

17. CURVAS DE NIVEL “ISLA FANTASMA”

Durante el año de 1831 tuvo lugar la aparición de la “isla fantasma” denominada Fernindaná, situada entre las costas de Sicilia y Túnez. Se trataba de un volcán submarino que tras una erupción originó un relieve por encima del mar Mediterráneo. Cesada la erupción, la isla desapareció ese mismo año.

En su momento de máximo desarrollo, Fernindaéa tenía un perímetro de 4,800m y una altura máxima de 63 m. Admitiendo que la isla fuera de forma cónica, a) dibuje su representación mediante curvas de nivel en un mapa a escala 1:25,000 con equidistancia de 15 m. Dibujar a escala sobre el papel solo la cota de nivel 0 y las restantes a mano alzada.