

MARCO DE REFERENCIA DE ASISTENCIAS TÉCNICAS PROGRAMA DE VOLUNTARIOS/AS EXPERTOS/AS

0.- DENOMINACION DE LA PLAZA

Gestión ambiental de residuos.

1.- ENTIDAD RECEPTORA DE LA ASISTENCIA TÉCNICA

CON NOR (Consortio de gobiernos Provinciales y Municipales del Norte del Ecuador).

2.- PERFIL TÉCNICO SOLICITADO

FORMACION REGLADA Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIA.

- Titulación universitaria en Ciencias Ambientales, Biología, Ingeniería Civil, Geología,... o disciplinas afines.
- Formación complementaria en temáticas relacionadas con la gestión técnica, económica y social de los residuos sólidos.

EXPERIENCIA PROFESIONAL.

- Experiencia profesional en la elaboración y gestión de planes, programas y proyectos de gestión de residuos sólidos, así como su vinculación social, cultural y educativa.
- Experiencia profesional en la planificación, diseño, construcción, ejecución, evaluación, operación y administración de proyectos de cierre técnico de vertederos a cielo abierto y relleno sanitario o vertedero.
- Experiencia en evaluaciones e informes de impacto ambiental, calidad ambiental y normas ISO relacionadas.

OTROS DATOS DE INTERES. (Otras habilidades y actitudes para un buen desempeño del trabajo).

- Experiencia en la gestión de los residuos desde una gestión mancomunada o similar.
- Formación y experiencia en cooperación al desarrollo, especialmente en países de América Latina.
- Experiencia en planificación estratégica.
- Empatía y capacidad de trabajo en equipo.
- Capacidad de adaptación al medio de trabajo, caracterizado por las condiciones específicas de áreas rurales de los países del sur.
- Conocimiento y experiencias en impactos ambientales de proyectos locales públicos o privados.

3.- DATOS DEL PROYECTO Y ACCIONES A REALIZAR.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO, PROGRAMA O ESTRATEGIA DONDE SE INTEGRARÁ EL/LA VOLUNTARIO/A.

El territorio de actuación del CON NOR tiene una superficie de 45.000km², que representa el 16 % del territorio nacional; Está conformada por cuatro provincias que son: Esmeraldas con 535.000 habitantes, Imbabura 400.000 habitantes. Carchi 164.000 habitantes y Sucumbíos 176.000 habitantes. Las principales actividades económicas son la agricultura y ganadería y comprende solo el sector terciario, el mayor porcentaje de la población pertenece al comercio.

La mayoría de los municipios de la zona de intervención, tienen un sistema de recolección en vehículos de recolección domiciliarias y en algunas ciudades se ha implementado los contenedores de basura los mismos que se ubican en las diferentes zonas de la ciudad. El producto de la recolección es depositado en los llamados rellenos sanitarios que son administrados por las municipalidades. Durante este proceso no existe selección ni clasificación de basura y hay un grupo de personas que realizan una incipiente recolección informal de plástico y cartón, los mismos que venden a intermediarios.

La ubicación de los rellenos sanitarios al parecer no es la más correcta observándose contaminación de quebradas, ríos y olores fuertes.

El técnico o técnica Voluntario/a, realizará trabajo de campo durante tres días en 2 provincias diferentes (todavía por definir) y el resto del tiempo en las oficinas del CON NOR para realizar la redacción de los informes.

OBJETIVO/S A LOS QUE DEBE CONTRIBUIR EL/LA VOLUNTARIO/A.

- Contribuir a la mejora de la gestión de los residuos sólidos en los municipios y provincias del norte de Ecuador fortaleciendo las capacidades técnicas de gobiernos municipales y provinciales.

PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE DEBE REALIZAR EL/LA VOLUNTARIO/A.

- Lectura y análisis de documentación existente (leyes, planes, documentos técnicos de botaderos, informes,...).
- Realizar visitas a varios botaderos de las dos provincias sobre las que se intervendrá.
- Reuniones con autoridades afectadas y con técnicos locales que tengan responsabilidad, de alguna u otra manera, sobre la gestión de los residuos sólidos urbanos.
- Eventualmente se podrá realizar una actividad de formación dirigida a técnicos/as que estén trabajando en la zona en tema de residuos.

PRODUCTOS ESPERADOS DEL TRABAJO A REALIZAR POR EL/LA VOLUNTARIO/A.

- Documento técnico de análisis y evaluación para el cierre de un botadero existente (todavía por definir)
- Proponer alternativas para el procesamiento de la basura bajo la modalidad de mancomunidades.
- Proponer estrategias para la educación, y la participación de la ciudadanía en los procesos.