

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 107081**  
**Nombre.....: Padrón**  
**Municipios: Alcalá de los Gazules**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,17 m de alto, 0,31 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,04 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,04 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 34' 49,4134"	- 5° 34' 54,21032" ±0.116 m
Latitud.....:	36° 21' 43,9898"	36° 21' 39,37299" ±0.14 m
Alt. Elipsoidal...:		616,202 m ±0.107 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	268469,80 m	268356,685 m
Y.....:	4027282,36 m	4027078,174 m
Factor escala....:	1,000260477	1,000261169
Convergencia...:	- 1° 31' 50"	- 1° 31' 53"

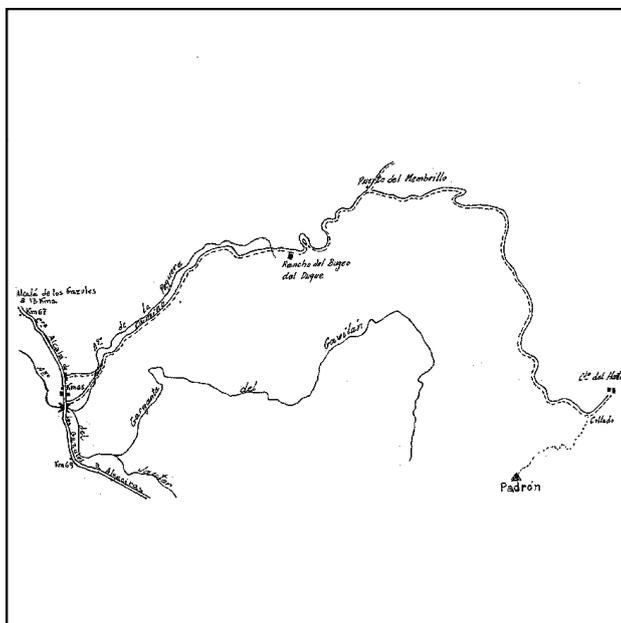
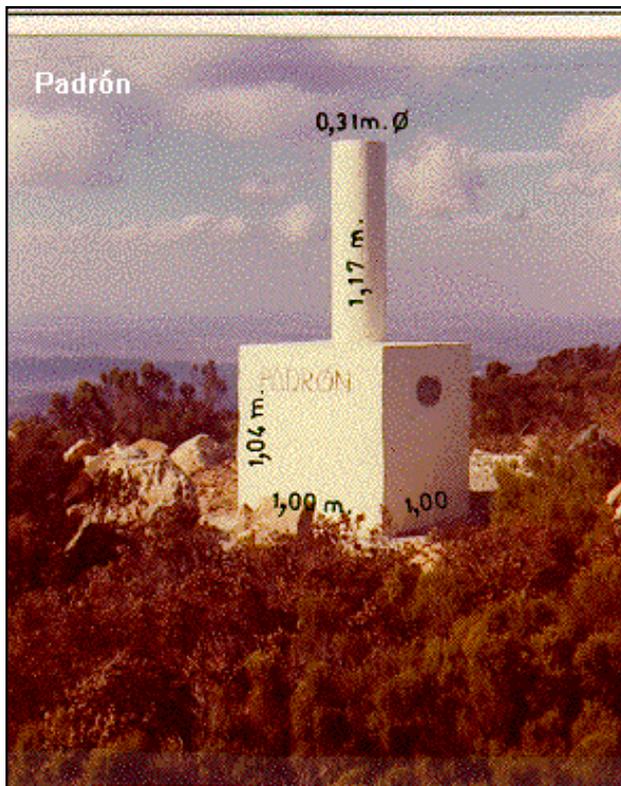
Altitud sobre el nivel medio del mar: 572,139 m. (BP)

### Situación:

En el extremo N. de la Loma del Padrón, en lo más alto de esta parte y a unos 200 m. de la llamada Piedra del Padrón.

### Acceso:

Desde Alcalá de los Gazules por la C.440 a Algeciras, en el km. 67,800, se sigue a la izda. por el camino de la Peguera, que en su entrada tiene una cancela y va a lo largo del arroyo del mismo nombre, a unos 5 km. se llega al puerto del Membrillo, aquí se bifurca tomando el de la dcha. que va subiendo y en lo más alto pasa junto a una caseta con un pluviómetro. A unos 6 km., después del puerto, se deja el coche en una vaguada, al pie de la Loma del Padrón, subiendo andando al vértice en 30 minutos.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0107081 Padrón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

