|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **IDENTIFICACIÓN DEL CARGO** | | | |
| **Nivel Jerárquico:** | Técnico | | |
| **Denominación del Empleo:** | TÉCNICO | | |
| **Código:** | 3100 | | |
| **Grado:** | 15 | | |
| **No. De Cargos** | Cuatro (04) | | |
| **Naturaleza del Empleo:** | De Carrera Administrativa | | |
| **Dependencia:** | Donde se ubique el cargo | | |
| **Jefe Inmediato** | Quien Ejerza la Supervisión Técnica | | |
| 1. **ÁREA FUNCIONAL** | | | |
| **OFICINA DE LABORATORIO AMBIENTAL** | | | |
| 1. **PROPÓSITO PRINCIPAL DEL CARGO** | | | |
| Ejecutar las actividades necesarias para la operación, mantenimiento y reporte de la información del sistema de vigilancia de la calidad del aire de la Corporación. | | | |
| **DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES ESENCIALES** | | | |
| 1. Desarrollar las actividades de configuración, calibración, verificación, operación y mantenimiento preventivo y correctivo de las estaciones de monitoreo pertenecientes al Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire - SVCA de la Corporación. 2. Habilitar el funcionamiento óptimo de los equipos de monitoreo pertenecientes al Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire - SVCA, acorde a las condiciones estándar de funcionamiento establecidas por el fabricante y por el Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire adoptado por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. 3. Validar y reportar al jefe inmediato toda la información generada por las estaciones de monitoreo pertenecientes al Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire - SVCA de Corpamag. 4. Redactar y elaborar los procedimientos e instructivos detallados (paso a paso) para la configuración, operación, mantenimiento preventivo y correctivo, calibración, validación y reporte de la información de las estaciones pertenecientes al Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire - SVCA de la Corporación. 5. Diseñar y elaborar los formatos necesarios para el registro de la información generada por las estaciones de monitoreo pertenecientes al Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire - SVCA de la Corporación. 6. Correlacionar la información meteorológica con los resultados de calidad del aire obtenidos de las estaciones de monitoreo del SVCA. 7. Presentar cuando sea requerido un informe consolidado donde se plasmen los resultados validados obtenidos en las estaciones del SVCA de acuerdo con lo establecido en el Protocolo para el Monitoreo y Seguimiento de la Calidad del Aire. 8. Mantener actualizada las evidencias relacionadas con la ejecución de las actividades del Sistema de Vigilancia de la Calidad del Aire – SVCA. 9. Conocer, cumplir y mantener el Sistema de Calidad de la Oficina de Laboratorio Ambiental, con base en la NTC-ISO/IEC 17025:2017. 10. Las demás funciones asignada por la autoridad competente de acuerdo con el nivel, la naturaleza y el área de desempeño del cargo | | | |
| 1. **CONOCIMIENTOS BÁSICOS O ESENCIALES** | | | |
| 1. Conocimiento de la norma NTC-ISO/IEC 17025:2017. 2. Redacción de documentos técnicos. 3. Ofimática y Sistemas. 4. Capacitación y Entrenamiento para Trabajo en Alturas. 5. Conocimiento en la operación, mantenimiento y calibración de equipos de monitoreo de calidad del aire. 6. Gestión de la información. | | | |
| 1. **REQUISITOS DE ESTUDIOS Y EXPERIENCIA** | | | |
| **ESTUDIOS:** | | | **EXPERIENCIA:** |
| Título de formación tecnológica en disciplina académica del núcleo básico del conocimiento en administración, ingeniería industrial y afines | | | Tres (3) meses de experiencia relacionada o laboral |
| **ALTERNATIVAS** | | | |
| **ESTUDIOS:** | | | **EXPERIENCIA:** |
| Aprobación de tres (3) años de educación en disciplina académica del núcleo básico del conocimiento en administración, ingeniería industrial y afines. | | Doce (12) meses de experiencia relacionada o laboral | |
| 1. **COMPETENCIAS LABORALES** | | | |
| **COMUNES A LOS SERVIDORES PÚBLICOS:** | | | **COMPORTAMENTALES SEGÚN SU NIVEL JERÁRQUICO (Técnico):** |
| * Aprendizaje continuo * Orientación a resultados * Orientación al usuario y al ciudadano * Compromiso con la organización * Trabajo en equipo * Adaptación al cambio | | | * Confiabilidad técnica * Disciplina * Responsabilidad |