



**Ejes de alternativas**

— (Blue)	Alternativa 1
— (Red)	Alternativa 2
— (Green)	Alternativa 3
— (Yellow)	Alternativa 4
— (Purple)	Alternativa 5
— (Orange)	Alternativa 6
— (Pink)	Alternativa 7
▨ (Hatched)	Recinto estación
— (Dashed)	Límite municipal

**LITOLOGÍA**

▲ (Blue)	Intrusivos básicos.
▲ (Orange)	Flecos fonolíticos.
▲ (Green)	Piroclastos de dispersión.
▲ (Yellow)	Coladas básicas con niveles piroclásticos subordinados.
▲ (Blue)	Piroclastos de caída con niveles hidromagmáticos.
▲ (Green)	Coladas intermedias y fonolitas máficas.
▲ (Yellow)	Centros de emisión estrombolianos.
▲ (Blue)	Coladas basálticas y basálticas subhorizontales.
▲ (Green)	Coladas basálticas.
▲ (Yellow)	Aglomerados con intercalaciones de coladas básicas.
▲ (Blue)	Piroclastos basálticos.
▲ (Orange)	Brecha poligénica y aglomerados ("debris avalancha").
▲ (Green)	Collado de los Menéndez.
▲ (Yellow)	Coladas basálticas y traquibasálticas con intercalaciones fonolíticas (base pared de La Crotava).
▲ (Blue)	Coladas fonolíticas (base pared de La Crotava).

**LITOLOGÍA**

■ (Yellow)	Piroclastos silíceos indiferenciados.
■ (Red)	Coladas traquibasálticas de Mña de Los Corrales.
■ (Orange)	Domos y diques traquíticos.
■ (Green)	Coladas basálticas.
■ (Yellow)	Piroclastos basálticos.
■ (Blue)	Coladas de traquitas-fonolitas máficas (costa N).
■ (Green)	Coladas de fonolitas máficas.
■ (Yellow)	Piroclastos de traquibasaltos y fonolitas máficas.
■ (Green)	Coladas de traquibasaltos y fonolitas máficas.
■ (Yellow)	Arenas intercaladas entre coladas.
■ (Blue)	Depósitos de barranco intercalados entre coladas.
■ (Green)	Depósitos de avalanchas "debris flow".
■ (Yellow)	Depósitos de avalanchas "debris flow".
■ (Green)	Coladas basálticas y traquibasálticas con intercalaciones fonolíticas (base pared de La Crotava).
■ (Blue)	Piroclastos basálticos.
■ (Yellow)	Piroclastos basálticos finos de dispersión.

**LITOLOGÍA**

■ (Red)	Coladas basálticas.
■ (Orange)	Piroclastos.
■ (Red)	Coladas traquibasálticas.
■ (Green)	Coladas basálticas.
■ (Yellow)	Aluviales antiguos y terrazas (Anaga).
■ (Blue)	Depósitos de deslizamiento (Anaga).
■ (Green)	Depósitos de ladera y conos de deyección.
■ (Yellow)	Depósitos sedimentarios indiferenciados.
■ (Blue)	Suelos rojos de alteración piroclástica.
■ (Green)	Depósitos aluviales y de fondo de valle.
■ (Yellow)	Suelos.
■ (Blue)	Sedimentos lacustres.
■ (Green)	Depósitos de barranco/rambla.
■ (Yellow)	Playas de arenas y cantos.
■ (Blue)	Antrópico.

**Estructura**

★	Centro de emisión sin cráter.
— (Dashed)	Dirección y buzamiento.
— (Dashed)	Carrera inactiva.
— (Dashed)	Diques básicos.
— (Dashed)	Diques silíceos.
— (Dashed)	Contacto por discordancia.
— (Dashed)	Contacto intrusivo.
— (Dashed)	Contacto por discordancia supuesto.
— (Dashed)	Contacto de escarpe de deslizamiento.
— (Dashed)	Borde de cráter.
— (Dashed)	Dirección de flujo en coladas.
— (Dashed)	Dirección de deslizamiento.
— (Dashed)	Borde de colada.
— (Dashed)	Borde de cráter supuesto.



TÍTULO: **PLAN TERRITORIAL ESPECIAL DE ORDENACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DEL TREN DEL NORTE. APROBACIÓN INICIAL - MEMORIA INFORMATIVA**

CONSULTOR: **ineco**

ESCALA ORIGINAL A3  
1:15.000 0 150 300 Metros  
NUMÉRICA | GRÁFICA

FECHA: JULIO 2012

Nº DE PLANO: 1.2  
HOJA 11 DE 12

TÍTULO DE PLANO: **GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA**