

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **52882**  
Nombre.....: **Los Carriles**  
Municipios: Céspedes de Tormes  
Provincias: Salamanca  
Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1983  
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.  
Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 34' 14,2896"	- 5° 34' 19,19174" ±0.085 m
Latitud.....:	40° 32' 28,2886"	40° 32' 23,99120" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		1137,872 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	282292,04 m	282182,715 m
Y.....:	4491080,22 m	4490873,303 m
Factor escala....:	1,000183404	1,000184034
Convergencia...:	- 1° 40' 18"	- 1° 40' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1082,124 m. (BP)

### Situación:

A uno 750 m. al E. de Céspedes y 350 m. al N. de la carretera autonómica SA-104, sobre una loma de poca altura a la que llaman el Alto de los Carriles.

### Acceso:

Al llegar a Céspedes viniendo de Piedrahita, en el Pk. 9.650, se toma una pista a la dcha. y a los 200 m. se deja el coche. El vértice se encuentra 200 m. más al S.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Los Carriles



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

052882 Los Carriles

Coordenadas ETRS89. Huso 30

