

Luis Manuel Ferreira Lacruz

Tecnico superior universitario en construccion civil

Topografo con 10 años de experiencia



CONTACTO

Celular: (+351)912966110

Dirección de Residencia: Porto,
Portugal

Correo: luisferreira0201@gmail.com

LinkedIn: www.linkedin.com/in/luis-manuel-ferreira-lacruz-8b717a170

Escanea el código o sigue el enlace para ver versión online o descargar un CV actualizado.



Enlace a pagina:

<https://luisfe0201.github.io/cv/>

FORMACIÓN

+ **Institución:** IUTAG

Coro, Falcón - Venezuela.

Título: Topografía complementaria.

+ **Institución:** IUTAG

Coro, Falcón – Venezuela.

Título: Universitario en Construcción Civil.

Reconocimiento y mérito:

> Primer (1) lugar en la LXIII promoción de Universitarios en Construcción Civil.

+ **Institución:** U.E. COLEGIO MAESTRO JOSE MARTI

Coro, Falcón - Venezuela.

Título: Bachiller en Ciencias.

CURSOS

+ **C.I.E.F.:** Estimación de costos.

PERFIL PROFESIONAL

Universitario en construcción civil, desempeñando funciones como inspector de obras, cadista y con más de 10 años de experiencia en el área de la topografía, responsable y con iniciativa, excelente para trabajo en equipo, facilidad para adaptación al cambio, basado en mi experiencia laboral, capacidad resolutive y eficiente ante cualquier dificultad de campo u oficina con el fin de lograr las metas de productividad trazadas por la empresa y mi grupo de trabajo.

EXPERIENCIA

+ **Entidad empleadora:** VIAMAPA

Cargo: Topógrafo

Periodo: marzo 2023 - Actualmente

Actividad realizada

> Parque fotovoltaico de Rio Maior y Torre Bela

- Levantamientos fotogramétricos.
- Colocación de puntos de control para levantamientos fotogramétricos.
- Elaboración de nubes de puntos, mallas, ortomosaicos.
- Calculo de volumen para el movimiento de tierras.

+ **Entidad empleadora:** SERMAN & ASOCIADOS SA – HYTSA ESTUDIOS Y PROYECTOS SA

Cargo: Topógrafo inspector

Periodo: agosto 2020 – octubre 2022

Actividad realizada

> Ampliación de la capacidad del rio salado tramo IV

- Garantizar la ejecución de obra de acuerdo a las normas aplicables y el pliego de especificaciones técnicas.
- Mantener registro y control de los relevamientos topográficos realizados por la contratista.
- Control y verificación en la ejecución del dragado
- Elaboración técnica de planos de planta, perfiles, cálculo de volumen mediante uso de software de diseño.
- Levantamientos topográficos (planialtimétricos, batimetrías)
- Relevamientos fotogramétricos y creación de ortomosaicos.
- Verificación de la red de puntos fijos.

+ **Entidad empleadora:** GESTION SHMA ASESORAMIENTO Y SERVICIOS S.R.L.

Cargo: Cadista

Periodo: mayo 2020

Actividad realizada

> Parque eólico los teros.

- Elaboración técnica de planos de planta para presentación de conforme a obra.

+ **Entidad empleadora:** HYTSA ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A.

Cargo: Inspector de obra

Periodo: marzo 2020

Actividad realizada

> Ejecución, rehabilitación y mantenimiento de aceras de la ciudad autónoma de buenos aires.

- Detección de los desvíos durante la ejecución de las actividades y en la calidad de terminación de los trabajos, con el objetivo de recomendar las medidas correctivas pertinentes.
- Garantizar la ejecución de obra de acuerdo a las normas aplicables y el pliego de especificaciones técnicas.

+ DAYCO CONSTRUCCIONES:

Topografía básica.

+ INSTITUTO DE ARTES:

Terrazas Civil 3d

+ JZ CONSULTORA MINERA:

Fotogrametría aplicada a la minería.

INFORMATICA

MS OFFICE	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
AUTOCAD	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
CIVIL 3D	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
3DRESHAPE	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
GOOGLE EARTH	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
SKETCHUP	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
REVIT	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
PIX4D	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
MAGNET TOOLS	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
SGO	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
AGISOFT M.	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

IDIOMAS

ESPAÑOL: Nativo

INGLÉS: Básico

PORTUGUES: Básico

MANEJO DE EQUIPOS

Estación total

Teodolito

GPS

Nivel óptico y digital

Drone

Ecosonda

+ **Entidad empleadora:** HYTSA ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A.

Cargo: Topógrafo inspector

Periodo: 2019 - 2020

Actividad realizada

- > Puentes sobre el río Lujan
- Elaboración de informes de avance de logística para armado de obradores y reuniones de coordinación del área de topografía.

+ **Entidad empleadora:** GAGO TONIN S.A. – HYTSA ESTUDIOS Y PROYECTOS SA

Cargo: Topógrafo inspector

Periodo: 2018 - 2019

Actividad realizada

- > Revisión de proyecto ejecutivo e inspección de las obras de renovación total de la infraestructura de vías en el ramal "G" Línea Belgrano Sur – Estación Saenz (km 3+150) a estación tapiales (km 14+150). provincias de buenos aires.
- Realizar detección y alerta temprana de los desvíos en la planificación, durante la ejecución de las actividades y en la calidad de terminación de los trabajos, con el objetivo de recomendar las medidas correctivas pertinentes.
- Mantener registro y control de los relevamientos topográficos realizados por la contratista.
- Elaboración de planos de planta, perfiles longitudinales, perfiles transversales mediante uso de software de diseño.
- Garantizar la ejecución de obra de acuerdo a las normas aplicables y el pliego de especificaciones técnicas.
- Levantamientos topográficos para control de alineación y nivelación.

+ **Entidad empleadora:** PDVSA (Misión Vivienda)

Cargo: Topógrafo

Periodo: 2015 – 2017

Actividad realizada

- > Gran Misión Vivienda Venezuela
- Levantamientos planialtimétrico del sector para realización de proyecto.
- Determinación de volumen de corte y relleno.
- Replanteo de losas para casas bifamiliares.
- Replanteo de puntos para construcción de veredas y colectores de aguas sanitarias

+ **Entidad empleadora:** FUNDAREGIÓN

Cargo: Topógrafo

Periodo: 2012 – 2015

Actividad realizada

- > Construcción del par vial de Guanadito Punto Fijo-Falcon.
- Levantamientos planialtimétrico del sector.
- Diseño de retornos.
- Elaboración de planos de planta, perfil mediante uso de software de diseño.
- Determinación de volumen de corte y relleno.
- Replanteo de puntos para alineación y construcción de relleno.
- Colocación de niveles para carpeta asfáltica.
- Colocación de líneas y niveles para construcción de alcantarillas.
- > Rehabilitación de la vialidad del municipio miranda.
- Levantamientos planialtimétrico de vías.
- Cálculo y diseño de rasante.
- Determinación de volumen de corte y relleno.
- Replanteo de puntos para construcción de carpeta asfáltica, veredas y colectores de aguas sanitarias.

+ **Entidad empleadora:** CONSTRUCCIONES DAYCOVEN C.A.

Cargo: Topógrafo

Periodo: 2007 – 2010

Actividad realizada

- > Ensanchamiento y construcción de canal abierto para el río Coro.
- Levantamientos batimétrico.
- Replanteo de puntos para vaciado de losas y construcción de talud.
- Replanteo de puntos para construcción de laguna.
- > Rehabilitación de la vialidad del municipio Miranda
- Levantamientos planialtimétrico de vías.
- Cálculo y diseño de rasante.
- Determinación de volumen de corte y relleno.
- Replanteo de puntos para construcción de carpeta asfáltica, veredas y colectores de aguas sanitarias.