

SERVICIO LABORATORIO INTEGRADO DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES (INMALAB)

Nombre del responsable científico: Prof. Juan Antonio Anta Montalvo

Servicios ofertados	TARIFAS 2026		
	UPO	Universidades y OPIs	Empresas/ Otros
SEM			
Hora de SEM	16,27 €	24,40 €	48,81 €
Hora de asistencia técnica	32,76 €	49,15 €	98,29 €
Caracterización eléctrica y EBIC	19,93 €	29,90 €	59,80 €
Asistencia técnica en caracterización eléctrica y EBIC	38,27 €	57,40 €	114,81 €
Post-procesado			
Post-procesado datos EDX/muestra	9,16 €	13,74 €	27,47 €
Post-procesado offline datos EBSD/muestra	9,16 €	13,74 €	27,47 €
Preparación de muestras			
Preparación muestra en polvo/suspensión	3,18 €	4,77 €	9,54 €
Recubrimiento Au/Ag/Pt/Cr/C (muestra)	7,38 €	11,07 €	22,13 €
Recubrimiento Cr (muestra)	12,35 €	18,52 €	37,04 €
XRD			
Hora de XRD	10,87€	16,30 €	32,60 €
Hora de XRD con asistencia técnica	27,36 €	41,04 €	82,08 €
Medida Cualitativa ¹	5,92 €	8,88 €	17,75 €
Medida Semicuantitativa ¹	11,88€	17,83 €	35,65 €
Medida para Análisis de Rietveld ¹	29,75 €	44,62 €	89,25 €

¹ Si el material analizado degrada el portamuestras se cobrará el importe íntegro del mismo al usuario.

Servicios ofertados	TARIFAS 2026		
	UPO	Universidades y OPIs	Empresas/ Otros
Medida en atmosfera inerte ¹	6,09 €	9,14 €	18,28 €
Post-procesado			
Identificación de fases cristalinas / muestra	3,66 €	5,49 €	10,99 €
Determinación Índice de cristalinidad/muestra	4,58 €	6,87 €	13,74 €
Determinación de tamaño de cristalito /muestra	2,75 €	4,12 €	8,24 €
Refinamiento de Rietveld /muestra	36,66€	54,99 €	109,99 €
TGA			
Hora de TGA	4,96 €	7,44 €	14,88 €
Hora de TGA asistencia técnica	21,46 €	32,20 €	64,39 €
Medida Estándar ¹	8,85 €	13,27 €	26,55 €
Preparación de muestras			
Molienda y tamizado	4,58 €	6,87 €	13,74 €
TRFL			
Hora de TRFL	9,50 €	14,25 €	28,49 €
Hora de TRFL con asistencia técnica	25,99 €	38,99 €	77,98 €
Post-procesado			
Cálculo de reflectancia/absortancia	4,58 €	6,87 €	13,74 €
Cálculo de rendimiento cuántico	4,58 €	6,87 €	13,74 €
Ajuste de tiempo de vida medio	5,49 €	8,24 €	16,48 €
AG			
Hora de AG	7,37 €	11,05 €	22,11 €
Hora de AG con asistencia técnica	23,85 €	35,77 €	71,55 €
Post-procesado			
Cálculo de tamaño de poro	6,17 €	9,26 €	18,52 €
Generales			
Informe técnico	13,75 €	20,62 €	41,24 €
Informe científico-técnico	13,75 €	20,62 €	41,24 €
Formación (capacitación de manejo de equipo)	Según tarifa con asistencia técnica del equipo		