

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 82470**  
**Nombre.....: Guillén**  
**Municipios: Formentera**  
**Provincias: Illes Balears**  
**Fecha de Construcción.....: 23 de julio de 1988**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 23' 45,5871"	1° 23' 41,54833" ±0.007 m
Latitud.....:	38° 40' 14,4388"	38° 40' 10,02470" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		156,288 m ±0.038 (BP)
Cálculos:	22 de marzo de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

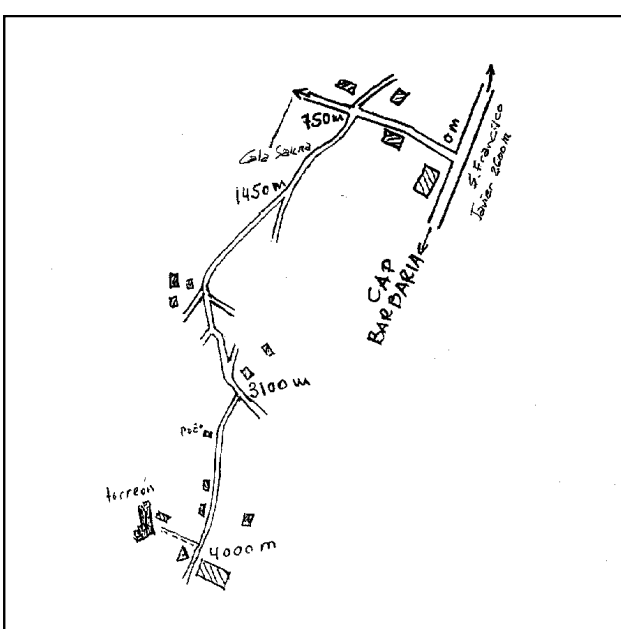
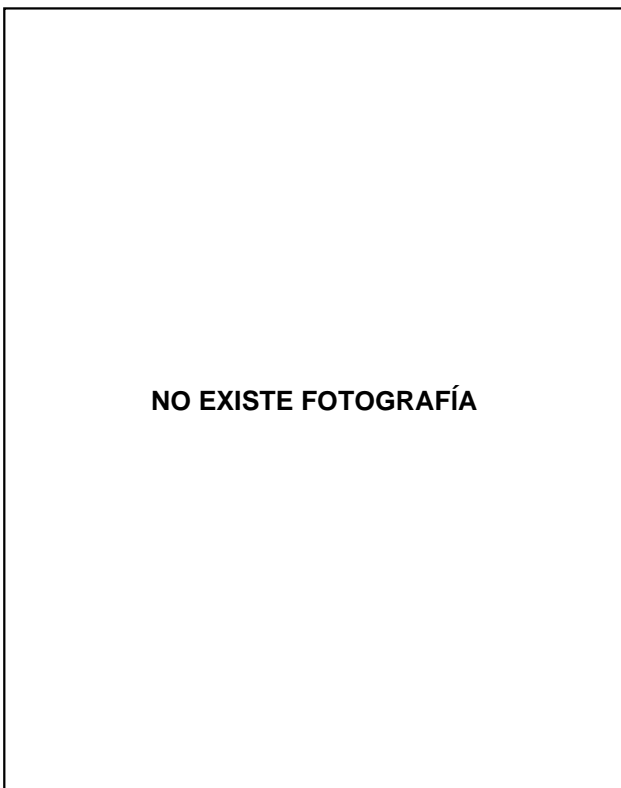
**Coordenadas UTM. Huso 31 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	360454,67 m	360360,949 m
Y.....:	4281524,79 m	4281318,604 m
Factor escala....:	0,999839782	0,999840121
Convergencia...:	- 1° 00' 09"	- 1° 00' 11"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	107,620 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado en el extremo S.O. de la isla de Formentera, en el lugar conocido por Cap de Berbería y a unos 120 m. al S.E. de un torreón.

**Acceso:**  
 Desde San Francisco Javier, por la carretera a Cap de Berbería, recorridos 2.600 m., se tuerce a la derecha por la que va a Cala Sahoma, que se sigue durante 750 m., entrando luego a la izquierda por un camino que a los 700 m. se bifurca, se continúa a la derecha y a los 3.250 m. se llega a la señal, que está a la derecha del camino.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**  
 Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

082470 Guillén

Coordenadas ETRS89. Huso 31

