

# MEDICIÓN DE RESISTIVIDAD DEL SUELO UCV

Br. Escobar, Caleb

C.I.: 24.898.930

Caracas, 2024

# Índice

<b>1. INTRODUCCIÓN</b>	<b>1</b>
<b>2. Metodología</b>	<b>2</b>
2.1. Localización . . . . .	2
2.2. Equipos . . . . .	3
2.3. Medición de resistencia . . . . .	3
<b>3. Memoria Descriptiva</b>	<b>4</b>
3.1. Ubicación . . . . .	4
3.2. Resistencia . . . . .	4
<b>4. Memoria de Cálculo</b>	<b>5</b>

# Índice de figuras

2.1. Localización . . . . . 2

# Índice de tablas

3.1. Me . . . . .	4
-------------------	---

# Capítulo 1

## INTRODUCCIÓN

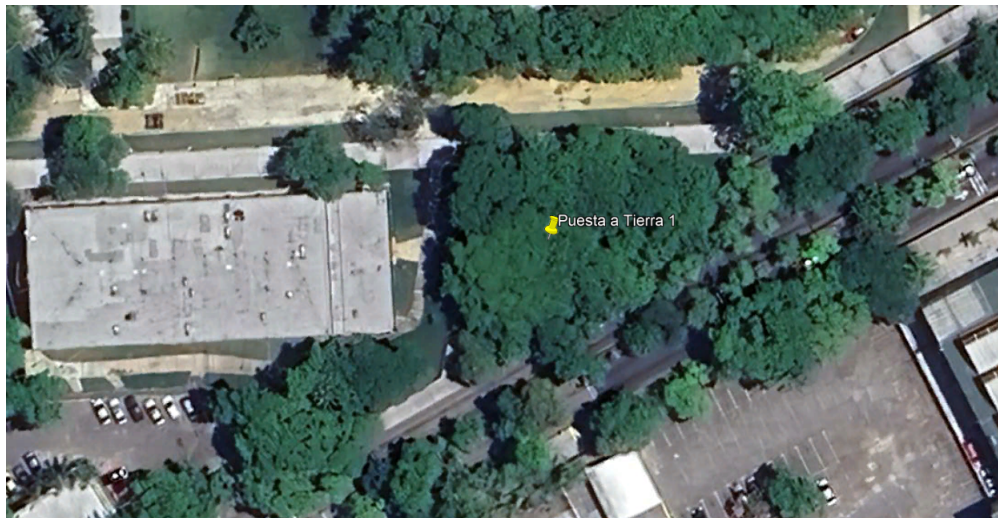
xxx

# Capítulo 2

## Metodología

### 2.1. Localización

Se realizó un estudio de suelo en frente de la facultad de arquitectura, UCV, la cual tiene la siguiente localización (  $10.489040^\circ$ ,  $-66.887290^\circ$ ). Tomando como referencia los datos de Google Earth.



**Figura 2.1.** Localización

## **2.2. Equipos**

## **2.3. Medición de resistencia**

## Capítulo 3

# Memoria Descriptiva

### 3.1. Ubicación

### 3.2. Resistencia

Tabla 3.1. Me

Medidas	Separación c	Separación d	Resistencia medida	Resistividad aparente
1	1	1	7,5	
2	1,5	1,5	3,75	
3	2	2	1,4	
4	2,5	2,5	1,05	
5	3	3	0,85	
6	4	4	0,65	
7	5	5	0,5	



## Capítulo 4

### Memoria de Cálculo