

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 57883**  
**Nombre.....: Pajares**  
**Municipios: Pedro Bernardo**  
**Provincias: Ávila**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1983**  
**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.....:      | - 4° 53' 34,0151"   | - 4° 53' 38,85030" ±0.075 m          |
| Latitud.....:       | 40° 13' 33,1702"    | 40° 13' 28,86615" ±0.07 m            |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 537,839 m ±0.082 (BP)                |
| Cálculos:           | 01 de enero de 1987 | 01 de noviembre de 2009              |
|                     |                     | Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 338954,11 m  | 338844,289 m  |
| Y.....:            | 4454623,10 m | 4454416,135 m |
| Factor escala....: | 0,999919252  | 0,999919711   |
| Convergencia...:   | - 1° 13' 21" | - 1° 13' 24"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 484,004 m. (BP)

### Situación:

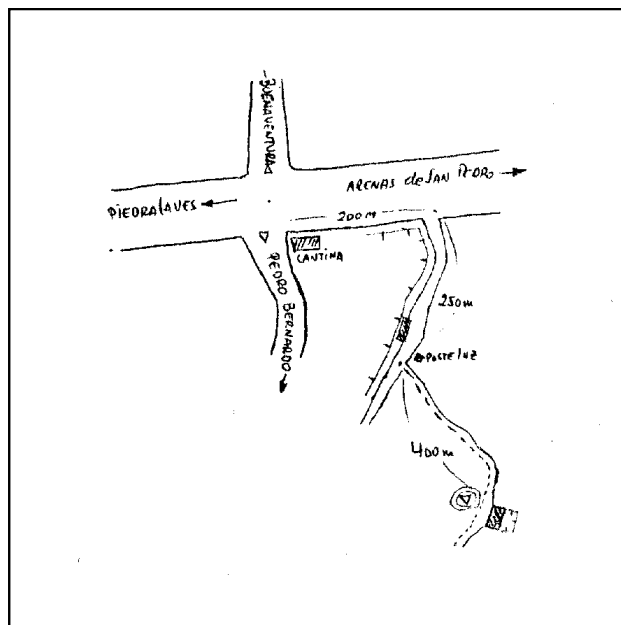
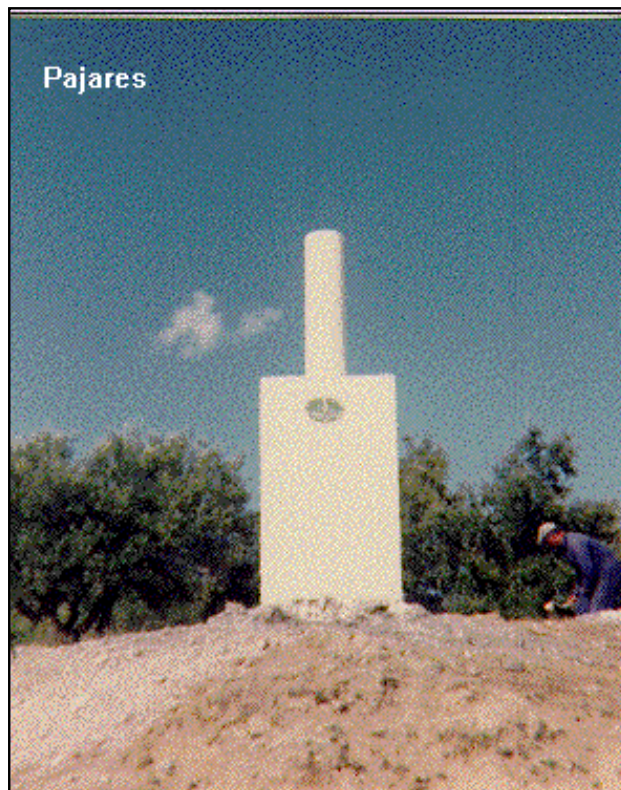
Situado en un pequeño altozano, al S. de Pedro Bernardo y en la parte inferior de la sierra, donde está enclavada dicha localidad.

### Acceso:

Desde Piedralaves hacia Arenas de San Pedro, a los 22 Km. (de la C-501), existe el cruce de las carreteras que conducen a Pedro Bernardo (derecha) y Buenaventura (izquierda); siguiendo después de dicho cruce por la C-501 unos 200 m., sale a la derecha un camino que se toma y continuando por él 250 m. sale, en su margen izquierda, una vereda de ganado que en 400 m. conduce a una paridera; enfrente de ésta, en un pequeño mogote, está situada la señal. Los últimos metros son accesibles con vehículo T.T.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

057883 Pajares

Coordenadas ETRS89. Huso 30

