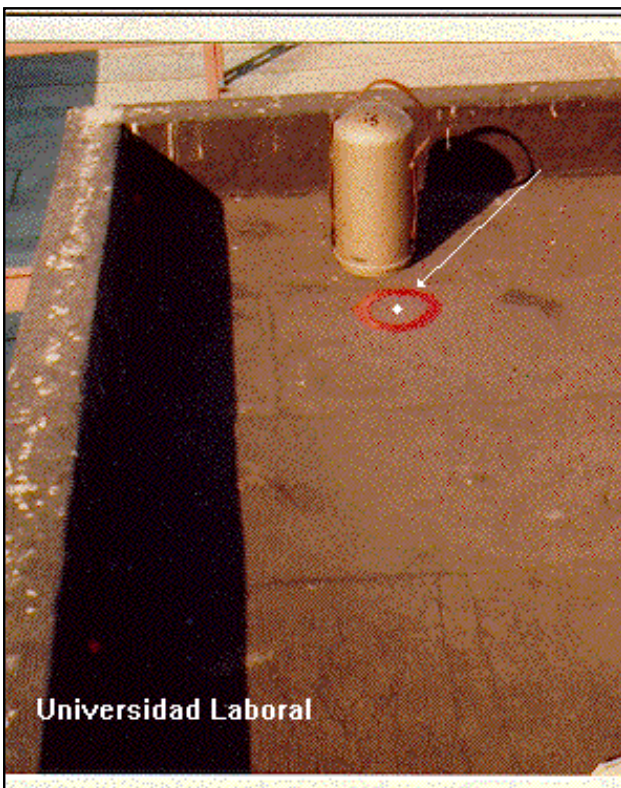


Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 38419
Nombre.....: Universidad Laboral
Municipios: Zaragoza
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1981
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.....:	- 0° 47' 27,0479"	- 0° 47' 31,50555" ±0.09 m
Latitud.....:	41° 39' 16,1729"	41° 39' 12,10537" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		296,956 m ±0.088 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	683956,97 m	683848,687 m
Y.....:	4613855,02 m	4613645,577 m
Factor escala....:	1,000016418	1,000015959
Convergencia...:	1° 28' 07"	1° 28' 04"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	247,082 m. (BP)	

Situación:

En la terraza más alta, que es la cubierta de ascensores, en el piso de la terraza y próximo a la esquina S.O. El edificio está en el Polígono Industrial Malpica.

Acceso:

Desde Zaragoza por la carretera N-II hasta el km. 331.500, girando a la izda. y en la primera desviación otra vez a la izda. Se entra en el recinto de la Universidad que tiene control de barrera.

NO EXISTE CROQUIS

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

038419 Universidad Laboral

Coordenadas ETRS89. Huso 30

