

## Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

**Número.....: 107795**  
**Nombre.....: Gitano (Centro Caseta)**  
**Municipios: Tarifa**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: de alto, de ancho.**  
**Total cuerpos.....: de de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
<b>Longitud.....:</b>	<b>- 5° 32' 24,5390"</b>	
<b>Latitud.....:</b>	<b>36° 05' 57,8289"</b>	
<b>Alt. Elipsoidal...:</b>		
<b>Cálculos:</b>		01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

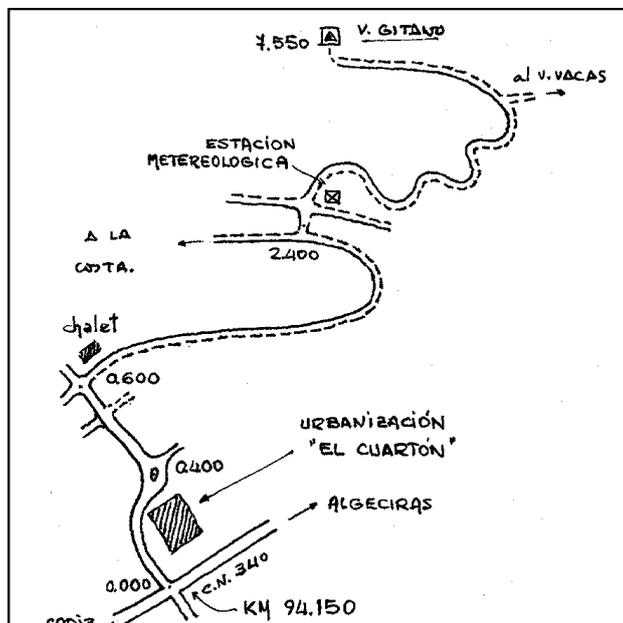
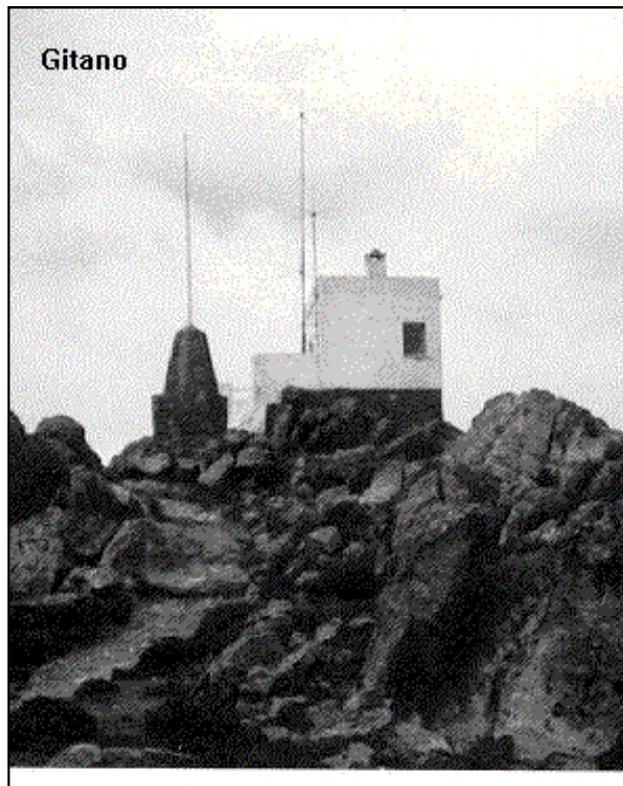
<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
<b>X.....:</b>	<b>271316,75 m</b>	
<b>Y.....:</b>	<b>3998025,17 m</b>	
<b>Factor escala....:</b>		
<b>Convergencia...:</b>		
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	<b>836,777 m. (BP)</b>	

### Situación:

En el centro de la caseta de I.C.O.N.A. que se encuentra en el punto más alto de la sierra del Gitano al N. de la sierra del Cabrito y unos 2 Kms. al S. del vértice Luna de 1er. Orden. Se llega con alguna dificultad en turismo hasta la cima. Los últimos metros solo a pie, ya que la caseta está sobre una zona rocosa.

### Acceso:

En el Km. 94,150 de la CN 340 de Cádiz a Algeciras tomamos un desvío a la izda. que conduce a la urbanización "El Cuartón"; a los 600 m. giramos en un cruce a la dcha. y tomamos una pista de reciente construcción que en 1800 m. nos conduce a un collado en donde hay un cruce de caminos; tomamos el 2º camino de la dcha. y seguimos por él durante 5150 m. hasta llegar a la cima en la que existen varias antenas, una caseta y otras edificaciones en construcción; la señal es el centro de la caseta de I.C.O.N.A. que se encuentra en el punto más alto.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado