

PRECIOS 2025

Ensayos	Clientes		
	CSIC	OPI / AGE / Universidades	Otros
* ENSAYOS TRAVIESAS HORMIGÓN. Estático Sección Bajo Carril. UNE-EN 13230-2. E.T. 03.360.571.8 ADIF (€/ensayo)	482,26	506,37	554,59
* ENSAYOS TRAVIESAS HORMIGÓN. Estático Sección Central. UNE-EN 13230-2. E.T. 03.360.571.8 ADIF (€/ensayo)	242,04	254,15	278,35
* ENSAYOS TRAVIESAS HORMIGÓN. Dinámico Sección Bajo Carril UNE-EN 13230-2. E.T. 03.360.571.8 ADIF (€/ensayo)	1.150,83	1.208,37	1.323,45
* ENSAYOS TRAVIESAS HORMIGÓN. Fatiga UNE-EN 13230-2. E.T.03.360.571.8 ADIF (€/ensayo)	3.355,95	3.523,75	3.859,34
* ENSAYOS SISTEMAS FIJACIÓN CARRIL. Rigidez Dinámica. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE-EN 13146-9 (€/ensayo)	274,11	287,82	315,23
* ENSAYOS SISTEMAS FIJACIÓN CARRIL. Rigidez Estática. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE-EN 13146-9 (€/ensayo)	274,37	288,09	315,53
* ENSAYOS SISTEMAS FIJACIÓN CARRIL. Fuerza de Apriete. UNE-EN 13146-7 (€/ensayo)	499,55	524,53	574,48
* ENSAYOS SISTEMAS FIJACIÓN CARRIL. Resistencia al Deslizamiento Longitudinal. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE-EN 13146-1 (€/ensayo)	499,55	524,53	574,48
* ENSAYOS SISTEMAS FIJACIÓN CARRIL. Cargas Repetidas. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE EN 13146-4 (€/ensayo)	3.653,16	3.835,82	4.201,14
* ENSAYOS SISTEMAS FIJACIÓN CARRIL. Cargas repetidas TRA AM. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE EN 13146-4 (€/ensayo) (€/ensayo)	3.762,09	3.950,19	4.326,40
* ENSAYO DE RIGIDEZ DINÁMICA PLACA ASIENTO. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE-EN 13146-9 (€/ensayo)	59,67	62,66	68,62
* ENSAYO DE RIGIDEZ ESTÁTICA PLACAS ASIENTO. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE-EN 13146-9 (€/ensayo)	45,54	47,81	52,37
* ENSAYOS DE CLIPS. Fatiga vertical. E.T. 03.360.566.8 ADIF (€/ensayo)	2.190,91	2.300,45	2.519,54

PRECIOS 2025

Ensayos	Clientes		
	CSIC	OPI / AGE / Universidades	Otros
* ENSAYOS DE CLIPS. Elasticidad de clips. E.T. 03.360.566.8 ADIF (€/ensayo)	55,02	57,77	63,27
ENSAYOS SISTEMAS FIJACIÓN CARRIL. Rigidez Dinámica + Rigidez Estática. UNE-EN 13481-2. UNE-EN 13481-5. UNE-EN 13146-9 (€/ensayo)	365,05	383,31	419,81
ADHERENCIA HORMIGÓN-ACERO. BEAM TEST. RENOVACIÓN. UNE-EN 10080 (€/ensayo)	709,64	746,12	816,09
ADHERENCIA HORMIGÓN-ACERO. BEAM TEST. HOMOLOGACION. UNE-EN 10080 (€/ensayo)	617,49	648,36	710,11
ADHERENCIA HORMIGÓN-ACERO. PULL OUT. UNE-EN 12504-3. Probeta pequeña (€/ensayo)	60,05	63,05	69,06
ADHERENCIA HORMIGÓN-ACERO. PULL OUT. UNE-EN 12504-3. Probeta grande (€/ensayo)	533,15	559,80	613,12
ADHERENCIA HORMIGÓN-ACERO. PULL OUT. UNE-EN 12504-3. Probeta mediana (€/ensayo)	267,40	280,77	307,51
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN. LÍMITE ELÁSTICO (€/ensayo)	134,07	140,78	154,18
ENSAYO DE CORREA A FLEXION O CORTANTE (€/ensayo)	663,78	736,79	803,17
ENSAYOS DE CORREAS SINGULARES A FLEXIÓN (€/ensayo)	902,10	1.010,35	1.100,56
ENSAYOS DE CORREAS DOBLES A FLEXIÓN (€/ensayo)	1.041,54	1.166,53	1.249,85
ENSAYO DE LOSA A FLEXION O CORTANTE (€/ensayo)	661,78	734,58	800,75
MONITORIZACIÓN DE ESTRUCTURAS: 1 semana, 3 técnicos. 10 puntos (€/semana)	2.205,81	2.316,10	2.536,68
MONITORIZACIÓN DE ESTRUCTURAS: 1 semana, 3 técnicos. 10 puntos, con desplazamiento (€/semana)	5.272,52	5.536,15	6.063,40

PRECIOS 2025

Ensayos	Clientes		
	CSIC	OPI / AGE / Universidades	Otros
ENSAYOS DE UNIONES CON HERRAJE EN VIGAS DE MADERA LAMINADA 1 unión por viga (€/ensayo)	1.066,46	1.119,79	1.226,43
ENSAYOS DE UNIONES CON HERRAJE EN VIGAS DE MADERA LAMINADA 2 uniones por viga (€/ensayo)	1.487,99	1.562,39	1.711,18
ANÁLISIS EXPERIMENTAL DE ESTRUCTURAS (€/hora)	211,25	221,81	242,94
PROPIEDADES MECANO-DINÁMICAS (€/hora)	135,02	141,77	155,27
COMPORTAMIENTO EN FATIGA (€/hora)	124,80	131,04	143,52
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (€/hora)	64,86	68,11	74,59
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN/COMPRESIÓN (€/hora)	61,94	65,03	71,23

Además de los ensayos indicados, el laboratorio puede diseñar y realizar otro tipo de ensayos mecánicos sobre estructuras y/o elementos estructurales. Para cualquier propuesta, o para solicitar presupuesto, póngase en contacto con nosotros a través del correo: soniamdm@ietcc.csic.es.



Los ensayos marcados con * están amparadas por la acreditación de ENAC.