

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 57587  
**Nombre.....:** Peña Gua  
**Municipios:** Baños de Montemayor; El Cerro  
**Provincias:** Cáceres; Salamanca  
**Fecha de Construcción.....:** 01 de diciembre de 1982  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 0,20 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 54' 45,7042"	- 5° 54' 50,61391" ±0.094 m
Latitud.....:	40° 17' 17,3606"	40° 17' 13,03624" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		870,864 m ±0.105 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	252392,54 m	252283,412 m
Y.....:	4463888,92 m	4463682,378 m
Factor escala....:	1,000354720	1,000355441
Convergencia...:	- 1° 53' 04"	- 1° 53' 07"

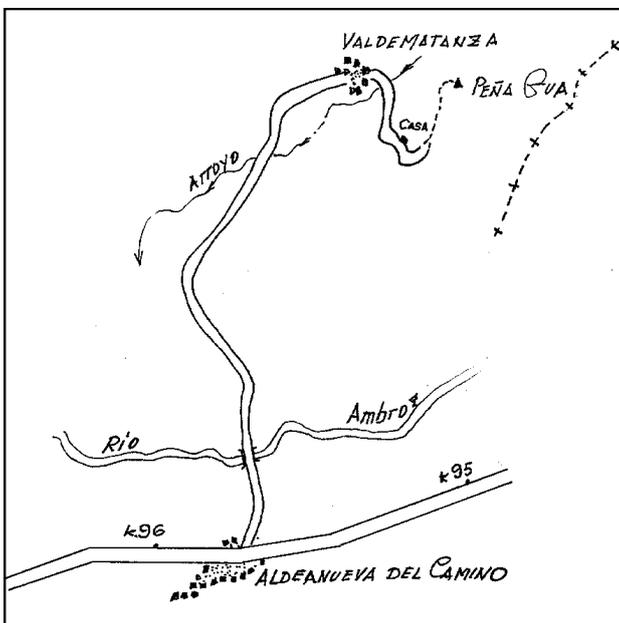
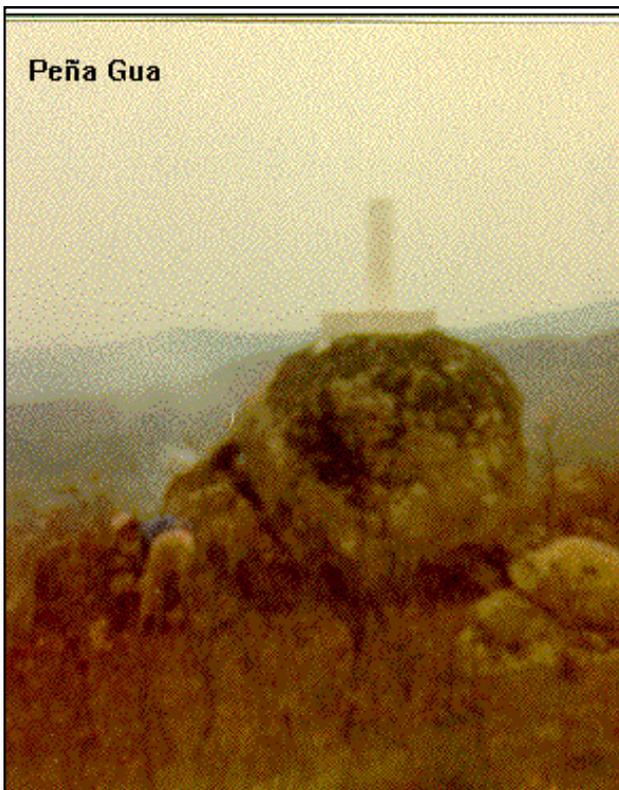
Altitud sobre el nivel medio del mar: 815,769 m. (BP)

### Situación:

A unos 1000 m. al E. de Valdelamatanza, en lo más alto de una loma bien pronunciada del mismo nombre, en la línea límite entre Cáceres y Salamanca.

### Acceso:

Desde Valdelamatanza en donde se deja el vehículo se sigue al E. un camino que poco de salir del pueblo cruza un arroyo. A los 00 m. se bifurca siguiendo el de la dcha. se sube hasta un collado entre paredes de piedra. Desde éste se sube campo a través y hacia la izda. hasta el vértice en 30 minutos.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

057587 Peña Gua

Coordenadas ETRS89. Huso 30

