

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 93419**  
**Nombre.....: Murcia**  
**Municipios: Murcia**  
**Provincias: Murcia**  
**Fecha de Construcción.....: 15 de mayo de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: de alto, de ancho.**  
**Total cuerpos.....: de de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 07' 38,4628"	- 1° 07' 42,81667" ±0.073 m
Latitud.....:	37° 59' 08,0892"	37° 59' 03,68491" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		172,022 m ±0.078 (BP)
Cálculos:	01 de octubre 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.....:	664460,31 m	664349,469 m
Y.....:	4205939,28 m	4205731,614 m
Factor escala....:	0,999933106	0,999932681
Convergencia...:	1° 09' 10"	1° 09' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 121,828 m. (BP)

### Situación:

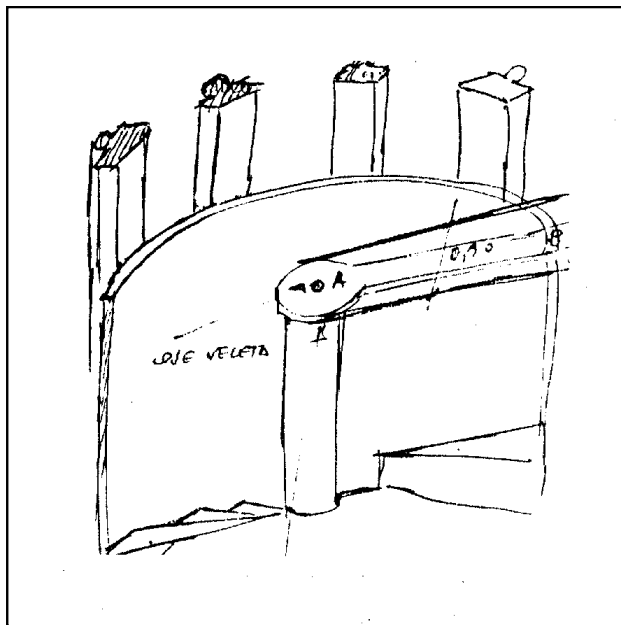
Situado en la cúpula de la Catedral de Murcia.

### Acceso:

En el centro de Murcia.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

La señal es un clavo empotrado en la terminación de la columna central de sustentación de la escalera de salida a la terraza, coincidiendo con la veleta de la torre.



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

093419 Murcia

Coordenadas ETRS89. Huso 30

