

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 6528**  
**Nombre.....: Pagogaña**  
**Municipios: Irún**  
**Provincias: Gipuzkoa**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982**  
**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.....:	- 1° 45' 00,7506"	- 1° 45' 05,34620" ±0.01 m
Latitud.....:	43° 18' 16,5186"	43° 18' 12,57767" ±0.012 m
Alt. Elipsoidal...:		529,937 m ±0.022 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1980	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	601368,97 m	601262,590 m
Y.....:	4795484,87 m	4795274,931 m
Factor escala....:	0,999726392	0,999726136
Convergencia...:	0° 51' 26"	0° 51' 23"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 480,626 m. (BP)

### Situación:

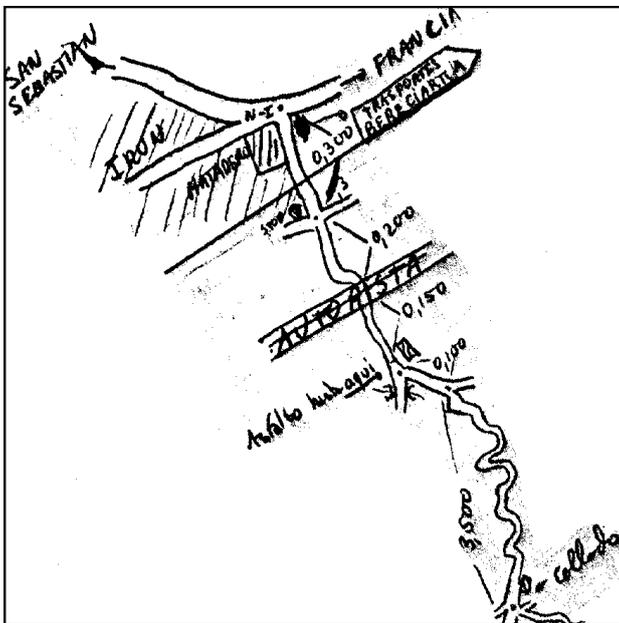
Situado en lo alto de un cerro, junto a las ruinas de un castillo-fuerte del mismo nombre.

### Acceso:

Por la carretera N-I, en el pueblo de Irún y casi a la salida de éste en dirección hacia Francia, nada más pasar el matadero sale una carretera, primero, y pista bien arreglada después, que llega hasta un collado, donde sale un carril que lleva hasta el mismo vértice, junto al castillo-fuerte en ruinas.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 01 de julio de 2005

Pilar: Desperfectos  
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](http://InfoRG.pdf)

Base: Deteriorada

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

06528 Pagogaña

Coordenadas ETRS89. Huso 30

