



### CONCEPTO DE CLASE

Este es trabajo semidiestro que envuelve la aplicación de conocimientos sobre los métodos y prácticas de trabajo a la dirección de las operaciones de instalación, reparación y conservación de todo tipo de tuberías livianas, pesadas y sus accesorios de los sistemas de agua potable y aguas usadas. Recibe instrucciones de trabajo específicas en forma oral o escritas y realiza el mismo siguiendo las normas y prácticas del oficio. Dirige el trabajo de una brigada cuya composición dependerá de la naturaleza de los trabajos a realizarse y en aquellas instancias en que el trabajo se realice en tuberías de 30" pulgadas o más la gerencia podrá asignar personal adicional y llevar a cabo cualquier otra acción que sea necesaria. El trabajo es revisado por un superior a su terminación para asegurar que se ajusta a las prácticas establecidas.

### DESCRIPCIÓN GENERAL DEL TRABAJO

Dirige, verifica y participa en el trabajo de una brigada dedicada a la instalación, reparación, cambio, relocalización y mantenimiento en buenas condiciones de tuberías y acometidas de sistemas de transmisión y distribución de agua potable y de sistemas de alcantarillados de cualquier diámetro. Descubre, opera y acondiciona las respectivas válvulas.

Investiga deficiencias en los servicios de agua y alcantarillados.

Instala, cambia, remueve, relocaliza y, precinta contadores de cualquier diámetro y corrige salideros.

Opera máquinas de barrenar a presión e instala acometidas y sus derivaciones de cualquier diámetro.

Instala, repara, cambia y opera ventosas y bocas de incendio en los sistemas de distribución.

Opera válvulas para suspender y restablecer el servicio de agua en los circuitos de mayor complejidad.

Repara reguladores en las líneas de transmisión y distribución de cualquier tamaño.

Organiza el trabajo y dirige el personal de la brigada que se le ha asignado.

Mantiene una reserva perpetua de los materiales asignados para el uso diario de la brigada que dirige. Vela por el buen mantenimiento del equipo y las herramientas que utiliza en la ejecución de su trabajo. Procura la disponibilidad de las mismas previo a salir a la atención de los trabajos asignados.

Registra las incidencias relacionadas al recibo y cierre de órdenes de trabajo utilizando el "Mobile Data Terminal" (MDT) u otro equipo de información que tenga las mismas funciones.

Conduce el vehículo asignado a la brigada y es responsable de mantenerlo en buenas condiciones y de la conservación general del mismo.

Notifica cualquier anomalía que detecte en la ruta de trabajo que pueda afectar las operaciones o el servicio.

Rinde los informes que le sean requeridos relacionados a su trabajo.

### **EDUCACIÓN Y EXPERIENCIA MÍNIMA REQUERIDA**

Haber aprobado el cuarto año de Escuela Superior, en una institución debidamente acreditada, o su equivalente.

Tres (3) meses de experiencia en funciones comparables en naturaleza y complejidad a la de un Tubero o de un Encargado de Brigada de Alcantarillados.

o en su lugar

Seis (6) meses de experiencia en funciones comparables en naturaleza y complejidad a la de un Ayudante Tubero o de un Ayudante de Brigada Universal de Ac. y Alc.

### **REQUISITOS ESPECIALES**

Licencia de conductor vigente expedida por el Departamento de Transportación y Obras Públicas de Puerto Rico.

### **CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS DESEABLES**

Conocimiento de los sistemas de transmisión y distribución de agua potable y alcantarillados y del área geográfica donde trabaja.

Conocimiento considerable de los métodos, prácticas, herramientas y materiales relacionados a sus funciones.

Conocimiento de los riesgos envueltos en el oficio y de las medidas de seguridad a tomarse.

Conocimiento de las Leyes de Tránsito, de Higiene y Seguridad en el Empleo y de otras aplicables relacionadas a las funciones que ejerce.

Habilidad para organizar el trabajo y dirigir otros trabajadores de inferior clasificación.

Habilidad para entender y seguir instrucciones verbales y escritas.

Habilidad para interpretar y aplicar procedimientos y directrices administrativas.

Habilidad para distinguir materiales y equipos por medidas y funcionalidad.

Habilidad para planear el trabajo en equipo.

Habilidad para preparar y llevar una variedad de record e informes de forma manual y mecanizados relacionados a su trabajo.

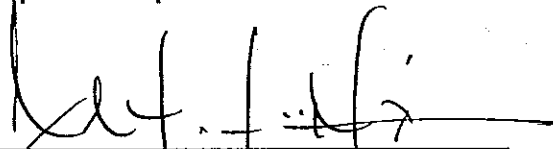
Habilidad para ejecutar tareas manuales de levantar y mover objetos pesados.

Habilidad para atender clientes externos e internos con cordialidad.

Destrezas en el uso y cuidado de las herramientas y el equipo que utiliza en el trabajo.

## ESCALA IX

Aprobado por:



Alberto Feliciano Nieves, M.A., M.S.  
Director de Recursos Humanos  
y Relaciones Laborales

14 de enero de 2016

Fecha