

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 70755**  
**Nombre.....: Pico Agudo**  
**Municipios: Guadalupe**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1977**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,17 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,17 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 20' 56,5453"	- 5° 21' 01,36783" ±0.097 m
Latitud.....:	39° 25' 43,0959"	39° 25' 38,71581" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		1146,852 m ±0.09 (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.....:	297805,26 m	297695,545 m
Y.....:	4367052,11 m	4366845,838 m
Factor escala....:	1,000103347	1,000103930
Convergencia...:	- 1° 29' 33"	- 1° 29' 36"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1092,383 m. (BP)

### Situación:

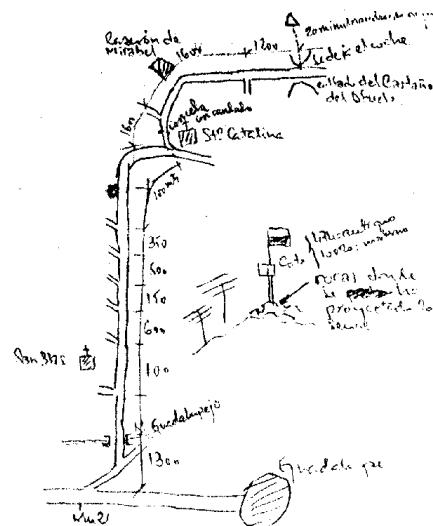
Situado en un pico prominente, de forma cónica y coronación rocosa, conocido por Pico Agudo, situado en la finca Mirabel. Junto al vértice hay dos antenas de T.V. caseras y una tablilla de coto. Emplazado a 2,5 Km. de Guadalupe, en dirección S.W.

### Acceso:

Desde Guadalupe, se coge la carretera que sale por el oeste, y que va hacia la EX-102. Por el P.K. 2,1, se coge la pista que lleva a la Ermita de Santa Catalina, y ahí, cogemos el camino que lleva a la Ermita de Mirabel. A los 6.300 m. se deja un camino a la derecha y a los 7.500 m. se llega al Collado del Castaño del Abuelo, donde se deja el vehículo. Desde aquí, andando hacia la izquierda, se llega al vértice en 20 minutos. Tras la Ermita de Santa Catalina hay cancela con candado, se abre los jueves de 8 a 12 h.



Pico Agudo (nov-2002)



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

070755 Pico Agudo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

