

Términos de Referencia

Servicios de asistencia profesional para el apoyo en el desarrollo de oportunidades de Parque Eco-Industrial (PEI) en la ZED Paita – Piura, Perú en el marco del Proyecto GEIPP Perú

1. Contexto del Proyecto – GEIPP Perú

En el marco de la Fase II del «Programa Global de Parques Eco-Industriales (GEIPP II) en Países en Desarrollo y en Transición», financiado por SECO e implementado actualmente por la ONUDI, el proyecto «Programa Global de Parques Eco-Industriales – Perú: intervención a nivel país» (GEIPP II – Perú) abordará el desarrollo de parques eco-industriales (PEI) en el Perú. El objetivo de la segunda fase del Programa (GEIPP-II) es promover enfoques de economía circular en las industrias, mitigar el impacto climático de dichas industrias y ayudar a los parques industriales a adaptarse a las consecuencias negativas del cambio climático.

El Programa logrará este objetivo continuando con la facilitación de la adopción de enfoques de Parques Eco-Industriales para escalar la eficiencia en el uso de recursos, minimizar los residuos, promover el reciclaje y mejorar el desempeño económico, ambiental y social de las empresas, contribuyendo así al desarrollo industrial inclusivo y sostenible en una economía circular. El proyecto alcanzará los resultados esperados a través de dos resultados y sus productos asociados:

- **Resultado 1:** PEI incentivados e incorporados en las políticas y regulaciones pertinentes.
- **Resultado 2:** Implementación de oportunidades PEI, con beneficios económicos, ambientales y sociales confirmados para los parques industriales y sus empresas.

2. Funciones Principales

Bajo la supervisión del Gerente del Proyecto y del Experto Líder Senior, en estrecha cooperación con el Coordinador Nacional del Proyecto y el Experto Nacional en RECP del Programa Global de Parques Eco-Industriales en el Perú (GEIPP Perú), y trabajando de manera conjunta con la administración de la Zona Especial de Desarrollo de Paita (ZED Paita), el/la asistente profesional junior apoyará el desarrollo e implementación de las oportunidades PEI identificadas por el Experto Nacional en RECP, en línea con el Marco Internacional para Parques Eco-Industriales y la NTP 222.105. Para ello, apoyará en la identificación del estado actual de cada oportunidad, el levantamiento y sistematización de información con la ZED y sus empresas usuarias, la ejecución de las acciones de mejora y la recopilación de evidencias de sustento. El servicio tendrá una duración de setenta (70) días hábiles, en modalidad híbrida (50 % presencial en la ZED Paita y 50 % virtual). Las funciones, entregables y pagos se detallan a continuación:

Funciones principales	Resultados concretos y medibles	Duración	Pago (%)
Entregable 1 – Plan de Trabajo e Identificación del Estado Actual Presentar el plan de trabajo a el equipo de GEIPP Perú (enfoque, oportunidades PEI asignadas y cronograma con hitos) e identificar el estado actual de cada oportunidad PEI en la ZED Paita, con la información y evidencias levantadas.	Plan de Trabajo e informe de estado actual aprobados, con el informe de la reunión inicial y la línea base de cada oportunidad.	20 días hábiles (día 1 al 20)	30 %
Entregable 2 – Informe Final e Implementación de Oportunidades de Mejora PEI Apoyar la implementación de las oportunidades de mejora PEI y consolidar su desarrollo en un informe final con resumen ejecutivo, evidencias, trazabilidad e indicadores alcanzados.	Informe Final aprobado, con las oportunidades de mejora PEI implementadas	50 días hábiles (día 21 al 70)	70 %
Total		70 días hábiles	100 %

Nota: El precio total de la oferta deberá cotizarse en **soles peruanos (PEN)**. Cada pago se efectuará previa presentación y aprobación del entregable correspondiente por parte del equipo del proyecto. Los plazos se computan en días hábiles a partir del día siguiente de la notificación de la aprobación del servicio.



3. Requisitos Mínimos

Educación: Título universitario (o bachiller) en ingeniería ambiental, gestión ambiental o carreras afines, es requerido. Cursos o certificaciones en gestión ambiental, economía circular o sistemas de gestión ambiental (ISO 14001) serán considerados como valor agregado.

Perfil y experiencia técnica:

- Experiencia mínima de uno (1) a tres (3) años en el análisis de variables ambientales y proyectos de sostenibilidad, con residencia en la ciudad de Piura o Paita o zonas aledañas, es requerido.
- Conocimiento demostrable en evaluaciones ambientales relacionadas con agua, residuos, energía, emisiones, evaluación de impacto ambiental y medidas de mitigación, es requerido.
- Disposición para apoyar al parque industrial y a sus empresas residentes en la gestión de datos relacionados con su desempeño ambiental, social y económico, es requerido.
- Buena capacidad de redacción y organización, así como habilidad para trabajar eficazmente en equipo, es requerido.
- Conocimiento del Marco Internacional para Parques Eco-Industriales (PEI) y de la NTP 222.105, es deseable.

Idiomas: Dominio del idioma español e inglés básico o intermedio, suficiente para revisar referencias técnicas internacionales, **es requerido**.

4. Aplicación

- Los interesados deberán enviar su hoja de vida junto con la propuesta técnico-económica (a nivel ejecutivo) a los correos electrónicos: y.cruzattinavarro@unido.org y m.andrade@unido.org, con el asunto: **PROPUESTA PARA ASISTENTE PROFESIONAL – OPORTUNIDADES PEI EN ZED PAITA.**
- La convocatoria está dirigida a personas naturales (egresados), no a empresas.
- La fecha límite para la presentación de propuestas es el 28 de octubre de 2026.
- No se aceptarán propuestas enviadas con posterioridad a esta fecha.