

Servicio de análisis de muestras orgánicas

Tarifas 2024

Técnica	Precio Interno CSIC (euros/muestra)	Precio OPIS/Universidades/AGE (Euros/muestra)	Otros (Euros/muestra)
GC-FID	11,67	12,25	13,42
GC-MS	16,34	17,16	18,79
HPLC-MS	72,49	76,12	83,36
UPLC/MS-QTOF	75,16	78,92	86,44
Técnica	Precio Interno CSIC (euros/hora de uso)	Precio OPIS/Universidades/AGE (Euros/hora de uso)	Otros (Euros/hora de uso)
RMN Líquidos AV300	24,56	25,79	28,25
RMN Líquidos AV400	28,07	29,48	32,28
Espectroscopía ultra-rápida de emisión y absorción	221,18	232,24	254,36
HPLC	71,93	75,53	82,72

Servicio de caracterización de materiales

Tarifas 2024

Técnica	Precio Interno CSIC (euros/muestra)	Precio OPIS/Universidades/AGE (Euros/muestra)	Otros (Euros/muestra)
Análisis elemental CHSN	13,84	14,53	15,92
Análisis elementos: ICP-OES	15,01	16,76	17,26
Análisis elementos: XRF Mayoritarios	24,35	25,57	28,00
Análisis térmico diferencial y termogravimétrico (ATD, TG)	16,96	17,81	19,50
Caracterización de tamaño de partículas: Dynamic light scattering (DLS)	53,25	55,92	61,62
Caracterización estructural: XRD (Difracción de Rayos X) en polvo cualitativo	14,36	15,07	16,51
Caracterización molecular: FT-IR	39,20	41,16	45,08
TPD-NH3	40,67	42,70	46,77
TPD-CO2	40,67	42,70	46,77
RAMAN	19,61	20,59	22,55
UV - Visible spectral reflectometry	34,01	35,71	39,11
X-ray Photoelectron Spectroscopy (XPS)	82,88	87,02	95,31
Técnica	Precio Interno CSIC (euros/hora de uso)	Precio OPIS/Universidades/AGE (Euros/hora de uso)	Otros (Euros/hora de uso)
RMN sólidos AVANCE	33,32	34,99	38,32
RMN sólidos AVANCE III HD	35,26	37,03	40,55
Medición/análisis por resonancia paramagnética electrónica (EPR)	58,59	61,52	67,38
Photoluminescencia	57,02	59,87	65,58