Daniela Sofía Puche Fonseca

Ingeniera Ambiental
Especialista en Higiene y Seguridad Industrial
danielapuchefonseca@gmail.com Cel 301 235 8805

Resumen profesional

Profesional con experiencia en diseño, implementación, administración y coordinación de Sistema Integrado de Gestión, ISO 14001, ISO 45001, ISO 9001, ISO 26000, NORSOK, RUC, PESV.

Experiencia en actividades de potabilización de agua, gestión de residuos no peligrosos y peligrosos, operación de centro de acopio, evaluación de ICA y EIA, manejo de trámites ambientales en entidades públicas de Gestión Ambiental (Autoridades Ambientales).

Logros

Auditorias Normas ISO cero no conformidades Multiservicios Transequipos Logística SAS BIC
Administración y ejecución del Sistema Integrado de Gestión
Diseño Plan Estratégico de Seguridad Vial nivel avanzado
Ejecución de plan departamental de Residuos del departamento de Córdoba
Medición de Calidad de Aire en el departamento de Córdoba

Experiencia Laboral

12/02/2024 – Vigente
Multiservicios Transequipos Logística SAS BIC
Líder del Sistema Integrado de Gestión

- Garantizar el diseño, implementación y desarrollo del Sistema Integrado de Gestión
- Orientar a la compañía en el cumplimiento de los requerimientos establecidos en las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2018, ISO 45001:2018; ISO 39001: 2014; NORSOK, RUC. Los requisitos del cliente, requisitos legales y los que en la organización subscriba y demás normatividad que apliquen el SIG Recopilar, analizar y difundir información a todo nivel sobre el desempeño del Sistema Integrado de Gestión
- Mantener y asegurar la aplicación de los documentos del Sistema Integrado de Gestión en la organización

- Participar en las decisiones generales del SIG, comités directivos y documentarlas Hacer seguimiento y acompañamiento a las investigaciones de accidentes, inspecciones de seguridad y demás actividades que deriven en implementación de planes de acción, acciones correctivas, preventivas o de mejora
- Apoyar activamente los planes de acción acordados por el Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo (COPASST) y Comité de Convivencia Laboral (COCOLA) Identificar los requerimientos del cliente externo e interno, siendo un puente entre estos
- Coordinación directa con la Administradora de Riesgos Laborales ARL, de las actividades de medición, evaluación y prevención del riesgo de los trabajadores de la empresa
- Realizar inspecciones pre operacionales y durante el desarrollo de las operaciones, verificando el cumplimiento de las normas de seguridad y salud en el trabajo, ambientales, de calidad y seguridad vial
- Realizar visitas a los sitios de trabajo para determinar los riesgos y tomar las medidas de control necesarias
- Verificar las actividades para la prevención de riesgos laborales que puedan afectar la vida, integridad y salud de los trabajadores
- Realizar inducción HSEQ al personal nuevo o reinducción al personal que lleve más de un año en la empresa
- Garantizar que se realicen los análisis de trabajo seguro antes de iniciar cada actividad
- Programar y documentar auditorias para verificar la conformidad del Sistema Integrado de Gestión, frente a los requisitos de las normas ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 39001, ISO 26000 y RUC
- Mantener la confidencialidad de la información que hace parte de la empresa
- Gestionar y realizar seguimiento al cumplimiento de la normatividad y legislación vigente relacionada con los Sistemas de Gestión
- Suministrar información clara, veraz y completa sobre el estado de salud
- Coordinar la implementación y desarrollo del Sistema de Vigilancia Epidemiológica en cada uno de los proyectos
- Asesorar técnicamente a los responsables de proceso en temas relacionados con el Sistema Integrado de Gestión
- Participar en la elaboración de propuestas técnicas con el objetivo de incorporar las prácticas y requerimientos específicos relacionados con la planificación de la calidad, Seguridad, Salud ocupacional, Medio Ambiente y Seguridad Vial en los diferentes proyectos
- Realizar la coordinación, control, planeación, proyección y presupuesto del proceso de Gestión Integral
- Durante la etapa de implementación del Sistema Integrado de Gestión, controlar el avance en las diferentes áreas y proyectos de la empresa
- Participar y/o elaborar acciones correctivas y/o de mejorar para el Sistema Integrado de Gestión

- Participar, implementar, proponer y promover con su equipo de trabajo el propósito social y ambiental de la empresa, las cuales hacen parte de los propósitos de las sociedades BIC

2023
SISTEMAS HIDROSANITARIOS Y GESTION AMBIENTAL – HIDROGAMB.
Coordinadora SG-SST

- Implementación y ejecución del programa de Gestion de Seguridad y Salud en el Trabajo
- Coordinar actividades de prevención, control incidentes y accidentes laborales
- Participación activa en investigación de incidentes, trabajo del personal de la empresa y contratista para determinar el Plan de Accion a intervenir
- Implementacion de los estándares de seguridad de acuerdo a los riesgos identificados y evaluados como prioritarios
- Inducción a contratistas y personal
- Participacion de las actividades de COPASST y Seguridad Vial
- Entrega y control EPP

20/10/2022 – 30/12/2022
FUNDACION PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE LAS REGIONES COLOMBIANAS – FUNSOSTENIBLE.
Ingeniera Ambiental.

- Coordinar, verificar y procesar la información correspondiente al diseño de la red de monitoreo de la calidad del agua superficial y subterránea de acuerdo a las especificaciones establecidas en el POMCA Rio bajo San Jorge
- Realizar el análisis de la información secundaria sobre los puntos de vertimiento instalados sobra la cuenca para el posterior seguimiento de captaciones y vertimientos
- Coordinar y verificar la entrega del diseño con base en los lineamientos normativos (Ley 99 de 1993, Art 31, Decreto 1600 de 1994, resolución 643 de 2004 del MAVDT, articulo 2.2.3.4.11 del Decreto 1076 de 2015) que indica que la pertinencia de implementar y operar un sistema de información ambiental que permita identificar, conocer y monitorear las características de calidad y asociada al agua hídrico SIRH; aspecto que permitirá determinar los indicadores de calidad ambiental como índice de calidad
- Coordinar, verificar, georreferenciar y tomar evidencia de la construcción de dos pozos piezometricos en los puntos prioritarios establecidos de acuerdo al diagnóstico generado en el POMCA Rio Bajo San Jorge

- Determinar el listado prioritario de los parámetros fisicoquímicos del agua, que se deben monitorear, para la toma de decisiones y las medidas necesarias para evitar futuros conflictos por el uso del recurso
- Realizar campaña de monitoreo de agua superficial y subterránea de acuerdo a la red planteada
- Diseño de la red ampliada de monitoreo de la calidad del agua de acuerdo a las especificaciones establecidas en el POMCA Rio Canalete, Rio Los Córdobas y otros arroyos directos al mar
- Realizar el análisis de la información secundaria sobre los puntos de monitoreo existentes en la cuenca en donde se identifique los puntos de vertimientos instalados sobre la cuenca para el posterior seguimiento de captaciones y vertimientos
- Diseño de la red ampliada de monitoreo de la calidad del agua de acuerdo a las especificaciones establecidas en el POMCA Canalete, Rio Los Córdobas, y otros arroyos directos al mar
- Realizar análisis de la información secundaria sobre los puntos de monitoreo existentes en la cuenca en donde se identifique los puntos de vertimiento instalados sobre la cuenca para el posterior seguimiento de captaciones y vertimientos
- Coordinar, verificar y procesar la información correspondiente a la entrega del diseño ampliado con base a los lineamientos normativos las características de calidad y cantidad del Recurso Hídrico (SIRH)
- Determinar las características de muestreo teniendo en cuenta el cambio por el crecimiento de la población, el posible retorno de población
- Determinar el listado prioritario de los parámetros fisicoquímicos del agua que se deben monitorear, para la toma de decisiones y las medidas necesarias para evitar futuros conflictos por el uso del recurso

Agosto – septiembre 2020
HANDASA INGENIERIA
Ingeniera Ambiental

- Identificar los principales impactos ambientales derivados del proceso de pavimentación de vías de transporte, mediante la revisión de estudios de impacto ambiental del proyecto vial
- Verificar, tramitar y dar seguimiento ante la Autoridad Ambiental competente permisos ambientales durante la ejecución del proyecto
- Divulgar la política ambiental y demás contenidas en el Sistema de Gestión Ambiental
- Realizar la planeación de actividades del Sistema de Gestión Ambiental, incluyendo la programación de inducciones, capacitaciones, reinducciones, campañas ambientales de sensibilización, auditorías internas, externas, seguimiento a indicadores, presentación, informes ambientales, rendición de cuentas, entre otros
- Valorar los impactos ambientales generados por el desarrollo, con la realización y actualización de matriz de impactos ambientales

- Elaborar y actualizar la matriz de requisitos legales ambientales y vigilar el cumplimiento de la legislación ambiental vigente, referente a vertimientos, emisiones atmosféricas, generación de residuos peligrosos, entre otros aspectos ambientales
- Seguimiento de los oficios, comunicados, resoluciones, requerimientos, entre otra información enviada por la Autoridad Ambiental, con el fin de dar cumplimiento a sus solicitudes y hacer la respectiva evaluación y seguimiento
- Realizar los respectivos informe ante la Autoridad Ambiental (Registro RUA, Informe SAOS, Análisis de vertimientos, disposición de residuos, encuesta ambiental DANE, entre otros) y dar respuesta a los requerimientos cuando sea necesario
- Garantizar el manejo, almacenamiento y disposición de los residuos peligrosos, reciclables y ordinarios generados en la empresa

01/06/2021 – 15/12/2021
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE – CVS
Ingeniera Ambiental

- Apoyo para la actividad de exploración y revisión de información relacionada con la calidad del aire y condiciones de operación SCVA
- Apoyo para la actividad de evaluación de las concentraciones de contaminantes criterios en cuatro puntos de la ciudad de Montería, la medición de los contaminantes atmosféricos se realizara acorde a la normatividad Colombiana Vigente resolución 2254 de 2017, protocolos y manuales vigentes acorde al Ministerio de Ambiente y el IDEAM
- Exploración y revisión de información relacionada con la calidad del aire y condiciones del SVCA de la ciudad de Montería, quejas de ruido, priorización de establecimientos y reparación de vehículos automotor y motocicletas
- Fortalecimiento de la operación del SVCA de la ciudad de Montería mediante el monitoreo de contaminantes criterios en la ciudad de Montería
- Apoyo al fortalecimiento de estrategias implementadas en el Plan departamental de residuos peligrosos para estaciones de servicio del departamento de Córdoba
- Apoyo y gestión para el evento de la divulgación para el intercambio y transferencia de conocimientos sobre los avances y resultados en la gestión de la calidad del aire de la CAR CVS

14/08/2020 – 30/12/2020
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE LOS VALLES DEL SINU Y DEL SAN JORGE – CVS
Ingeniera Ambiental

- Dos capacitaciones y fortalecimiento en la auditoria al proceso de medición de fuentes fijas, fuentes móviles, evaluación de olores ofensivos, medición de emisión de ruido ambiental
- Determinación de la concentración de contaminantes atmosféricos en (1) municipio

- Establecer los índices de calidad de aire para parámetros monitoreados acorde con las metodologías establecidas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
- Exploración y revisión de información relacionada con la calidad del aire y condiciones de operación del SVCA de la ciudad de Montería, quejas de ruido, priorización de establecimientos y reparación de vehículos automotor y motocicletas
- Fortalecimiento de la operación del SVCA de la ciudad de Montería mediante el monitoreo de contaminantes criterios

2018
CLINICA MATERNO INFANTIL CASA DEL NIÑO SAS
Ingeniera Ambiental

- Apoyo en la Elaboración, planeación y ejecutar del Sistema de Gestión Ambiental bajo la norma ISO 14001:2018
- Coordinar personal de aseo
- Recibir, alistar, verificar y entregar los insumos solicitados

---

CURSOS Y CERTIFICACIONES

- 2025 Curso 20 horas – Actualización en el SG –SST (circular 63 de 2020) – AXA COLPATRIA
- 2023 – Curso de 50 horas – Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo – SENA
- 2025 – Capacitación y Entrenamiento para Trabajo en Alturas – Grupo Empresarial Líder Seguridad en Alturas
- 2025 – Supervisor de izaje de cargas – Manejo Mecánico de Cargas
- 2025 – Curso para toma de pruebas de alcoholimetría – ALCOMAX
- 2025 – Seguridad en espacios confinados – AXA COLPATRIA
- 2025 – Salud mental desde una perspectiva de bienestar – AXA COLPATRIA
- 2025 – Investigación y análisis de accidentalidad – AXA COLPATRIA
- 2022 – Fortalecimiento de capacidad en el uso y gestión de información del registro de generadores de Residuos o Desechos Peligrosos (RESPEL) en el marco del Subsistema de información sobre el uso de los Recursos Naturales Renovables (SIUR) - Curso IDEAM

PROGRAMAS Y HABILIDADES

Word, Excel, QGIS, ARCGIS