

# CUENCA

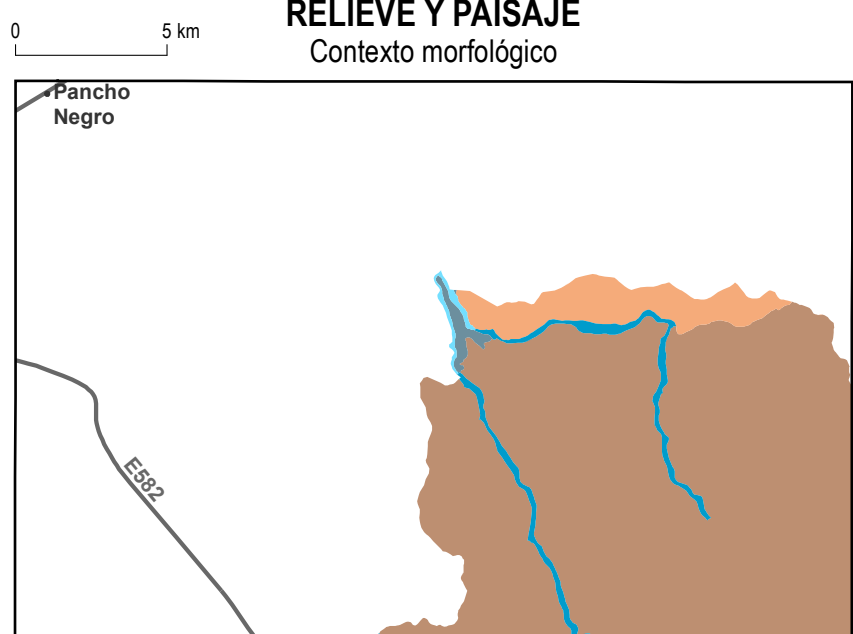
## MAPA GEOMORFOLÓGICO

# GEOFORMAS

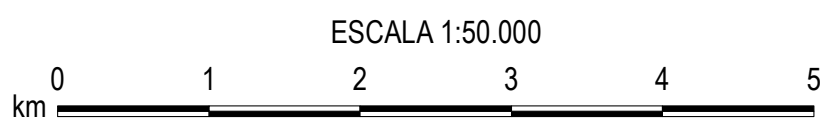


## RELIEVE Y PAISAJE

### Contexto morfológico



|  |  |
|--|--|
| Relieves diversificados sobre materiales volcánicos antiguos, sin cobertura piroclástica (Cordillera Occidental) | Conos de esparcimiento y formas de piedemonte proximales, en contacto con la vertiente andina occidental |
| Vertientes homogéneas sobre granitos y granodioritas, sin cobertura piroclástica (Cordillera Occidental)         | Medio aluvial costero  |
| Medio aluvial de Sierra  |  |



Sistema Geográfico de Referencia para las Américas SIRGAS  
Proyección UTM Zona 17 S  
Equidistancia entre curvas de nivel 40 m



| SIMBOLOGÍA        |                       |  |   |
|-------------------|-----------------------|--|---|
|                   | Curva de nivel índice |  | Patrimonio de Áreas Naturales del Estado PANE           |
|                   | Vías principales      |  | Área de intervención del Instituto Especial Ecuatoriano |
|                   | Red hidrográfica      |  | Cuerpos de agua   |
| <b>Palicaurcu</b> | Cabecera parroquial   |  |   |
| <b>Salcedo</b>    | Cabecera cantonal     |  |   |
| <b>CUENCA</b>     | Capital de provincia  |  | Cota  |

ÍNDICE DE HOJAS 1:50.000

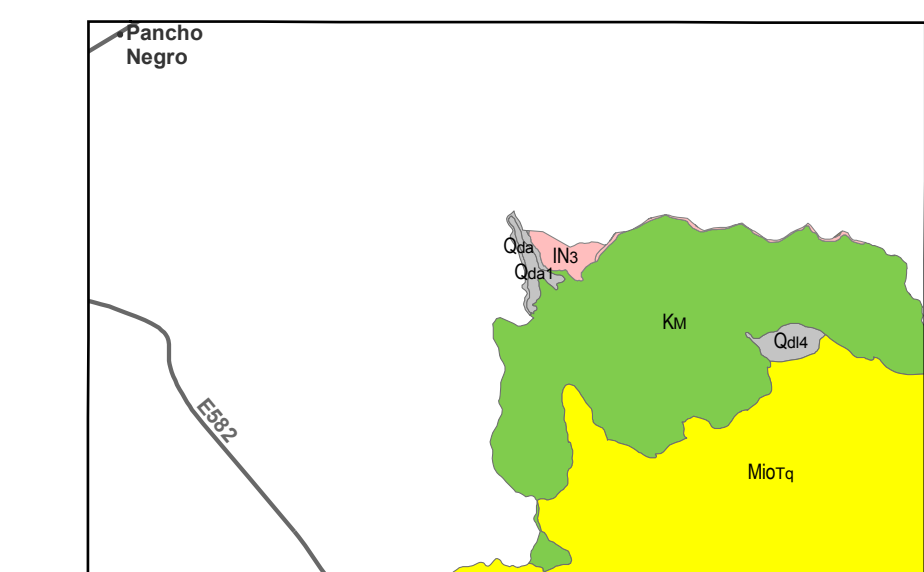
|                                   |                                     |  |                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------|
| NV-C4<br>SANTA ROSA<br>DE Flandes | NV-D3<br>PANCHO<br>NEGRO            | NV-D4<br>SAN FRANCISCO<br>DE GUALETURO | NV-C3<br>CAÑAR    |
| NV-E2<br>NARANJAL                 | NV-F1<br>SAN FELIPE<br>DE MOLLEUTUO | NV-E3<br>CHIGUINDA                     | NV-E1<br>AZOGUES  |
| NV-E4<br>EL CARMEN<br>DE PUJILI   | NV-E5<br>CHAUCHA                    | NV-F4<br>CUENCA                        | NV-E3<br>GUALACEO |
| NV-I4<br>PONCE<br>ENRIQUEZ        | NV-I3<br>SAN<br>FERNANDO            | NV-I2<br>GIRON                         | NV-I1<br>SIGSIG   |
| NV-I4<br>USHCURRUMI               | NV-I3<br>SANTA<br>ISABEL            | NV-I4<br>YARITZAGUA                    | NV-I3<br>GIMA     |


Las hojas disponibles a nivel cantonal no incluyen aquellas cubiertas completamente por PANE.

**INSUMO UTILIZADO**

MAGAP-SIGTERRAS:  
Modelo Digital de Elevación 1:5.000, 2010-2012  
Ortofotografía 1:5.000, 2010-2012  
Ortomanager resolución menor de 5 m 2010-2013  
Consorcio TRACASA-INPIA:  
Trabajo de campo años 2014-2015  
Cartografía de referencia  
INGEMM:  
Cartografía geológica 1:100.000, 1:250.000  
(para la Región Amazónica) y 1:1.000.000. Diversos años  
PRONAREG-ORSTOM:  
Mapa de Paisajes Naturales del Ecuador, 1:1.000.000, 1989

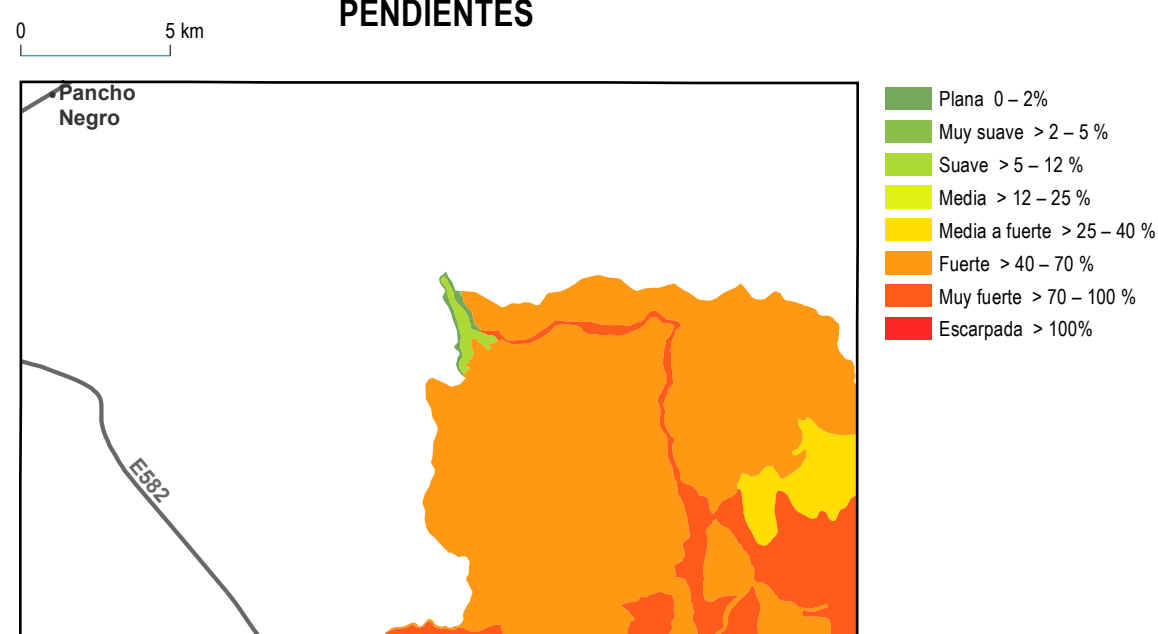
### ESQUEMA GEOLÓGICO



|  Cuaternario  Mioceno  Cretácico  Paleozoico  Sin asignación de edad |   |                                      |
|---|---|--------------------------------------|
| Qs4 Depósitos de ladera (coluvial)  | Qs1 Depósitos aluviales (abanico aluvial) | Km Formación Matuchi                 |
| Qa3 Depósitos aluviales   | Mio1q Formación Tarqui                    | IN3 Rocas graníticas indiferenciadas |

Fuente: Basado en la cartografía geológica 1:100.000 y 1:250.000 proporcionada por el INIGEMM en febrero de 2014

## PENDIENTES



Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuicultura y Pesca. **UNIDAD EJECUTORA MAGAP-PRAT PROGRAMA SIGTIERRAS**

Proyecto: Levantamiento de Cartografía Temática a escala 1:25.000 Lote\_2

Realizado por:  **consorcio  
tracasa/nipsa**

Mapa Geomorfológico del cantón CUENCA, hoja 1 de 14, NV-D3

Escala de trabajo 1:25.000      Escala de impresión 1:50.000      Fecha de elaboración: junio de 2015