

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 54369**  
**Nombre.....: San Cristóbal Pitarque**  
**Municipios: Pitarque**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 37' 02,4189"	- 0° 37' 06,82025" ±0.087 m
Latitud.....:	40° 39' 18,7397"	40° 39' 14,57738" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1600,841 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	701444,10 m	701335,063 m
Y.....:	4503290,45 m	4503081,182 m
Factor escala....:	1,000099474	1,000098970
Convergencia...:	1° 33' 10"	1° 33' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1548,811 m. (BP)

### Situación:

En la cima del cerro San Cristobal, a unos 8 m. de la esquina S.O. de la ermita del mismo nombre; el terreno es de erial.

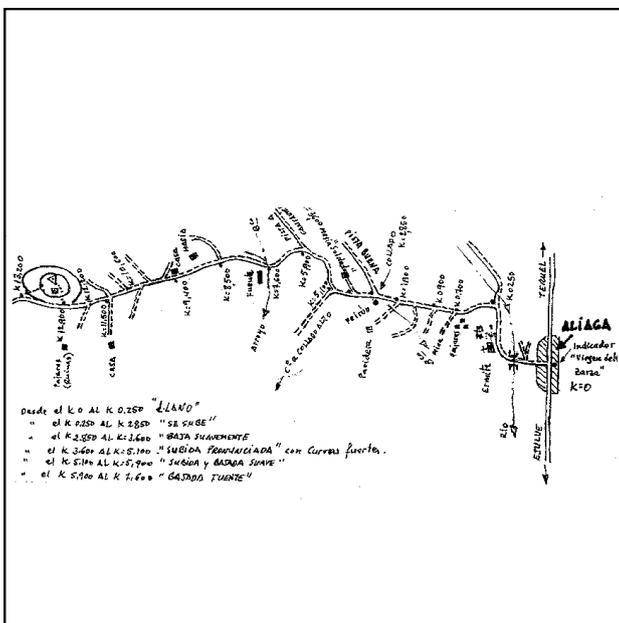
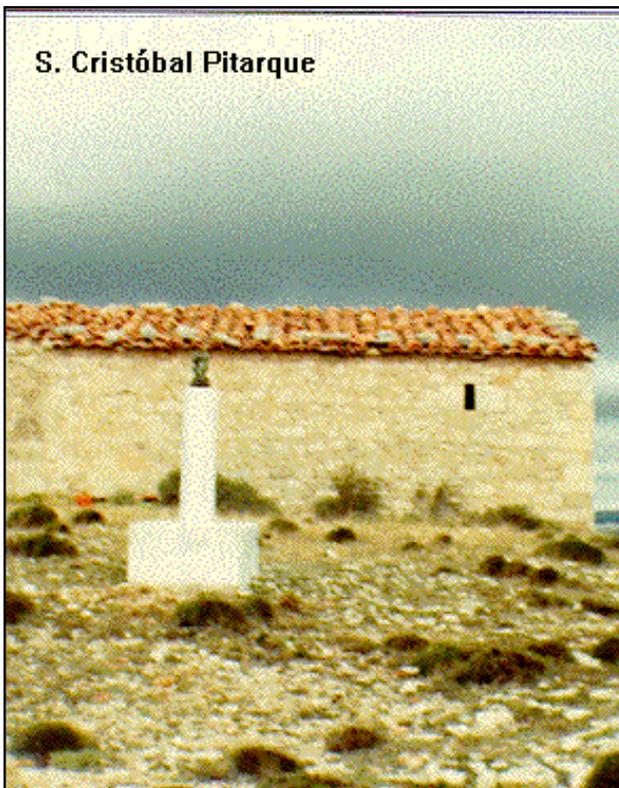
### Acceso:

Desde Aliaga por el camino, que sale del centro del pueblo y tiene indicador "Virgen de la Zarza", al poco cruza el río Guadalupe, pasa junto a la ermita y una fuente, a los 250 m. se bifurca, se sigue a la izda. y el camino va subiendo hasta un collado a los 2.850 m., donde frente a un peirón se deja una pista a la dcha., a los 5.100 m. se deja a la izda. el camino a Collado Alto, a los 5.900 se tuerce a la izda. y el camino baja rápidamente hasta cruzar un arroyo a los 7.600 m., donde hay una fuente y continuando recto el camino principal, se pasa junto a una casa a los 9.400 m. y al llegar a los 12.900 m. se deja el vehículo. A pie, hacia la dcha. se sube a lo alto en 10 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado

## S. Cristóbal Pitarque



### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

054369 San Cristóbal Pitarque

Coordenadas ETRS89. Huso 30

