



REPÚBLICA DEL PERÚ
SECTOR ENERGÍA Y MINAS
INSTITUTO GEOLÓGICO MINERO Y METALÚRGICO
MAPA TECTÓNICO DEL PERÚ

ESCALA 1 : 2 500 000

- | | |
|---|-------------------------------|
| C Cúmbria de Plataforma Sudamericana Post-Terciaria | CICLO ANDINO |
| A1 DEFORMACIÓN PLEISTOCUATERNARIA | Volcanes Plio-Cuaternarios |
| A2a DEFORMACIÓN MESOTERTIARIA | Depósitos marinos de la costa |
| A2b Volcánicos-olíticos de la Región cordillera | |
| A3a Depósitos continentales cuarcos subandinos | |
| A3b Depósitos marinos y continentales | |
| A3c Molases del Cretáceo terminal-Eoceno medio | |
| A4 DEFORMACIÓN SENONIANA-PALEOCENA (Fase Peruviana ≈ 80-60 M.A.) | |
| A5 DEFORMACIÓN INTRACRETÁCEA (Fase Casma ≈ 100-80 M.A.) | |
| A5a Depósito Volcánico-Olíticos del Cretáceo Inferior o Medio | |
| A5b Molases de Jurásico superior | |
| A6 DEFORMACIÓN MALMICA (Fase Nevadina ≈ 160 M.A.) | |
| A6a Depósito Olíticos-Volcánicos-Trilítico-Jurásico | |
| H1 DEFORMACIÓN PERMO-TRIÁSICA (Fase Finherciana ≈ 230 M.A.) | |
| H1a Molases y volcánicos | |
| H2 DEFORMACIÓN INTRA-PERMICA (Fase Tardherciana ≈ 260-265 M.A.) | |
| H2a Depósitos del Carbonífero y Permiano inferior | |
| H3 DEFORMACIÓN DEVÓNICO-CARBONIFERA (Fase Eoherciana ≈ 350-330 M.A.) | |
| H3a Depósito del Paleozoico inferior y medio | |
| Ph Deposition and deformation not recognized | CICLO CALEDONIANO |
| Ph1 DEFORMACIONES NO PRECISADAS | CICLO PRECAMBRIANO |
| Ph1a Migmatitas gráficas y esquistos (1.000-600 M.A.) | |
| Ph1b Migmatitas gráficas y esquistos (1.500-600 M.A.) | |

- | | |
|---|----------------------|
| gA2 Plutones | 20-9 M.A. |
| gA3-S Batolito | Casareno |
| | 100-40 M.A. |
| gH1-2 Plutones | Post-tectónicos |
| | 260-230 M.A. |
| gH3 Plutones | Post y sintectónicos |
| | 440 M.A. |
| gCa Plutones | 440 M.A. |

- | | |
|----------------------------|---------------------------------|
| SÍMBOLOS | ASOCIACIONES LITOLÓGICAS |
| Límite del dominio andino | Molases |
| Antidinales | Volcanismo continental |
| Fallas normales | Volcano-olíticos |
| Cabalgamientos | Sedimentitas marinas (mixes) |
| Fallas de rumbo | Sedimentitas continentales |
| Fallas inferiores | Plutonitas |
| Fracturas de abocó | |
| Volcanes Plio-cuaternarios | |
| Base del Cretáceo | |
| Domo de sal | |

ESCALA 1 : 6 000 000
VERSIÓN DIGITAL DISPONIBLE EN ARC/INFO Y MAPINFO
FUENTE : DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN Y PROMOCIÓN