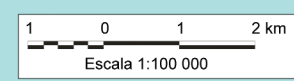


Base Cartográfica del Instituto Geográfico Nacional

- |   |  |   |  |  |
|---|--|---|--|--|
| <p><b>Basamento Cretácico</b><br/>Complejo de Nicoya</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #008000; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Brechas de basalto</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #008000; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Basaltos</li> </ul> | <p><b>Cobertura sedimentaria</b><br/>Cretácico Superior- Paleógeno</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FF4500; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Fm. Descartes</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #D2691E; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Fm. Curú</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Fm. Berrugate</li> </ul> | <p><b>Depósitos Cuaternarios</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Aluviales y coluviales</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Fluvio marinos</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #808080; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Barra arenosa</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> 20 Dirección y ángulo del buzamiento</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Buzamiento vertical</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Buzamiento fotogeológico</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Contacto geológico</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Pliegue sinforme</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Pliegue antiforme</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Dirección de sumergencia de pliegue</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Falla</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px dashed black; margin-right: 5px;"></span> Falla oculta inferida</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Falla lateral izquierda</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Movimiento vertical de falla + sube, - baja</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Carreteras y caminos</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border-bottom: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Población</li> </ul> |
|---|--|---|--|--|

- Batimetría en metros**
- 0 a 5 m (arena y lodo)
  - 0 a 5 m
  - 5 a 10 m
  - 10 a 20 m
  - 20 a 40 m
  - > 40 m

**Principales fuentes de información:**  
Flores (2003), Campo II (1997),  
Astorga (1987), Dengo (1962),  
Dóndoli (1958).



**Serie: Colección de mapas geológicos (6)**

Revista Geológica de América Central 32  
Universidad de Costa Rica

**Mapa geológico de la hoja Golfo**

Percy Denyer, Walter Montero & Kennet Flores