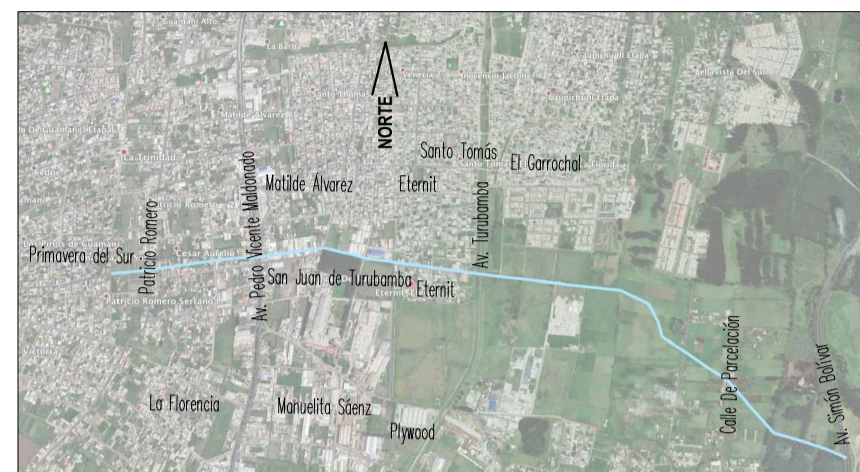
  
**BICENTENARIO**  
 BATALLA DE PICHINCHA 1822  
 DR. SANTIAGO GUARDERAS  
 ALCALDIA DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO  
 ADMINISTRACIÓN 2019 - 2023



UBICACIÓN  
S/E

**SIMBOLOGÍA**

- CURVA DE NIVEL CADA 1m
- VIA EXISTENTE
- LINEA DE FABRICA
- EJE DE VIA
- GPS
- BORDILLO EXISTENTE
- PAVIMENTO
- CICLOVIA
- PASO DEPRIMIDO
- MUROS
- ACERA
- ACERA EXISTENTE
- ARBOL

**NOTAS:**

Todos las dimensiones están dadas en metros  
 Las medidas serán verificadas en obra  
 Sistema de Coordenadas SIGRAS 1M0  
 Quito WGS84

Diseño Vial realizado en base a las Reglas Técnicas de Arquitectura y Urbanismo anexo de la Ordenanza Municipal No. 172

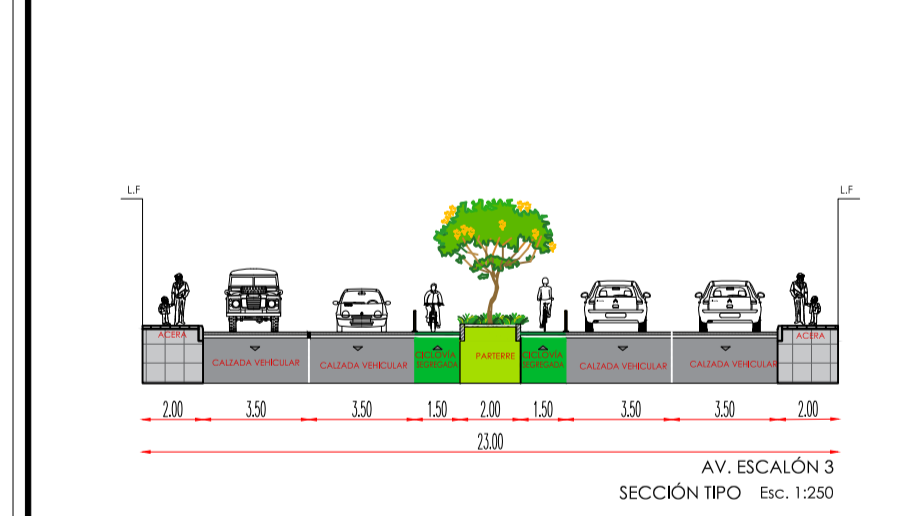
Diseño vertical realizado en base a una topografía preliminar

Fondo de referencia Ortofoto del año 2012

Diseño Geométrico propuesto para aprobación de la modificatoria del trazado vial Av. Escalón 3.

**PUNTOS DE CONTROL**

Punto #	Norte	Este	Elevación	Descripción
11	9962006.00	493354.46	3169.20	GPS1Pto-control
12	9962032.88	493583.53	3149.82	GPS2Pto-control
1875	9962223.25	495004.53	3051.45	GPS5Pto-control
1876	9962206.79	495082.74	3047.37	GPS6Pto-control
2731	9961490.58	496636.92	3067.02	GPS3Pto-control
2732	9961348.28	496841.64	3100.73	GPS4Pto-control



**EPMMOP**  
MOVILIDAD Y OBRAS

ING. JORGE ANIBAL MERLO PAREDES  
GERENTE GENERAL

**CONTIENE:** DISEÑO HORIZONTAL  
DISEÑO VERTICAL PRELIMINAR  
SECCIONES TÍPICAS

**UBICACIÓN:** PARROQUIAS TURUBAMBA Y GUAMANÍ  
ADMINISTRACIÓN ZONAL QUITUMBE

**PROYECTO:** MODIFICATORIA DEL TRAZADO VIAL AV. ESCALÓN 3

**ELABORADO POR:** ING. LEONARDO TUPIZA SIMBAÑA  
COORDINADOR EJECUTIVO DE PROYECTOS

**REVISADO POR DIRECTOR (E):** ING. LUIS ADOLFO SUBIA GARCIA

**FECHA:** ENERO 2022

**ESCALA:** INDICADAS

**DIBUJÓ:** LTS

**APROBADO POR:** GERENTE DE ESTUDIOS Y FISCALIZACIÓN

**LÁMINA:** 03 - 07

**ING. JAIME HERIBERTO ARIAS VELARDE**