|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **REQUERIMIENTOS BASICOS DEL APRENDIZ-PRACTICANTE** | | | |
| **Área solicitante**: Infraestructura | **Fecha de solicitud**  20.04.2017 | | |
| **Profesional Coordinador de Practica:** José Nicolás Gómez Cadavid | | | |
| **Tiempo de práctica:** Seis meses | **Día** | **Mes** | **Año** |
| **Objeto de la práctica:** | | | |
| El practicante deberá aplicar a la realidad organizacional, los conocimientos, las habilidades y las destrezas aprendidas en su carrera profesional, desempeñando funciones de acompañamiento en la toma de decisiones en trabajos relacionados con manejo silvicultural en el mantenimiento de zonas verdes, árboles y jardines de la Empresa de Transporte Masivo del Valle de Aburrá Limitada. | | | |
| **Nombre del Proyecto que del proyecto de práctica que desarrollará:** | | | |
| Oportunidades de mejora en el desarrollo de manejo Silvicultural, construcción de jardines y espacios verdes en la jurisdicción de la Empresa de Transporte Masivo del Valle de Aburrá Limitada. | | | |
| **Responsabilidades del proyecto de práctica**   * Brindar acompañamiento técnico en la toma de decisiones en trabajos relacionados con manejo Silvicultural. * Contribuir con sus conocimientos en la metodología de trabajo implementada por el contratista para atender los mantenimientos preventivos que se realizan a las zonas verdes de la Empresa. * Realizar acompañamiento al coordinador del contrato de mantenimiento de zonas verdes, árboles y jardines de la Empresa, mediante recorridos en las instalaciones de todo el Sistema Metro y su área de influencia. * Aportar ideas y sugerencias para el mejoramiento en el desarrollo del contrato. * Elaborar informes de visitas y actas de seguimiento al contrato. * Realizar acompañamiento técnico en visitas a otras entidades. * Apoyar en la verificación del cumplimiento del cronograma presentado por el contratista de mantenimiento de zonas verdes, árboles y jardines de la Empresa.   **Metodología**  Se realizarán visitas de campo con el equipo de trabajo  encargado  del manejo silvicultural y el mantenimiento de zonas verdes en la Empresa de Transporte Masivo del Valle de Aburrá Limitada. Además, se llevará registros escritos y fotográficos que evidencie la atención de la novedad reportada y la presencia del personal tanto técnico como profesional, para proceder con la elaboración respectiva del acta de seguimiento. Entre las actividades de manejo que asume la empresa como novedad se encuentran  podas, rocerías, fertilizaciones, plateos, selección de material vegetal para plantar y reposición de especies vegetales.  **Alcance**  El estudiante elaborará una memoria final como conclusión de su práctica donde deberá hacerse constar: la descripción detallada de las tareas desarrolladas, conocimientos y competencias adquiridas, identificación de las repercusiones en el aprendizaje de las prácticas realizadas y sugerencias de mejora de competencias genéricas y específicas como la capacidad técnica, capacidad de aprendizaje, administración de trabajos y habilidades de comunicación. | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PERFIL ACADEMICO DEL APRENDIZ-PRACTICANTE** | | |
| **Nivel de formación** | **Tecnología:** | **Profesional:** X |
| **Carrera:** Ingeniería Forestal | | |
| **Semestre:** Décimo (10) | | |
| **Institución educativa recomendada:** Universidad Nacional de Colombia | | |
| **Conocimientos generales:**  Manejo silvicultural  Conocimientos de Dendrología  Manejo de Excel, Word, Power Point. | | |