



After Thompson, 1947
Adaptado de Thompson, 1947
INTERIOR—GEOLOGICAL SURVEY, WASHINGTON, D. C.
MR 4918

EXPLANATION
EXPLICACION

<p style="text-align: center;">SEDIMENTARY ROCKS ROCAS SEDIMENTARIAS</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Tib</p> <p>La Boca marine member of Panamá formation <i>Miembro marino La Boca de la formación Panamá</i></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Tpm</p> <p>Pedro Miguel agglomerate member of Panamá formation <i>Miembro Aglomerado de Pedro Miguel de la formación Panamá</i></p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>Tca</p> <p>Cucaracha formation <i>Formación Cucaracha</i></p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>Tcb</p> <p>Culebra formation including Emperador limestone member <i>Formación Culebra, incluyendo el miembro Caliza de Emperador</i></p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>Tlc</p> <p>Las Cascadas agglomerate <i>Formación Aglomerado de Las Cascadas</i></p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>Tba</p> <p>Bas Obispo formation <i>Formación Bas Obispo</i></p> </div>	<p style="text-align: center;">INTRUSIVE AND VOLCANIC ROCKS ROCAS INTRUSIVAS Y VOLCANICAS</p> <div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> <p>Ta</p> <p>Intrusive and extrusive andesite <i>Andesita intrusiva y extrusiva</i></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Tb</p> <p>Intrusive and extrusive basalt <i>Basalto intrusivo y extrusivo</i></p> </div>
---	---

TERTIARIO
TERCIARIO

Oligocene to lower Miocene
Oligoceno a Mioceno inferior

TERTIARIO
TERCIARIO

Strike and dip of beds
Dirección y buzamiento de los estratos

⊕
Horizontal beds
Estratos horizontales

● 112
Locality at which fossils were collected
Localidad fosilífera

○ 109
Submerged locality at which fossils were collected
Localidad fosilífera inundada

Geologic boundary
(Dashed where location is uncertain)
Límite geológico
(Con línea interrumpida donde no está localizado con precisión)

U
D
Fault
(Dashed where location is uncertain; dotted where concealed. D, downthrown side; U, upthrown side)

Falla
(Con línea interrumpida donde no está localizado con precisión; con puntos donde está escondido. D, parte hundida; U, parte levantada)

GEOLOGIC MAP OF GAILLARD CUT AREA, CANAL ZONE
MAPA GEOLOGICO DE LA AREA GAILLARD CUT, ZONA DEL CANAL
Scale 1:25,000

