



# Fernando Mazariegos

INGENIERO CIVIL

## Perfil profesional

Ingeniero civil altamente meticuloso, con seis años de experiencia en proyectos de infraestructura tales como carreteras, puentes y presas hidráulicas. Historial comprobado de terminar proyectos por debajo del presupuesto y antes de lo programado. Comprometido a brindar un servicio de alta calidad a cada proyecto, con enfoque en seguridad y medio ambiente. Certificado en Autocad Civil3D, actualmente cursando un máster en ingeniería hidráulica.

## Experiencia profesional

### Ingeniero civil, Proyectos estructurales, S.A., Ciudad de México

NOVIEMBRE 2017 – PRESENTE

Ingeniero civil, colaborador en la gestión de proyectos de infraestructura, tales como puentes, nuevas urbanizaciones y presas hidráulicas. Reduje los costos laborales de terceros en un 15% durante los últimos seis meses. Mis actividades diarias incluyen:

- Preparar y presentar informes de progreso al ingeniero civil líder, los técnicos y otros miembros del equipo, incluyendo cronogramas del proyecto, áreas donde los costos pueden exceder las expectativas y posibles retrasos o problemas que surjan durante la construcción.
- Ejecutar soluciones de diseño estructural para proyectos de ingeniería hidráulica.
- Diseño de tuberías principales de agua y alcantarillado para nuevas urbanizaciones.
- Crear planes maestros para todas las actualizaciones de la infraestructura de aguas pluviales mediante la recopilación de los planes preliminares de los ingenieros junior de los diversos sitios del proyecto.
- Enfoque en el diseño de soluciones para monitorear el uso del agua para proyectos de rehabilitación.
- Ayudar con los estudios de viabilidad y el borrador de la planificación esquemática de los sitios de excavación.

### Ingeniero Civil Junior, Grupo Profesional Ingeniería Cívil, Ciudad de México

FEBRERO 2015 – OCTUBRE 2017

Ingeniero civil junior. Mis actividades diarias incluían:

- Trabajar en proyectos de infraestructura que incluyen servicios públicos y construcción de carreteras y puentes, bajo la supervisión directa de ingenieros civiles con licencia.
- Realizar visitas periódicas al sitio para monitorear el progreso y garantizar que los proyectos se completen de acuerdo con las especificaciones y los códigos de construcción.
- Preparar planos y hojas de especificaciones para proyectos completos o componentes más pequeños de empresas a gran escala.
- Ayudar con los estudios de viabilidad y el borrador de la planificación esquemática de los sitios de excavación.
- Servir como enlace entre el equipo de ingeniería y los trabajadores de la construcción.

## Datos personales

Cuauhtémoc  
06020, Ciudad de México  
México  
+525541708800  
[email@email.com](mailto:email@email.com)

PERMISO DE CONDUCIR  
A

## Links

[LinkedIn](#)

[Pinterest](#)

[Usar esta plantilla](#)

## Habilidades/Competencias

AutoCAD Civil 3D®

Autodesk Revit

BIM 360

Ingeniería hidráulica

Obras de infraestructura

Medio ambiente

Gestión de proyectos

Resolución de problemas

Trabajo en equipo

Liderazgo

## Idiomas

Español

---

Inglés

---

- Preparar y presentar informes de progreso al ingeniero civil líder, los técnicos y otros miembros del equipo, incluyendo cronogramas del proyecto, áreas donde los costos pueden exceder las expectativas y posibles retrasos o problemas que surjan durante la construcción.

## Formación académica

### Maestría en ingeniería hidráulica, Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad de México

ENERO 2021 – PRESENTE

### Ingeniería Civil, Universidad Nacional Autónoma de México, México

ENERO 2010 – DICIEMBRE 2014

- Cum Laude

## Formación complementaria

### Autocad Civil3D para Topografía y Obras Civiles (34 h)

ENERO 2018 – JULIO 2018