

TARIFAS FIJADAS POR LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE

Las tarifas de los Servicios Científico Técnicos son las siguientes (IVA no incluido):

SERVICIO LABORATORIO INTEGRADO DE CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES (INMALAB)

Nombre del Responsable científico: Prof. Juan Antonio Anta Montalvo

Servicios ofertados	TARIFA 2025		
	UPO	Universidades/OPIs	Empresas/Otros
SEM			
Hora de SEM	15.81	23.715	47.43
Hora de SEM con asistencia técnica	31.84	47.76	95.52
Caracterización eléctrica y EBIC	19.37	29.055	58.11
Asistencia técnica en caracterización eléctrica y EBIC	37.19	55.785	111.57
Post-procesado			
Post-procesado datos EDX/muestra	8.9	13.35	26.7
Post-procesado offline datos EBSD/muestra	8.9	13.35	26.7
Preparación de muestras			
Preparación muestra en polvo/suspension	3.09	4.635	13.905
Recubrimiento Au/Ag/Pt/Cr/C (muestra)	7.17	10.755	32.265
XRD			
Hora de XRD	10.56	15.84	31.68
Hora de XRD con asistencia técnica	26.59	39.88	79.77
Medida Cualitativa*	5.75	8.62	17.25
Medida Semicuantitativa*	11.55	17.32	34.65
Medida para Análisis de Rietveld*	28.91	43.36	86.73
Medida en atmosfera inerte*	5.92	8.88	17.76
Post-procesado			
Identificación de fases cristalinas / muestra	3.56	5.34	16.03
Determinación Índice de cristalinidad/muestra	2.67	4.01	12.02
Determinación de tamaño de cristalito /muestra	4.45	6.68	20.04
refinamiento de Rietveld /muestra	35.63	53.44	160.31

TGA			
Hora de TGA	4.82	7.23	14.46
Hora de TGA asistencia técnica	20.86	31.29	62.58
Medida Estándar*	8.6	12.9	25.8
Preparación de muestras			
Molienda y tamizado	4.45	6.675	13.35
TRFL			
Hora de TRFL	9.23	13.845	27.69
Hora de TRFL con asistencia técnica	25.26	37.89	75.78
Post-procesado			
Cálculo de reflectancia/absortancia	4.45	6.675	13.35
Cálculo de rendimiento cuántico	4.45	6.675	13.35
Ajuste de tiempo de vida medio	5.34	8.01	16.02
AG			
Hora de AG	7.16	10.74	21.48
Hora de AG con asistencia técnica	23.19	34.785	69.57
Post-procesado			
Cálculo de tamaño de poro	8.9	13.35	26.7
Generales			
Informe técnico	13.36	20.04	40.08
Informe científico-técnico	13.36	20.04	40.08
Formación (capacitación de manejo de equipo)	Según tarifa con asistencia técnica del equipo		

Nota: Si el material analizado degrada el portamuestras se cobrará el importe íntegro del mismo al usuario