



DOCUMENTO CONFORME AL ACUERDO DE LA POSENCIA TÉCNICA OCCIDENTAL DE LA COTMAC DE FECHA 24/01/11. APROBADO POR EL PLENO DE ESTA CORPORACIÓN, EN LA SESIÓN ORDINARIA CELEBRADA EL 11/02/2011 (FASE DE APROBACIÓN DEFINITIVA DEL PIOLP).  
 LA SECRETARÍA GENERAL DEL PLENO CON CARÁCTER ACCIDENTAL  
  
 CONCEPCIÓN INÉS PÉREZ RIVEROL

**GEOLOGÍA**

- Aglomerados
- Aglomerados y depósitos de deslizamiento
- Aluvial (relleno de barrancos)
- Apófisis de gabros, gabros olivínicos y gabros alcalinos
- Avalanchas y desplomes ("rock falls")
- Coladas basálticas
- Coladas basálticas (predominantes)
- Coladas basálticas tefríticas y fonolíticas
- Coladas de basanitas, tefritas y fonolitas
- Coluviones y depósitos de ladera
- Conos de piroclastos basálticos
- Conos de piroclastos basálticos, basaníticos y tefríticos
- Conos y depósitos freatomagmáticos
- Depósitos antrópicos
- Depósitos de playa cementados ("beach rocks")
- Depósitos freatomagmáticos
- Domos o domos colada traquíticos o fonolíticos metasomatizados
- Domos y coladas de tefritas y fonolitas
- Fonolitas juveniles intrusivas
- Formación sedimentaria de La Mata (depósitos de ladera y lahares)
- Gabros
- Intrusiones de fonolitas juveniles
- Lavas almohadilladas, brechas aglomerados y hialoclastitas, metamizadas a rocas verdes
- Lavas terminales diferenciadas (tefritas y fonolitas)
- Lavas y piroclastos basálticos con gran densidad de diques basálticos
- Materiales epiclásticos del "fan-delta" lacustre de Cumbre Nueva
- Materiales epiclásticos del "fan-delta" marino de Bco. de Las Angustias
- Piroclastos basálticos
- Piroclastos basálticos, con intercalaciones de lavas, aglomerados y sedimentos en el interior de La Caldera de Taburiente
- Playas de arenas y cantos
- Sedimentos aglomerados y brechas (Brechas de deslizamiento)
- Suelos de alteración de lapilli
- Terrazas aluviales recientes

Plan Insular de Ordenación  
**LA PALMA**  
 Plano de Información  
 La forma del territorio insular  
 1.1.05  
 GEOLOGÍA  
 594x420 / V2  
 Escala 1:80.000