



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE CENTRO 2021-2024

CENTRO

HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024

MANUAL DE ORGANIZACIÓN

Sistema de Agua y Saneamiento

I.- Descripción del Puesto

Puesto:	Subcoordinación de Estudios y Proyectos.
Area de Adscripción:	Coordinación del Sistema de Agua y Saneamiento.
Reporta a:	Coordinador del Sistema de Agua y Saneamiento.
Supervisa a:	Al personal adscrito a la Subcoordinación de Estudios y Proyectos.
Interacciones Internas	
Con:	Para:
Todas las Subcoordinaciones y unidades administrativas de la Estructura de "SAS".	<ul style="list-style-type: none">Elaborar, revisar y/o validar de proyectos ejecutivos para Contribuir con la infraestructura de agua potable y alcantarillado.
Interacciones Externas	
Con:	Para:
Dependencias Federales, Estatales, Empresas Privadas, Unidades Administrativas del H. Ayuntamiento de Centro y ciudadanía en general.	<ul style="list-style-type: none">Elaborar, revisar y/o validar en los avances financieros y presupuestales, la elaboración de los análisis de precios unitarios, aprobación de recursos para la elaboración de proyectos de la Ciudad, tramites de Fraccionamientos, Asistir a reuniones y recorridos.

II.- Descripción de las Funciones del Puesto

Descripción Genérica

Realizar, supervisar, aprobar estudios y proyectos de obras que construyan o amplíen las redes de distribución de agua potable, alcantarillado y saneamiento de este Órgano.



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE CENTRO 2021-2024

Descripción Específica

- Elaboración de proyectos para la construcción de redes de agua potable, saneamiento y alcantarillado sanitario y pluvial.
- Elaboración de expedientes técnicos para la solicitud de recursos de obra y proyectos ejecutivos de agua potable, alcantarillado sanitario y pluvial.
- Elaboración de expedientes técnicos para licitación de obra y de proyectos ejecutivos de agua potable, alcantarillado sanitario y pluvial.
- Coordinar la elaboración de los proyectos técnicos tendientes a eficientar el suministro y distribución de agua potable, así como para el desalojo de aguas negras y pluviales, y para el tratamiento de las aguas residuales;
- Participar en la elaboración de planes y programas de obras y proyectos nuevos.
- Revisar los estudios y proyectos hidráulicos y sanitarios para el otorgamiento de factibilidades de servicios.
- Participar en las acciones de seguimiento de tramites ambientales para la autorización de proyectos sanitarios e hidráulicos.
- Verificar el cumplimiento de la normatividad en la elaboración de estudios y proyectos en materia de Agua.
- Girar indicaciones para asignación de trabajos topográficos.
- Verificar los trabajos de campo y gabinete elaborados por el topógrafo.
- Verificar los proyectos elaborados por los proyectistas.
- Recepcionar documentos y proyectos de fraccionamientos enviados por la Coordinación.
- Turnar los proyectos de Fraccionamientos al Departamento de Factibilidad para la revisión y respuesta de factibilidad de agua potable.
- Enviar los documentos y proyectos al Departamento de Estudios y Proyectos para su revisión.
- Establecer normas y especificaciones técnicas para la elaboración de obras por contrato para construcción de infraestructura hidráulica.

- Supervisar que se cumplan las disposiciones en materia de construcción de infraestructura hidráulica, vigilando que las obras se realicen de acuerdo con los contratos respectivos.
- Recepcionar los proyectos de Fraccionamientos debidamente revisados por el supervisor.
- Firmar planos de Fraccionamientos y turnar a la Coordinación para firma del Coordinador.
- Analizar la recepción de los sistemas de agua potable y alcantarillado de los



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
DE CENTRO 2021-2024

fraccionamientos.

- Emitir los dictámenes respecto a la factibilidad para la dotación de los servicios de agua potable y alcantarillado.
- Autorizar los proyectos de agua potable y alcantarillado para desarrollos habitacionales, comerciales, industriales y de servicios, derivados de las factibilidades otorgadas.
- Y las demás que determine el Coordinador.

III.- Perfil del responsable del Puesto

Perfil de Puesto

Nivel Académico:	Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Hidráulica.
Experiencia:	5 años de experiencia en el servicio público.
Conocimientos:	Ingeniería Industrial, Ingeniería Civil, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Hidráulica.
Aptitud para ocupar el puesto:	Proyectos de obras, logística de trabajo, administración.