

Practical Action, Bolivia

Descripción de Puesto

ESPECIALISTA EN GESTIÓN DE RIESGOS Y SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA

Practical Action

Practical Action es una organización internacional de desarrollo con más de seis décadas de experiencia, dedicada a transformar las vidas de personas y comunidades que viven en la primera línea de la pobreza y del cambio climático mediante *soluciones prácticas, innovadoras y de impacto real*.

Trabajamos junto con comunidades locales y aliados estratégicos para co-crear soluciones apropiadas, fortalecer capacidades comunitarias y promover sistemas resilientes e inclusivos que mejoren los medios de vida, fomenten economías verdes y protejan el ambiente.

Nuestra visión es un mundo que funcione mejor para todas las personas y el planeta, donde *la acción concreta genera esperanza* frente a las crisis ambientales y sociales.

El grupo se compone de una organización benéfica registrada en Reino Unido, con oficinas en África, Asia y América Latina, una editorial y un servicio de consultorías técnicas. En América Latina y el Caribe, tenemos más de cuatro décadas de intervención en países como Perú, Bolivia y Ecuador, apoyando la resiliencia climática, el acceso a energías sostenibles, la agricultura regenerativa, la gestión de riesgo de desastres y la inclusión social, con un enfoque especial en la equidad de género y el empoderamiento de grupos vulnerables.

Practical Action cree en el poder que tiene lo pequeño para generar grandes cambios, y sabe que juntos y juntas podemos construir un futuro libre de pobreza.

Nuestro trabajo en Bolivia

En Bolivia, la estrategia 2025–2030 de Practical Action se organiza en tres prioridades temáticas interconectadas:

- **Bioeconomía resiliente y conservación**, fortaleciendo la gobernanza indígena y comunitaria para la protección de bosques y humedales, vinculada a mercados inclusivos y financiamiento climático.
- **Seguridad hídrica y alimentaria frente al cambio climático**, promoviendo la gestión integral de cuencas y humedales, el acceso sostenible al agua para producción, incluyendo riego solar eficiente y sistemas agroecológicos resilientes conectados a mercados.
- **Reducción de riesgos para la adaptación climática**, consolidando sistemas de alerta y acción temprana que articulan el nexo desarrollo-humanitario y reducen pérdidas humanas y económicas.

De manera transversal, impulsamos el acceso a energía sostenible y soluciones tecnológicas apropiadas como habilitadores clave de resiliencia, productividad y transformación sistémica. Trabajamos con

pueblos indígenas, gobiernos locales y aliados estratégicos para generar soluciones escalables que fortalezcan resiliencia y transformen sistemas.

Acerca del proyecto

Practical Action Bolivia se encuentra ejecutando el Programa para la Resiliencia Climática financiado por Z Zurich Foundation, en comunidades de la zona amazónica en inmediaciones del Río Beni. De manera complementaria, la organización implementa la iniciativa “Alerta Temprana y Acción Temprana ante Múltiples Amenazas Climáticas (MHEWEA) en los Países Andinos”, financiada por la cooperación suiza (COSUDE). Esta iniciativa se desarrolla en las cuencas del río Alto La Paz, del río Beni y del río Pilcomayo, contribuyendo al fortalecimiento de sistemas de alerta temprana y capacidades locales de preparación frente a riesgos climáticos.

En estos escenarios se trabajan acciones para el fortalecimiento de los sistemas de alerta temprana, con un enfoque multi-amenaza y de acción anticipatoria, en coordinación con comunidades, actores y autoridades locales y municipales.

Acerca del puesto

El/la **Especialista en gestión de riesgos y sistemas de alerta temprana** ejerce liderazgo técnico en su ámbito temático, asegurando rigor metodológico, innovación aplicada y coherencia con estándares sectoriales nacionales e internacionales.

Su principal función es impulsar y fortalecer la gestión de riesgo y los sistemas de alerta temprana con un enfoque multi-amenaza y de acción anticipatoria para contribuir a mejorar y aumentar la resiliencia de las comunidades donde trabajamos, en articulación con autoridades locales, municipales y organizaciones comunitarias.

Reporta al/a la Jefe/a de Proyecto y asume responsabilidad técnica directa sobre el diseño, validación e implementación de componentes especializados dentro del proyecto, garantizando calidad, pertinencia y alineación con marcos normativos y estratégicos.

Diseña herramientas, metodologías y protocolos técnicos, lidera la ejecución de actividades especializadas bajo su competencia, y acompaña técnicamente al equipo en la implementación en territorio, asegurando que las intervenciones cumplan estándares de calidad y generen resultados sostenibles.

Representa institucionalmente al proyecto en mesas técnicas, espacios sectoriales, plataformas de coordinación o instancias de articulación temática, contribuyendo al posicionamiento institucional y al fortalecimiento de alianzas estratégicas.

Apoya procesos de incidencia técnica mediante la elaboración de insumos especializados, recomendaciones normativas y aportes a instrumentos de política pública cuando corresponda a su área de especialidad.

Contribuye al desarrollo de propuestas y generación de evidencia técnica, documentando buenas prácticas y lecciones aprendidas que fortalezcan la capacidad institucional y la escalabilidad de las intervenciones.

No asume la gestión integral financiera ni la responsabilidad contractual del proyecto, pero sí responde por la calidad técnica, la solidez metodológica y la consistencia temática de los componentes bajo su responsabilidad.

Alcance

Título	Especialista en gestión de riesgos y sistemas de alerta temprana
Reporta a	Jefe/a de proyecto
Relacionamiento	Externo: aliados estratégicos, donantes, socios, proveedores, funcionarios públicos relevantes locales y/o nacionales, autoridades comunales y consejos de territorios indígenas y comunidades. Interno: equipo de proyecto y áreas de soporte institucional, a nivel nacional y regional.
Lugar	La Paz, Bolivia
Viajes	Viajes locales necesarios entre las zonas de intervención del proyecto.
Nivel y línea profesional	Profesional 3

Responsabilidades del rol (aplicables a todos los especialistas)

A. Liderazgo técnico y aseguramiento de calidad

Resultados esperados:

- Componentes especializados diseñados con rigor técnico y metodológico.
- Intervenciones alineadas a estándares sectoriales, normativas nacionales y marcos internacionales relevantes.
- Calidad técnica consistente en productos y entregables del proyecto.

Actividades clave:

- Diseñar y validar metodologías, herramientas y protocolos en su ámbito temático.
- Asegurar la coherencia técnica de actividades y productos bajo su especialidad.
- Revisar y validar contenidos técnicos antes de su presentación a donantes o socios.
- Adaptar enfoques técnicos a contextos territoriales específicos.
- No redefine estrategia programática; garantiza calidad técnica especializada.

B. Implementación técnica especializada

Resultados esperados:

- Actividades técnicas ejecutadas conforme a estándares definidos.
- Componentes especializados implementados con resultados medibles.
- Transferencia efectiva de capacidades al equipo y actores locales.

Actividades clave:

- Liderar la implementación de actividades especializadas bajo su competencia.
- Acompañar técnicamente al equipo de proyecto en terreno.
- Facilitar capacitaciones técnicas avanzadas.
- Resolver desafíos técnicos complejos durante la ejecución.
- Documentar avances y resultados técnicos.

C. Representación técnica e incidencia**Resultados esperados:**

- Participación activa y posicionamiento institucional en espacios sectoriales.
- Aportes técnicos reconocidos en mesas, plataformas o instancias de coordinación.
- Insumos técnicos que contribuyan a instrumentos normativos o de política pública cuando corresponda.

Actividades clave:

- Representar al proyecto o a la institución en mesas técnicas, redes sectoriales o espacios interinstitucionales.
- Elaborar insumos técnicos, recomendaciones y notas conceptuales especializadas.
- Articular con autoridades, academia y aliados técnicos.
- Contribuir técnicamente a procesos de incidencia sectorial.

D. Generación de conocimiento y desarrollo institucional**Resultados esperados:**

- Evidencia técnica sistematizada y documentada.
- Buenas prácticas identificadas y compartidas.
- Aportes técnicos para nuevas propuestas.

Actividades clave:

- Sistematizar lecciones aprendidas en su temática.
- Contribuir a publicaciones, estudios o productos de conocimiento.
- Apoyar técnicamente la formulación de propuestas.
- Identificar innovaciones aplicables y oportunidades de mejora.

Responsabilidades específicas del puesto**A. Liderazgo técnico y aseguramiento de calidad**

- Diseñar y aportar criterios técnicos para las acciones de Sistemas de Alerta Temprana multiamenaza (SAT) con enfoque multi-amenaza, acción anticipatoria, resiliencia climática y gestión de riesgos dentro del proyecto.

- Asegurar que las metodologías y actividades técnicas se alineen con estándares de gestión de riesgos, adaptación al cambio climático y resiliencia comunitaria.
- Aportar asesoría técnica en temas de SAT y gestión de riesgos en otros proyectos o espacios institucionales cuando sea requerido.

B. Implementación técnica especializada

- Liderar la implementación de actividades técnicas relacionadas con SAT con enfoque multi-amenaza, acción anticipatoria, resiliencia climática y gestión de riesgos en las comunidades del área de intervención.
- Facilitar talleres, capacitaciones y eventos de intercambio de conocimientos con actores locales, municipales y territoriales.
- Coordinar con el jefe de proyecto y el responsable de zona La Paz la implementación de actividades en comunidades.
- Contribuir a acciones comunitarias orientadas al fortalecimiento de la resiliencia climática.

C. Representación técnica e incidencia

- Facilitar procesos de diálogo y coordinación con Gobiernos Autónomos Municipales, Departamentales, autoridades indígenas y autoridades comunales.
- Apoyar procesos participativos para la construcción o validación de políticas públicas, planes de contingencia, protocolos de SAT y mecanismos de acción anticipatoria.
- Participar en espacios institucionales y sectoriales relacionados con reducción de riesgos de desastres y cambio climático.

D. Generación de conocimiento y gestión de información

- Apoyar la recopilación, análisis y gestión de información sobre amenazas climáticas y riesgos.
- Contribuir a mejorar la accesibilidad y uso de información climática y de riesgo para la toma de decisiones.
- Recopilar testimonios, fotografías, videos y otros insumos para comunicación y sistematización de aprendizajes.
- Apoyar la elaboración de materiales de difusión y comunicación del proyecto.

E. Apoyo operativo al proyecto

- Apoyar la organización logística de talleres y actividades de campo (listas de asistencia, actas, sistematización de saberes).
- Apoyar procesos de compra de materiales e insumos requeridos para actividades técnicas.

Perfil del puesto

Educación

- Título universitario en el área temática correspondiente (ingeniería civil, ambiental, agronómica, electrónica, áreas de meteorología, hidrología y/o afines).
- Deseable especialización o posgrado en las temáticas descritas.

Experiencia

- Mínimo 5 años de experiencia técnica especializada similar en ONG, sector público y privado, etc.
- Experiencia en sistemas de alerta temprana, gestión de riesgos y otros relacionados.
- Experiencia en diseño e implementación de metodologías sectoriales.
- Experiencia en participación en espacios técnicos o sectoriales.
- Experiencia en capacitación técnica y fortalecimiento de capacidades.
- Se valorará experiencia en procesos de relacionamiento con gobiernos locales, comunidades, pueblos indígenas, y otros actores locales y nacionales en función del proyecto.

Conocimientos técnicos

- Dominio técnico sólido en su temática.
- Conocimiento de normativa sectorial relevante.
- Manejo de Sistemas de Información Geográfica (SIG).
- Diseño y validación de herramientas metodológicas.
- Elaboración de insumos técnicos y documentos especializados.
- Inglés intermedio deseable para revisión de literatura técnica y participación en espacios internacionales.

Competencias clave

Técnicas

- Rigor técnico.
- Pensamiento analítico especializado.
- Capacidad de innovación aplicada.

Relacionales

- Representación técnica en mesas sectoriales.
- Capacidad de articulación con actores técnicos.
- Transferencia de conocimiento.

Personales

- Credibilidad profesional.
- Autonomía técnica.
- Ética profesional.

Condiciones del puesto

- Manejo de vehículos de dos y cuatro ruedas (deseable).
- Disponibilidad para viajar y permanecer en zonas del proyecto, incluidas zonas rurales.
- Disponibilidad para trabajo en campo bajo condiciones variables.

Valores de Practical Action

Practical Action en Bolivia se enmarca en los valores institucionales globales que orientan su cultura organizacional y guían la relación con colegas, comunidades, aliados, proveedores y socios:

- a) **Enfoque centrado en las personas:** nos esforzamos por crear un entorno igualitario, justo, accesible, digno y respetuoso para todas las personas con quienes trabajamos. Los comportamientos esperados son:
 - Respetar y reconocer la importancia de cada individuo, fomentando espacios inclusivos donde todas las voces sean escuchadas y se eliminen las barreras sociales.
 - Promover la equidad, la justicia, la dignidad y la autonomía, apoyando a las personas para que lideren su propio cambio.
 - Diseñar y adaptar soluciones junto con quienes enfrentan mayores desafíos, considerando la diversidad cultural, social y territorial del país.
- b) **Impulso hacia el impacto:** existimos para generar un cambio positivo y duradero en las personas y comunidades a las que servimos. Los comportamientos esperados son:
 - Actuar con iniciativa y compromiso para hacer que las cosas sucedan, asumiendo la “acción” como esencia de nuestro trabajo.
 - Pensar en grande y actuar con valentía, sabiendo que el cambio significativo requiere esfuerzo intencionado y comprensión de lo que más importa.
 - Enfocar los esfuerzos en crear resultados sostenibles y legados de largo plazo.
- c) **Transparencia e integridad:** actuamos con honestidad, ética y responsabilidad, construyendo relaciones basadas en la confianza mutua. Los comportamientos esperados son:
 - Cumplir lo prometido, enfrentando cada tarea de forma ética, aun en contextos difíciles.
 - Fomentar la confianza y el respeto mutuo mediante la coherencia entre lo que se dice y lo que se hace.
 - Alzar la voz cuando algo no está bien y garantizar que otros puedan hacerlo en un entorno seguro y respetuoso.
- d) **Innovación y aprendizaje:** promovemos el ingenio, la curiosidad y la creatividad, integrando los conocimientos locales con soluciones técnicas y prácticas. Los comportamientos esperados son:
 - Afrontar los problemas con mentalidad innovadora, combinando saberes tradicionales y nuevas ideas.
 - Impulsar la colaboración con aliados diversos para construir redes de aprendizaje y de soluciones compartidas.
 - Aprovechar y adaptar enfoques prácticos comprobados en distintos contextos, fomentando la mejora continua.
- e) **Resiliencia y cambio sostenible:** somos agentes de cambio resilientes, comprometidos con la sostenibilidad y la mejora constante. Los comportamientos esperados son:
 - Impulsar transformaciones sistémicas que perduren más allá de nuestra intervención.
 - Tomar decisiones valientes y aprender de los errores con espíritu constructivo.
 - Cocrear soluciones adaptadas a las realidades locales y a los cambios del entorno climático, social o institucional.