

ELEMENTOS ESENCIALES DEL PROYECTO

"Cascos Blancos: recursos naturales y sostenibilidad ambiental en BOLIVIA".

ENTIDADES DE EJECUCIÓN

Entidad ejecutora en el extranjero	País extranjero	Ciudad	Identificación de la ubicación	N° de voluntarios
De La Salle	BOLIVIA	COCHABAMBA	183547	2

TÍTULO Y CÓDIGO DEL PROGRAMA AL QUE SE REFIERE EL PROYECTO:

Protección de los Recursos Naturales y Desarrollo Sostenible: BOLIVIA - PMXSU0002920010152EXXX

OBJETIVOS DE LA AGENDA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA 2030:

Este programa se ejecutará en el ámbito de la acción "Protección y mejora de los recursos naturales mediante modalidades de consumo y desarrollo sostenibles", contribuyendo a la consecución de los siguientes objetivos del Programa de 2030:

Objetivo 2 - Derrotar el hambre: Mejorar la situación económica de la población más vulnerable

Objetivo 11 - Ciudades y comunidades sostenibles: crear y reforzar las zonas verdes dentro de las ciudades, **Objetivo 12 - Consumo y producción responsables:** proponer un modelo de desarrollo agrícola sostenible, aumentar el reciclaje de residuos,

Objetivo 15 - La vida en la Tierra: contribuir a la mejora de los recursos naturales, evitando la contaminación de las fuentes de agua y del suelo.

TÍTULO Y CÓDIGO DEL PROYECTO:

Cascos Blancos: recursos naturales y sostenibilidad ambiental en BOLIVIA - PTCSU0002920010576EXXX

SECTOR Y ÁREA DE INTERVENCIÓN:

Sector: promoción de la paz entre los pueblos, la no violencia y la defensa no armada; promoción y protección de los derechos humanos; cooperación para el desarrollo; promoción de la cultura italiana en el extranjero y apoyo a las comunidades italianas en el extranjero.

Áreas de intervención: Cooperación para el desarrollo, incluida la promoción de la democracia participativa y en las esferas de la ayuda, el patrimonio cultural, el medio ambiente y la ayuda humanitaria a las víctimas de desastres.

DURACIÓN DEL PROYECTO:

12 meses

MARCO GENERAL:

Este programa se implementará en América Latina, Bolivia, en el ámbito de acción "Protección y valorización de los recursos naturales a través de modelos de consumo y desarrollo sostenibles", e intervendrá en las siguientes necesidades y/o desafíos sociales:

Los contextos específicos y los desafíos de la sociedad, en los que este programa trata de intervenir, pueden resumirse de la siguiente manera:

Los fenómenos migratorios dentro del país han llevado, por un lado, al abandono por parte de los campesinos de las zonas rurales y sus actividades agrícolas, por una vida urbana ajena a sus hábitos y poco rentable y, por otro lado, al crecimiento acelerado y no planificado de los centros urbanos.

Esta situación ha dado lugar a una disponibilidad limitada de alimentos nutritivos para las familias más pobres debido tanto a los bajos insumos económicos como a la falta objetiva de disponibilidad de alimentos.

Todo esto exacerba la inseguridad alimentaria, la malnutrición y la anemia nutricional. Insuficiente

la ingesta diaria de micronutrientes adecuados siendo perjudicial para la salud de los niños menores de 5 años y la malnutrición materna representa el 80% de las causas de mortalidad materna. Además, en todo el país, la agricultura familiar, que en general garantiza modelos de desarrollo sostenible y seguridad alimentaria para toda la familia, aunque representa el 95% de los productores, sólo ocupa los siguientes cultivos.

El 40% de la tierra, mientras que la agricultura empresarial, más centrada en los monocultivos, ocupa el

60% de la tierra cultivada y, de hecho, impide el desarrollo de la pequeña industria agrícola familiar. Por lo general, las poblaciones pobres y rurales que emigran a las ciudades se asientan en lugares de alto riesgo ambiental (inundaciones y deslizamientos de tierra). En los últimos 50 años, el 45% de las muertes por desastres han sido causadas por inundaciones, el 16% por deslizamientos de tierra y, mucho menos en términos porcentuales, por terremotos (8%).

Por lo general, hay poco conocimiento y falta de estrategias para la protección de los recursos naturales y técnicas para producir alimentos saludables entre las poblaciones residentes, especialmente en las zonas periurbanas. La capacitación de los agricultores y criadores en materia de ordenación del suelo y el agua es insuficiente. En los entornos rurales, donde la población no está conectada a ninguna red de servicios básicos (abastecimiento de agua, alcantarillado, recogida de basuras), hay una falta total de conciencia sobre la

sostenibilidad, hay una falta de educación ambiental apropiada. Especialmente en las zonas rurales, los hogares se deshacen de sus residuos quemándolos, enterrándolos o abandonándolos en el suelo, y/o en las aguas de los ríos de la zona. Sólo el 10% de los residuos que producen se reciclan y reutilizan. Esta situación no sólo compromete la seguridad del medio ambiente y su biodiversidad, sino que también tiene repercusiones negativas en la salud de la propia población.

Aunque Bolivia es líder mundial en el sector de la fibra de alpaca y vicuña y este sector es compatible con un modelo de desarrollo que potencia los recursos naturales y ambientales del país, hay poco compromiso por parte de las instituciones públicas para apoyar a este sector y, por lo tanto, al desarrollo sostenible. Además, la fragmentación del tejido productivo de las cadenas de producción y elaboración, junto con el uso de prácticas y tecnologías ineficientes en relación tanto con la producción

En el caso de la producción de fibras (cría, esquila, cosecha), así como en relación con la elaboración (producción textil artesanal), también produce efectos negativos en los niveles de ingresos, especialmente en las familias y comunidades rurales, considerando también el potencial de la propia cadena de suministro, y en algunos casos reafirma una fuerte brecha de género en los roles sociales y los niveles de remuneración, yendo a reproducir modelos culturales discriminatorios.

EXPERIENCIA PREVIA DE LA ENTIDAD:

La Fondazione DE LA SALLE Solidarietà Internazionale ONLUS es una organización sin ánimo de lucro que se ocupa de la cooperación para el desarrollo y la solidaridad internacional, apoyando los programas, principalmente socio-educativos, de la red La Salle, a favor de los grupos vulnerables con especial atención a las periferias y al Sur del Mundo. La Fundación también opera en la esfera de la educación, promoviendo y realizando actividades de sensibilización sobre cuestiones relacionadas con el OSS, fomentando el voluntariado y la educación para la solidaridad, la justicia y la ciudadanía mundial.

La Fundación se compromete cada año a la ejecución de proyectos de solidaridad y desarrollo (93 en el 2018) en numerosos países (26 en 2018) de los 5 continentes, lo que implica una amplia gama de acciones para promover el pleno desarrollo de comunidades enteras, de acuerdo con los principios establecidos por los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas.

La Fundación trabaja en continuo apoyo y colaboración con entidades de La Salle en toda América Latina. En Bolivia estamos presentes con 22 instituciones educativas de varios niveles, incluyendo una Universidad. En particular, la Fundación ha trabajado en colaboración con la Fundación Bolivia Digna, en apoyo a los programas de formación y creación de capacidad para el proceso de transferencia de conocimientos.

En particular, la Fundación ha trabajado, a través de su miembro participante, la Asociación Proyde, y en colaboración con la Fundación Bolivia Digna, en apoyo de programas de capacitación y fomento de la capacidad para el empoderamiento de los grupos vulnerables. Un ejemplo exitoso de estos programas es Radio San Gabriel "La Voz del Pueblo Aymara", un proyecto radiofónico que lleva más de 50 años en El Alto, para el empoderamiento de las comunidades Aimara del Altiplano boliviano a través de la educación a distancia.

Se dedica principalmente a la formación de personas que de otra manera no tendrían acceso a ningún servicio educativo, basado en los valores culturales del ayllu; gracias a los procesos de educación intercultural bilingüe, la Radio promueve el pleno acceso a los derechos económicos, sociales, culturales, ambientales y políticos de las comunidades indígenas aimaras, con miras a la justicia social y la igualdad de género.

Radio San Gabriel se ha convertido en una referencia en el ámbito de la valorización de la cultura y el idioma aymara, así como para la "educación alternativa no formal a distancia", que tiene un impacto significativo en la facilitación de la conciencia intercultural de los aymaras, la organización y la capacitación en liderazgo para que el pueblo aimara pueda tener un papel activo en los espacios de toma de decisiones y de consulta. Dentro de la oferta educativa de la Radio, son componentes esenciales los programas sobre la producción agrícola y ganadera sostenible, que garantiza la seguridad alimentaria de la población y el acceso a canales comerciales alternativos; en los últimos años también se ha añadido con fuerza el tema de la resistencia al cambio climático, cuyos efectos amenazan la supervivencia de las comunidades aimaras.

SOCIOS DEL PROYECTO:

FUNDACIÓN BOLIVIA DIGNA

OBJETIVOS DEL PROYECTO:

Este proyecto tiene por objeto contribuir al programa "Protección y valorización de los recursos naturales mediante modelos de consumo y desarrollo sostenibles" con el objetivo **general** de mejorar las condiciones higiénico-ambientales de la población de Montero y Cochabamba, especialmente de la población rural, a fin de garantizar el acceso efectivo y el fortalecimiento de las redes de abastecimiento de agua a las comunidades rurales y, al mismo tiempo, hacer comprender a la población la importancia de la protección del medio ambiente y la aplicación de prácticas sostenibles, tanto para el medio ambiente como para el crecimiento sostenible de la comunidad.

Para lograr el objetivo que acabamos de definir, trabajaremos para alcanzar **objetivos específicos** en respuesta a las necesidades que han surgido en cada territorio donde operamos.

- Mejorar el entorno de habitabilidad en la Comunidad de Arocagüa.
- Contribuir a la mejora de las condiciones sociales y de salud de la Comunidad de Arocagüa.

ACTIVIDADES DE EMPLEO DE OPERADORES VOLUNTARIOS:

El voluntario 1 en cooperación con el personal local llevará a cabo las siguientes actividades:

- Apoyo y colaboración en el diseño y construcción de una máquina de recolección de agua.
- Apoyo y colaboración en el diseño y construcción de depósitos de agua.
- Apoyo y colaboración en el diseño y construcción de baños y duchas respetuosos con el medio ambiente.
- Apoyo y colaboración en el diseño y construcción del sistema de distribución de agua.
- Apoyo en la coordinación y ejecución de los procesos de capacitación de los voluntarios que trabajarán en la puesta en marcha de la máquina de recolección de agua, los tanques de agua, los inodoros y las duchas.
- Apoyo en el diseño e implementación de la zona verde y el parque.
- Apoyo y colaboración en la planificación, forestación y plantación de zonas verdes.
- Apoyo en el diseño y construcción de viveros forestales.

El voluntario 2 en cooperación con el personal local llevará a cabo las siguientes actividades:

- Apoyo en el diseño de huertos y jardines.
- Apoyo en la construcción de huertos y jardines.
- Apoyo en el diseño de cámaras de compostaje.
- Apoyo en la construcción de cámaras de compostaje.
- Apoyo en la implementación de un programa de concienciación y educación medioambiental.
- Apoyo en la ejecución de un programa de concienciación y educación sobre la gestión de huertos.
- Apoyo en la ejecución de un programa de divulgación y educación sobre el manejo de la cámara de compostaje.
- Apoyo en la ejecución de un programa de concienciación y educación sobre el tema de una alimentación saludable.

HORAS SEMANALES DE SERVICIO:

25 horas

DÍAS POR SEMANA DE SERVICIO:

5 días

EL USO DE LA COMIDA Y EL ALOJAMIENTO:

Los voluntarios se alojarán en una casa de tres pisos, perteneciente a la Fundación Bolivia Digna, donde la planta baja alberga las oficinas y los espacios de trabajo, y los dos pisos superiores albergan los dormitorios y las salas de recreo y descanso. También hay una segunda casa a 50 metros de la casa principal, que se utiliza específicamente como vivienda adicional para los voluntarios. Los voluntarios se quedarán en estas instalaciones. Ambas instalaciones cuentan con el apoyo de dos personas encargadas de los servicios de limpieza y cocina. Las comidas serán proporcionadas por la estructura con excepción de las cenas, que serán administradas por los voluntarios que tendrán a su disposición todo el equipo de cocina necesario.

MESES DE ESTANCIA EN EL EXTRANJERO, MODALIDADES Y TIEMPOS DE EVENTUAL

REGRESO A ITALIA

Los operadores voluntarios permanecerán en el extranjero un promedio de diez (10) meses. El proyecto Caschi Bianchi prevé la posibilidad de un regreso a Italia aproximadamente en la mitad del proyecto, a fin de evaluar el progreso de las actividades, el crecimiento personal del voluntario y la difusión del proyecto en el territorio nacional. El posible retorno intermedio se acordará entre la OLP del lugar de realización del proyecto en el extranjero y el Tutor en Italia de cada intervención. Si el lugar no prevé realizar en el proyecto el retorno intermedio del voluntario, esta información se comunicará al voluntario antes del inicio del proyecto.

La línea de tiempo del proyecto será entonces:

- Inicio del servicio
- Entrenamiento general y entrenamiento específico en Italia, preparación de documentos (visas, boletos de avión, vacunas) entre 20 y 40 días
- Salida al extranjero
- Entrenamiento específico en el lugar durante los primeros 90 días.
- Posible viaje intermedio a mitad del proyecto para llevar a cabo la vigilancia de las actividades realizadas.
- Regreso final a Italia durante el último mes de servicio.

MÉTODOS DE CONEXIÓN Y COMUNICACIÓN CON LA SEDE ITALIANA

Para cada uno de los lugares cubiertos por este proyecto se proporciona y garantiza la posibilidad de que los jóvenes voluntarios se comuniquen con las oficinas italianas a través de los medios de comunicación habituales: correo electrónico, Skype, teléfono. Con este fin, se hará referencia tanto a las oficinas de los emplazamientos de los proyectos como, cuando sea posible, a la misma estructura de residencia en el extranjero de los voluntarios.

También habrá una persona de contacto en Italia que acompañará a los voluntarios durante su formación en Italia y será una referencia y un acompañamiento más durante su estancia en el extranjero.

OTRAS CONDICIONES Y OBLIGACIONES ESPECIALES PARA LOS OPERADORES VOLUNTARIOS

Se pide a los voluntarios en servicio, en todos los lugares, que lo hagan:

- alto espíritu de adaptabilidad;
- flexibilidad horaria;
- Posible realización del servicio también durante algunos fines de semana;
- cumplir con las instrucciones dadas por los jefes de sus propios cuerpos y los socios locales de referencia, observando cuidadosamente las indicaciones especialmente en lo que respecta a la prevención de accidentes, riesgos sociales, ambientales y de protección de la salud;
- comunicar a su responsable in situ cualquier tipo de viaje más allá de los ya planificados y previstos por el proyecto;
- Participación en situaciones de vida comunitaria;
- vivir en las instalaciones indicadas por la Entidad;
- cumplir con los términos de los acuerdos con las contrapartes locales;
- participar en reuniones/eventos para concienciar y dar testimonio de los temas de solidaridad Internacional al final de la estancia en el extranjero;
- participar en un módulo de capacitación comunitaria y residencial previo a la partida para en el extranjero.
- Regreso a Italia al final del servicio
- participar en la evaluación final del proyecto

DESCRIPCIÓN DE LOS CRITERIOS DE SELECCIÓN:

El sistema de selección de operadores voluntarios para los proyectos de SCU FOCSIV se compone de 2 partes: el análisis de la solicitud/CV y la entrevista con el candidato. El total de puntos que se pueden obtener de la selección es de 110 puntos, de los cuales 50/110 se pueden obtener del análisis del CV y 60/110 se pueden obtener de la entrevista con el candidato. En el encuentro con el candidato, además de la entrevista que permite repasar con el candidato las principales etapas de su trayectoria personal (estudios y experiencias) y analizar sus motivaciones al SCU y al proyecto elegido, se puede añadir un "centro de evaluación", con pruebas de selección individuales/grupos, para observar sus características personales). En la reunión con el candidato, existen umbrales mínimos de idoneidad en relación con las áreas de investigación de las características personales y la de las motivaciones: una puntuación inferior al umbral en estos dos puntos hace automáticamente que el candidato no sea idóneo.

Además, se enumeran las siguientes obligaciones **adicionales**:

- Sea flexible y paciente, la cultura boliviana es muy diferente en cuanto a la percepción del tiempo, no hay puntualidad y los procesos son más lentos.

SITUACIONES ESPECIALES DE INCOMODIDAD PARA LOS OPERADORES VOLUNTARIOS

En el desempeño de su servicio, los voluntarios empleados en el extranjero en los lugares de este proyecto están sujetos a las siguientes situaciones de incomodidad:

- la incomodidad de encontrarse inmerso en una realidad diferente a la conocida y no tener las coordenadas adecuadas para comprenderla, para entender cómo relacionarse y comportarse tanto con las contrapartes locales como con las instituciones locales;
- la incomodidad de tener que utilizar medidas sanitarias especiales diarias que se hacen necesarias por vivir en territorios donde hay enfermedades endémicas (paludismo, sida y/o tuberculosis), ..)
- la incomodidad de encontrarse en territorios donde las condiciones climáticas pueden, en determinadas situaciones, obstaculizar y/o retrasar las actividades previstas por el proyecto
- la incomodidad de vivir en territorios donde la comunicación telefónica y la conexión a Internet no siempre son continuas y seguras.
- La incomodidad de encontrarse en un momento socio-político y económico histórico que podría causar huelgas y bloqueos del transporte, de las actividades comerciales y del propio proyecto;
- El inconveniente de tener que viajar por carreteras precarias y llenas de baches para llegar a algunos lugares de servicio.

CUALQUIER SEGURO COMPLEMENTARIO PARA CUBRIR LOS RIESGOS

No

CARACTERÍSTICAS DE LAS HABILIDADES ADQUIRIDAS:

Como **resultado** de lo expuesto y especificado en los puntos anteriores, a los jóvenes que participen en este proyecto, se les expedirá un "**Certificado específico**" firmado tanto **por FOCSIV** (organismo promotor del proyecto) como por **ELIDEA Psicologi Associati** (organismo que, según su estatuto, se ocupa de la evaluación de las competencias, la gestión de los servicios de empleo y los servicios a la persona consistentes en la información, la orientación de primer nivel, la orientación especializada o de segundo nivel, la adecuación de la oferta y la demanda y el acompañamiento laboral, según las siguientes áreas funcionales recepción y primera información, orientación de primer nivel; orientación especializada o de segundo nivel; adecuación entre la demanda y la oferta de empleo y acompañamiento laboral) (véanse los anexos).

El certificado específico contendrá los siguientes elementos:

- datos personales del voluntario (nombre, apellido, código fiscal, lugar y fecha de nacimiento);
- Datos sobre las instituciones (nombre de la institución proponente, nombre de la institución anfitriona);
- título del proyecto;
- indicación de la finalización con éxito de las pruebas selectivas;
- fecha de inicio y fin del servicio;
- lugar de trabajo;
- sector y área de empleo.
- los conocimientos que el voluntario ha tenido la oportunidad de adquirir mediante la capacitación general y la capacitación específica sobre los riesgos asociados con el uso de voluntarios en proyectos de servicio civil, de conformidad con el Decreto Legislativo 81/2008 en su forma enmendada;
- los conocimientos y habilidades que el voluntario ha tenido la oportunidad de desarrollar a través de la administración pública, a saber: el conocimiento de la organización y su funcionamiento, el conocimiento del área de intervención del proyecto, el mejor conocimiento del territorio en el que se ejecuta el proyecto y la capacidad de gestionar el tiempo en relación con el horario de servicio.
- las "competencias sociales y cívicas", que el voluntario tuvo la oportunidad de desarrollar a través de la administración pública.
- Las competencias maduras durante la realización de las actividades específicas que lo han visto involucrado en el proyecto. En particular: aprender a aprender, planificar, comunicar, colaborar y participar, actuar de forma autónoma y responsable, resolver problemas, identificar conexiones y relaciones, adquirir e interpretar información.

Además, se pondrá a disposición de todos los voluntarios (<http://www.easy-softskills.eu>) la plataforma "EASY", propiedad de FOCSIV, para la medición y emisión de un pasaporte de competencias transversales adquiridas durante la experiencia en el extranjero.

FORMACIÓN GENERAL DE LOS OPERADORES VOLUNTARIOS:

La duración de la formación general será de 50 horas en total (mediante la realización de un curso residencial al inicio del servicio).

FORMACIÓN ESPECÍFICA DE LOS OPERADORES VOLUNTARIOS:

La duración total del entrenamiento específico será de 75 horas. Temas de entrenamiento

Módulo 1 - Presentación del proyecto

- presentación de la Institución: historia y estilo de intervención, cómo y dónde opera
- presentación del proyecto
- información logística
- aspectos de seguridad

- comunicación y relación con la oficina central en Italia,
- presentación de instrumentos de vigilancia de la experiencia;

Módulo 2 - Presentación del país y del lugar de trabajo (ubicación)

- Presentación de la cultura, historia y situación socioeconómica de Bolivia y el lugar de servicio,
- presentación de la asociación local
- de las costumbres y tradiciones locales;

Módulo 3 - Presentación del sector y participación de los operadores voluntarios

- presentación de la experiencia de la institución de envío en el área del proyecto
- presentación de la dinámica del sector de la intervención,
- presentación de las actividades de despliegue y el papel específico de los voluntarios

Módulo 4 - Seguridad

- Capacitación e información sobre los riesgos relacionados con el uso de voluntarios en el proyecto de servicio civil en el lugar (presentación de los riesgos presentes e indicación de las medidas de prevención y emergencia adoptadas, de conformidad con el Plan de Seguridad del País)
- Presentación del manual de seguridad de FOCSIV para operadores en el extranjero, que contiene otras indicaciones útiles que deben seguirse para manejar el tema de la seguridad también en el comportamiento cotidiano.

Módulo 5 - Metodologías y técnicas de educación ambiental

- presentación de los problemas ambientales de la zona de intervención
- Elementos de Educación Ambiental para sensibilizar a la población sobre prácticas sostenibles de eliminación de desechos.

Módulo 6 - Metodologías y técnicas para la investigación y el mantenimiento de fuentes de agua no contaminadas

- agua segura y sostenible.
- uso correcto de los recursos hídricos.
- agua como elemento de desarrollo comunitario: la construcción de redes de agua
- Técnicas de filtración y purificación de agua contaminada
- de los sistemas de recogida de basura.
- sistemas de baño lógico.

Módulo 7 - Métodos y técnicas para prevenir enfermedades e infecciones debidas a la contaminación del agua y los recursos ambientales

- presentación del contexto social y sanitario boliviano
- presentación del Modelo de Promotor de Salud Comunitaria
- Presentación de los principales comportamientos y prácticas antihigiénicas que causan enfermedades e infecciones
- presentacio de modelo de baño seco ecológico
- Conocer los síntomas de las principales infecciones

Módulo 8 - Agroecología, Jardines, Bosques y Viveros

- Producción orgánica; Equilibrio agrícola y biodiversidad; Sistemas de siembra y preparación del suelo; Sistemas de riego; Semillas y parcelas.
- Construcción de huertas; Producción vegetal; Silvicultura nativa; Construcción de viveros; Mantenimiento de viveros.