

SERVICIO DE TÉCNICAS NO DESTRUCTIVAS DEL MNCN

TARIFAS Y CONDICIONES 2025

En este documento se presentan las prestaciones y las tarifas de las mismas que ofrece el Servicio de Técnicas No Destructivas (STND). Además de las prestaciones ofertadas en el siguiente listado, el Servicio tiene la posibilidad de la realización y puesta a punto de otras metodologías y de asesoramientos científico-técnico.

Condiciones generales:

- El proceso de solicitud de los servicios se hará bien a través del formulario en la web del Servicio del MNCN o bien por contacto vía email con el personal del laboratorio.
- Para solicitar cualquier servicio hay que cumplimentar una solicitud de ensayo y enviarla al personal del Servicio (SE).
- Las prestaciones del Servicio se facturan por tiempo, siendo la mínima cantidad facturable 0.25 horas.
- La realización y puesta a punto de nuevas metodologías se facturarán en función del coste de cada una de las técnicas.
- No serán facturables aquellos ensayos que resulten fallidos como consecuencia de problemas asociados a un mal funcionamiento de los equipos. En los demás casos siempre se facturará, aunque los resultados no sean los esperados.
- Cuando se necesiten patrones no disponibles en el Servicio, el coste de los mismos se le facturará al cliente previa conformidad con el mismo.
- Los equipos de Espectroscopía Raman, Microscopía Confocal de Fluorescencia y Microscopio 3D tienen posibilidad de autoservicio. La tarifa C y D a aplicar en este caso tendrá un descuento sobre la tarifa oficial (en los cuadros de tarifas de abajo están indicadas en rojo).
- Las tarifas aplicables son:
 - **TARIFA A:** Se aplicará al personal del MNCN. El requisito indispensable es que sea cargado a una cuenta interna del MNCN.

- **TARIFA B:** Se aplicará al personal del CSIC, o a centros mixtos del CSIC. Para que se pueda aplicar esta tarifa a un centro mixto del CSIC, el director del proyecto debe justificar mediante un documento los investigadores que participan en el mismo, debiendo ser al menos uno de ellos del CSIC.
- **TARIFA C:** Se aplicará a Instituciones de carácter público, como Universidades, Organismos Públicos de Investigación (OPIs) y Agencias Estatales (AGE).
- **TARIFA D:** Se aplicará a empresas privadas, particulares u otros no incluidos en las anteriores tarifas.
- **TARIFA E:** Se aplicará al proyecto Synthesys+ o equivalente.

A las tarifas C y D, así como a la tarifa B con NIF diferente al CSIC, se les aplicará el IVA vigente.

Laboratorio de SEM- Preparación de muestras

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA DE SEM	30,29	35,53	113,04	123,80	59,47
METALIZACIÓN Au	31,43	36,86	51,07	55,94	30,53
METALIZACIÓN C	22,43	26,31	39,41	43,17	21,54
PUNTO CRÍTICO	26,08	30,59	75,11	82,26	56,02
PREP. MUEST. COMPLETA	2,95	3,46	7,13	7,80	5,28
PREP. MUEST. SENCILLA	2,58	3,02	6,65	7,28	4,91
HMDS/ml	1,82	2,13	12,68	13,89	8,72
PORTA DE VIDRIO	2	2,34	2,59	2,84	0,94
DEWAR DE N ₂ LIQ	22,97	26,95	33,09	36,24	24,46
INFORMES	7,11	8,34	50,51	55,32	35,46

Laboratorio de Tomografía Computerizada de Rayos X

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA CT SCAN	22,74	26,67	118,77	130,09	36,18
SOFTWARE/hora	18,26	21,42	64,97	71,16	45,66

Laboratorio de Espectroscopía Raman

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA DE RAMAN	22,49	26,38	99,62	109,10	60,29
HORA DE RAMAN AUTOSERVICIO	22,49	26,38	58,33	63,88	28,45
HORA RAMAN -LINKAM	33,74	39,58	114,21	125,09	69,96

Laboratorio de Difracción de Rayos X

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA MICRO DRX	18,76	22	142,76	142,76	90,94
HORA MICRO DRX HORNO	20,87	24,48	163,06	163,06	105,27
SOFTWARE/HORA	13,13	15,41	58,32	63,88	41,38

Laboratorio de Microscopía Confocal de Fluorescencia

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA M. CONFOCAL	14,20	16,66	63,80	69,88	40,97
HORA M. CONFOCAL AUTOSERVICIO	14,20	16,66	43,16	47,27	25,05
SOFTWARE/hora	18,26	21,42	64,97	71,16	45,66

Laboratorio de Microscopía 3D

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA MICROSCOPIO 3D	10,83	12,70	60,62	66,40	33,38
HORA MICROSCOPIO 3D AUTOSERVICIO	10,83	12,70	39,98	43,79	17,46

Laboratorio ATD/TGA

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA ANÁLISIS TÉRMICO	16,24	19,05	62,35	68,29	36,98

Laboratorio de CRYO-FEG-SEM

EUROS	A MUSEO	B CSIC	C OPIS	D RESTO	E H2020
HORA MICROSCOPIO FEGSEM	30,22	35,45	201,34	220,51	96,85
HORA MICROSCOPIO CRYO-FEGSEM	43,13	50,60	223,54	244,82	106,05