argentina, Paraguay, Italia, Francia y España, tratando de mejorar la enseñanza superior en el tema de desarrollo territorial rural (para más información ver: <http://www.earth.unimol.it/>). Por parte de Bolivia participan formalmente 3 instituciones miembros de SDSN Bolivia: CIDES-UMSA, IISEC-UCB e INESAD, pero varios otros han participado también (especialmente CSF y la Fundación IES). Este año hemos trabajado sobre todo en el Libro Blanco de Buenas Prácticas en Desarrollo Territorial Rural con 12 estudios de caso de Bolivia.



CONFERENCIA BOLIVIANA EN DESARROLLO ECONÓMICO | BCDE 2021

La Conferencia Boliviana en Desarrollo Económico tiene como objetivo reunir a académicos locales e internacionales para el intercambio de ideas y la discusión de investigaciones recientes en todas las áreas relacionadas con el desarrollo económico.

La conferencia está organizada por la Sociedad de Economistas de Bolivia (SEBOL), la Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra (UPSA), el Instituto de Estudios Avanzados para el Desarrollo (INESAD), la Academia Boliviana de Ciencias Económicas (ABCE) y SDSN Bolivia. En 2021, la BCDE consistió en sesiones paralelas, mesas redondas de debate y conferencias magistrales impartidas por Raquel Fernández (NYU), Christina Gravert (Universidad de Copenhague), Paulina Restrepo-Echavarría (Banco de la Reserva Federal de San Luis) y Henrik Vigh (Universidad de Copenhague).

Este año nuestra participación en la Conferencia Boliviana en Desarrollo Económico (BCDE 2021) se realizó de manera virtual, y el evento fue organizado principalmente por la Universidad Privada de Santa Cruz de la Sierra.



Sin embargo, SDSN Bolivia fue anfitriona de una sesión especial titulada **INEQUALITREES: A Novel Look at Socio-Economic Inequalities using Electricity Consumption Data** (INEQUALITREES: Una nueva mirada a las desigualdades socioeconómicas utilizando datos de consumo de electricidad).

En la sesión se presentaron 4 estudios basados en una base de datos anonimizada del consumo mensual de electricidad a nivel de hogares/empresas en Bolivia. El primero presentó el proceso de creación de la base; el segundo combinó estos datos con imágenes satelitales de luz nocturna para modelar la pobreza en Bolivia, el tercero analizó el impacto del nivel de ingresos y la composición de los hogares en el consumo de energía en Bolivia; y el cuarto usó la base para analizar el fenómeno de migración inconclusa y pobreza estructural en Bolivia.



OBJETIVO ESTRATÉGICO #4 | CREAR ESPACIOS DE INTERCAMBIO DE SOLUCIONES Y PROPUESTAS

DIPLOMADO EN ECONOMÍA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE (DEEDS)

En noviembre se dio inicio al Diplomado en Economía para el Desarrollo Sostenible (DEEDS), organizado y puesto en marcha por la Universidad Privada Boliviana (UPB), con el apoyo académico de SDSN Bolivia y de ONU-Habitat. El diplomado cubre temáticas relacionadas a los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Agenda 2030, acordada por los 193 países que conforman la Asamblea General de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) en 2015; que apunta a un mundo sin pobreza, acceso a todos los servicios básicos, la convivencia pacífica y el cuidado del planeta.

En el programa se presentan y discuten los conceptos, datos y herramientas que equiparán a los participantes para poder contribuir al logro de los ODS. El enfoque es altamente práctico, diseñado para identificar y analizar los obstáculos más importantes para el desarrollo sostenible en Bolivia a nivel nacional y subnacional. El contenido se encuentra dividido en 3 módulos.

PRIMER MÓDULO: PRINCIPALES INDICADORES DE DESARROLLO

- Introducción al desarrollo sostenible
- Pobreza y desigualdad
- Nutrición, salud y bienestar
- Educación para un futuro con equidad

SEGUNDO MÓDULO: SERVICIOS BÁSICOS PARA EL DESARROLLO

- Agua y saneamiento
- Energía para el desarrollo
- Infraestructura e innovación
- Ciudades inclusivas y sostenibles

TERCER MÓDULO: CAMBIO CLIMÁTICO, INSTITUCIONES E INNOVACIÓN

- Agricultura, bosques, biodiversidad y cambio climático
- Turismo como motor del desarrollo sostenible
- Financiamiento y capacidad institucional



El programa se desarrolla a través de la modalidad de clases presenciales, interactivas en vivo mediante la plataforma e-learning de Postgrado de la UPB, siguiendo una metodología que combina clases magistrales, debates, exposiciones y activa participación de los estudiantes a través de trabajos prácticos guiados en clases y trabajos prácticos abiertos.

SDSN YOUTH



Las actividades de SDSN Youth se reanudaron en abril del 2021 al tener una nueva coordinadora de red para Bolivia, Natalia Estenssoro. Se iniciaron cursos y actividades de capacitación y onboarding sobre la red, sus objetivos y programas llevados a cabo.

La red inició con el programa principal “SDG Students Program”, donde la primera actividad fundamental fue la búsqueda de un encargado en el mes de septiembre. Para el mes de octubre se conformó el equipo encargado del programa como también las capacitaciones y reuniones con los mismos. Durante el mes de octubre-noviembre se conformaron tanto liderazgos como equipos dentro de los Students Hubs con participantes de Cochabamba, La Paz y Santa Cruz, principalmente de la UPB. El programa empezó oficialmente a fines de noviembre del presente con una inducción general. En los próximos meses se irán desarrollando actividades en conjunto para empezar con la primera etapa del programa: Educación sobre los SDGs.



UNITED PEOPLE GLOBAL (UPG) SUSTAINABILITY LEADERSHIP PROGRAM

En esta gestión, Alejandra Gonzales Rocabado, nuestra Asistente de Dirección Ejecutiva, participó en el Programa de Liderazgo en Sostenibilidad de UPG. El programa constó de dos fases, la primera que se llevó a cabo en 9 semanas de clases virtuales, con 500 personas seleccionadas de entre más de 4000 aplicantes de todo el mundo. El programa de liderazgo en sostenibilidad tocó temas diferentes como fundraising y patrocinios, como liderar sin ser prepotente, una clase específica para cada ODS, inteligencia emocional, conciencia sobre la salud mental, conciencia sobre la diversidad e interculturalidad, ética, negociaciones, networking, community engagement, uso de redes sociales, oratoria, habilidades de presentación, entre otros.



Asimismo, como parte del compromiso los seleccionados debían organizar un entrenamiento de liderazgo en sus comunidades locales, para transmitir todo lo aprendido y dar a conocer el programa y motivar a que más personas se animen a postular. Alejandra realizó una presentación sobre el programa y mencionó la situación de los ODS en Bolivia usando como referencia al Atlas Municipal de los ODS en Bolivia. Además, presentó el proyecto que fue inspirado durante la primera fase del programa sobre reducir el plástico de un solo uso en los sistemas alimentarios.

La segunda fase del programa fue organizada por UPG en coordinación con “Hurricane Island Center for Science and Leadership”. En esta fase se desarrolló un entrenamiento inmersivo en la isla Hurricane, en el Estado de Maine en Estados Unidos. Un estado pesquero, cuyo principal motor económico es la pesca, especialmente de langostas.

En la segunda fase participaron 12 de las 60 personas seleccionadas para ir a la isla, ya que ésta tiene una capacidad limitada en el contexto de la pandemia. La idea principal era enseñar como sería una



muestra de un mundo sostenible, donde toda la energía eléctrica es renovable, con paneles solares, dándose capacitaciones en tecnologías y usos de paneles. En la isla se realiza reciclaje y potabilización del agua usada, así como una reducción en su uso mediante baños secos. Además de realizar compost con los desechos, se promovía la alimentación local, con verduras, frutas y comida de mar, consumiendo alimentos de temporada cultivados en la propia huerta de la isla. También se enseñó sobre la acuicultura, una práctica similar a la agricultura pero bajo el agua. Tras la separación de basura, el plástico se usa para hacer balsas y otros elementos. Además, se realizaron dinámicas especiales con fuertes vínculos a los ODS y la ejecución de proyectos en sostenibilidad.

RECONOCIMIENTO A PRÁCTICAS SOSTENIBLES PARA EL ODS 12

En la 8va versión del Burger Week en La Paz, promovimos la producción y el consumo responsable, así como la reducción del uso de plásticos descartables, a través de la subvención de empaques biodegradables para los restaurantes participantes.

Green Salad & More, The Carrot Tree y Harry's Burger Club fueron calificados como los negocios cuyas prácticas sostenibles apoyan en mayor manera el cumplimiento del Objetivo de Desarrollo Sostenible N°12: Producción y Consumo Responsables. Elaboramos un sistema de evaluación para reconocer y premiar a los tres restaurantes cuyas prácticas sean las más responsables, garantizando modalidades de consumo y producción sostenibles. La información utilizada para el análisis fue de primera mano. Recolectamos los datos a través de visitas a los restaurantes que así lo permitieron. También se realizaron entrevistas a profundidad con gerentes, chefs y propietarios.



Durante el proceso de investigación, los criterios de evaluación del análisis fueron estrictamente relacionados al ODS N°12 y a las metas definidas para el mismo en la Agenda 2030 de la Organización de las Naciones Unidas. En la variada lista de indicadores resaltaron el consumo de productos nacionales y locales, la reducción del desperdicio de alimentos servidos y de cadenas de producción y de suministro, el uso eficiente de los recursos naturales, la gestión ecológica y racional de productos químicos y su liberación a la atmósfera, al agua y al suelo. También se evaluaron las actividades de prevención, reducción, reciclaje y reutilización de desechos, entre otras prácticas sostenibles.



Basándose en una escala comparativa y en sus amplios conocimientos sobre la información de los ODS en Bolivia, definimos a los tres ganadores del concurso: Green Salad & More, The Carrot Tree y Harry's Burger Club.

FESTIVAL LUMÍNICO “LLIJUY FESTIVAL DE LA LUZ”



Junto con la empresa La Quinta Esencia Producciones presentamos una propuesta al Fondo de Iniciativas Innovadoras de la Vicepresidencia del Estado Plurinacional de Bolivia y la Cooperación Alemana GIZ para llevar a cabo un Festival de Artes Lumínicas. El proyecto tiene dos objetivos principales: i) La creación de una plataforma multidisciplinaria que funciona como escuela, fuente laboral y escenario de producción artístico - tecnológico alrededor del arte lumínico, disciplina que se expande sin pausa alrededor del mundo, y ii) La visibilización nacional e internacional del patrimonio cultural, histórico, oral tangible e intangible de la ciudad y a largo plazo del país, por medio de un lenguaje creativo, artístico - tecnológico de vanguardia.

El Festival de la Luz pretende comenzar en la ciudad de La Paz, sin embargo, es un proyecto que se podría replicar en todas las ciudades y zonas rurales de Bolivia. Generando intercambio de comunidades artísticas-tecnológicas, investigadoras, escuelas, universidades entre otras ramas afines al trabajo cultural, en contextos urbanos y rurales a nivel nacional e internacional.

Por ser una propuesta que se pretende realizar anualmente, su repercusión se expande al pasar de los años, con el potencial de crear una identidad artística - lumínica que identifique a Bolivia a nivel mundial.

Actualmente estamos a la espera de una respuesta de la Vicepresidencia para confirmar si este proyecto se llevará a cabo.

GERENTE DE REDES Y RECAUDACIÓN DE FONDOS

Estamos buscando un gerente de Networking & Fundraising, cuyas responsabilidades incluirán el desarrollo de programas y proyectos de recaudación de fondos, la contratación de patrocinadores y voluntarios, y el fomento del apoyo a través de actividades promocionales. También debe ayudar a desarrollar y mantener una red activa de instituciones miembros, desarrollando y manteniendo relaciones interinstitucionales con actores clave.



Para tener éxito como recaudador de fondos, debe demostrar excelentes habilidades de comunicación verbal y escrita, tanto en inglés como en español, así como sólidas cualidades de liderazgo y una actitud proactiva. En última instancia, un recaudador de fondos de primer nivel debería poder desempeñarse bajo presión, poseyendo habilidades excepcionales de organización y presentación.

Responsabilidades:

- Investigación de patrocinadores / colaboradores potenciales.
- Organizar y asistir a eventos sin fines de lucro y establecer contactos con las partes interesadas relevantes.
- Redactar propuestas de financiación y enviarlas a posibles patrocinadores.
- Colaborando en la creación de actividades de marketing y promoción.
- Colaborando en el desarrollo de eventos de recaudación de fondos.
- Mantener registros y relaciones constantes con patrocinadores.
- Organizar campañas que den lugar a donaciones y proyectos conjuntos.

Requerimientos:

- Sea entusiasta por el desarrollo sostenible e inclusivo en Bolivia
- Al menos 5 años de experiencia exitosa en recaudación de fondos.
- También se acepta experiencia previa en ventas o marketing.
- Excelentes habilidades de comunicación escrita, verbal y telefónica.

Cómo aplicar:

- Envíe la carta de solicitud y el CV a jobs@sdsnbolivia.org.
- Incluya las expectativas salariales.
- Incluya una posible fecha de inicio.
- Incluya información de contacto para tres referencias personales.

Se recibirán aplicaciones hasta el 31 de diciembre de 2021.



PASANTÍAS - OBSERVATORIO BOLIVIANO PARA LA INDUSTRIA TURÍSTICA SOSTENIBLE (ORBITA)

SDSN Bolivia, junto con Fundación IES, está a punto de lanzar un Observatorio Boliviano para la Industria Turística Sostenible (ORBITA), que realizará investigaciones aplicadas sobre el nexo entre turismo, desarrollo sostenible y género, con el objetivo de promover el turismo como motor de desarrollo sostenible e inclusivo de género en Bolivia.



Para contribuir a las diferentes actividades en ORBITA, SDSN Bolivia está buscando pasantes dinámicos y altamente motivados que dominen el inglés y el español, con experiencia en ciencias sociales, comunicaciones, hotelería, relaciones internacionales u otros campos de pregrado relevantes.

Cómo aplicar:

- Enviar la carta de solicitud y el CV (en inglés o español) a jobs@sdsnbolivia.org.
- Incluir las fechas preferidas de inicio y finalización de la pasantía
- Explicar cómo esta pasantía encaja en sus planes educativos
- Incluya información de contacto para tres referencias personales

Se recibirán aplicaciones hasta el 31 de diciembre de 2021



*Feliz
Navidad
¡y próspero Año Nuevo!*

