

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 1

ÁREA ANÁLISIS QUÍMICO Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES (AQCM)

UNIDAD ANÁLISIS ELEMENTAL (AEL)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
AEL001	Análisis CHN/CN/O	6,37 €	9,55 €	12,74 €
AEL002	Análisis CHNS/S	7,65 €	11,47 €	15,29 €
AEL003	Análisis materiales con combustión optimizada (a sumar)	1,90 €	2,85 €	3,81 €
AEL004	Registro de curva DSC a 2 °C / min	25,49 €	38,23 €	50,97 €
AEL005	Registro de curva DSC a 5 °C / min	21,67 €	32,51 €	43,34 €
AEL006	Registro de curva DSC a 10 °C / min	19,12 €	28,68 €	38,24 €
AEL007	Registro de curva DSC a 20 °C / min	17,84 €	26,76 €	35,68 €
AEL008	Suplemento crisoles de Al	5,09 €	7,64 €	10,19 €
AEL009	Registro de curva TG-DSC 2 °C / min	21,12 €	31,68 €	42,24 €
AEL010	Registro de curva TG- DSC 5 °C / min	20,84 €	31,26 €	41,68 €
AEL011	Registro de curva TG- DSC 10 °C / min	15,74 €	23,61 €	31,48 €
AEL012	Registro de curva TG- DSC 20 °C / min	11,92 €	17,88 €	23,84 €
AEL013	Suplemento medida masas	6,37 €	9,55 €	12,74 €
AEL014	Suplemento por medidas a temperaturas subambientales	12,74 €	19,11 €	25,48 €
AEL015	Suplemento por N2 líquido	6,37 €	9,55 €	12,74 €
AEL016	Carbono orgánico total, carbono total, carbono inorgánico y nitrógeno total en aguas	19,12 €	28,68 €	38,24 €
AEL017	Carbono total y nitrógeno total en aguas	9,55 €	14,32 €	19,10 €
AEL020	Carbono total en suelos	9,55 €	14,32 €	19,10 €
AEL021	Carbono orgánico total en suelos	19,12 €	28,68 €	38,24 €
AEL022	Determinación del poder calorífico	6,37 €	9,55 €	12,74 €
AEL023	Interpretación o estudio de resultados	76,49 €	114,74 €	152,99 €
AEL024	Registro isotérmico TG-DSC 60 min	12,74 €	19,11 €	25,48 €
AEL025	Registro isotérmico DSC 60 min	19,12 €	28,68 €	38,24 €
AEL026	Procesado y representación gráfica de datos / h	25,49 €	38,23 €	50,97 €

UNIDAD ANÁLISIS ISOTÓPICO (AIS)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
AIS001	Determinación 87Sr/86Sr en aguas / muestra	55,00 €	82,50 €	110,00 €

UNIDAD ARQUEOMETRÍA (ARQ)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
ARQ001	Toma de muestra insitu	100,00 €	150,00 €	200,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 2

ARQ002	Caracterización de la muestra /muestra	5,00 €	7,50 €	10,00 €
ARQ003	Preparación láminas delgadas / muestra	23,00 €	34,00 €	46,00 €
ARQ006	Elaboración de informe e interpretación resultados	100,00 €	150,00 €	200,00 €
ARQ007	Servicio asesoramiento / hora	20,00 €	30,00 €	40,00 €
ARQ008	Caracterización cristalquímica de cerámicas, suelos, barros, arcillas, o rocas para determinar	208,92 €	313,38 €	417,84 €
ARQ009	Composición geoquímica y concentración elemental para detectar el origen de la materias primas y	51,05 €	76,58 €	102,10 €
ARQ010	Análisis no destructivo de pigmentos y colorantes de restos arqueológicos y caracterización de	203,28 €	304,92 €	406,56 €
ARQ011	Componentes de pasta en las cerámicas, no observables a través de la lámina delgada (menas	174,10 €	261,15 €	348,20 €
ARQ012	Determinación del porcentaje, área y perímetro de granos en pastas cerámicas por estereomicroscopía	4,49 €	6,74 €	8,98 €

UNIDAD ANÁLISIS DE SÓLIDOS POROSOS (ASP)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
ASP001	Isotermas de adsorción-desorción (gas)	21,90 €	32,85 €	43,81 €
ASP002	Área superficial mediante BET o Langmuir	12,16 €	18,24 €	24,32 €
ASP003	Isoterma de adsorción de CO ₂	18,25 €	27,37 €	36,50 €
ASP004	Porosimetría de mercurio	30,60 €	45,90 €	61,20 €
ASP005	Densidad real con He	7,30 €	10,95 €	14,60 €
ASP006	Quimisorción con O ₂ , CO, H ₂	29,21 €	43,82 €	58,42 €
ASP007	Isotermas de adsorción-desorción (vapor)	24,33 €	36,49 €	48,66 €
ASP008	Desorción Térmica Programada (TPD)	32,87 €	49,30 €	65,73 €
ASP009	Reducción Térmica Programada (TPR)	24,33 €	36,49 €	48,66 €
ASP010	Oxidación Térmica Programada (TPO)	24,33 €	36,49 €	48,66 €
ASP011	Temperatura programada blanco (TP-B)	15,75 €	23,63 €	31,50 €

UNIDAD DIFRACCIÓN DE RAYOS-X (DRX)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
DRX001	Preparación de la muestra, molidura y montaje	6,60 €	9,90 €	13,20 €
DRX002	Difractograma con radiación Cu / h	14,00 €	21,00 €	28,00 €
DRX003	Difractograma con radiación de Mo / h	16,00 €	24,00 €	32,00 €
DRX004	Termodifractograma en cámara de alta temperatura / h	21,00 €	31,50 €	42,00 €
DRX005	Difractograma e identificación de fases cristalinas	26,00 €	39,00 €	52,00 €
DRX006	Difractograma y análisis cuantitativo por el método de Rietveld	130,00 €	195,00 €	260,00 €
DRX007	Estimación del tamaño de partícula por el método de Scherrer	6,00 €	9,00 €	12,00 €
DRX008	Estimación del tamaño de partícula y tensiones previo ajuste del perfil de difracción (Williamson-Hall o	27,00 €	40,50 €	54,00 €
DRX009	Auto-indexación de celda unidad y resolución estructural / h	27,00 €	40,50 €	54,00 €
DRX010	Difractograma y análisis cuantitativo por el método de Rietveld y cálculos de amorfo	183,00 €	274,50 €	366,00 €
DRX011	Reflectometría, perfil y análisis	27,00 €	40,50 €	54,00 €
DRX012	Medidas en ángulo rasante (in plane / out of plane) y perfiles de profundidad / h	14,00 €	21,00 €	28,00 €
DRX013	Calculo de texturas y stress	27,00 €	40,50 €	54,00 €
DRX014	Mapas de espacio recíproco	27,00 €	40,50 €	54,00 €
DRX015	Termodifractograma en presión de gases controlada / h	21,00 €	31,50 €	42,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 3

DRX016	Difractograma en condiciones de humedad controladas (medidas en transmisión y radiación Mo) / h	21,00 €	31,50 €	42,00 €
DRX017	Microdifracción / h	14,00 €	21,00 €	28,00 €
DRX018	Difractogramas óptimos para estudios de Pair Distribution Function (PDF) (radiación Mo) / h	16,00 €	24,00 €	32,00 €
DRX019	Estudios estructurales (auto indexación, dopajes, etc.)	27,00 €	40,50 €	54,00 €
DRX020	Homogeneización y mezcla con estándar en mortero de ágata	9,80 €	14,70 €	19,60 €
DRX021	Homogeneización y mezcla con estándar en molino McCrone.	18,40 €	27,60 €	36,80 €
DRX022	Preparación de agregados orientados: normal, etilenglicol y horno	12,16 €	18,24 €	24,32 €
DRX023	Nano-tomografía computerizada: Preparación de muestra / muestra	9,70 €	14,55 €	19,40 €
DRX024	Nano-tomografía computerizada: Adquisición de imágenes 2D/3D (fuente W) / hora	24,50 €	36,75 €	49,00 €
DRX025	Nano-tomografía computerizada: Adquisición de imágenes 2D/3D (fuente LaB6) / hora	30,50 €	45,75 €	61,00 €
DRX026	Nano-tomografía computerizada: Medidas celda tensión/compresión o temperatura / hora	36,50 €	54,75 €	73,00 €
DRX027	Nano-tomografía computerizada: Análisis de datos / h	25,00 €	37,50 €	50,00 €
DRX028	Uso de estación de trabajo (autoservicio) / h	3,00 €	4,50 €	6,00 €
DRX029	Uso de estación de trabajo (asesoramiento técnico) / h	30,00 €	45,00 €	60,00 €
DRX030	Polímero transparente a la radiación para medidas en transmisión	1,76 €	2,64 €	3,52 €
DRX031	Capilares	4,00 €	6,00 €	8,00 €

UNIDAD ESPECTROMETRÍA ATÓMICA (EAT)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
EAT002	Calibración equipos ICP-MS	31,87 €	47,80 €	63,73 €
EAT003	Calibración DT-CVAAS	52,91 €	79,37 €	105,82 €
EAT006	Determinación ICP-MS elemento / muestra	1,33 €	2,00 €	2,66 €
EAT007	Análisis semicuantitativo ICP-MS / muestra	33,14 €	49,71 €	66,29 €
EAT008	Determinación CVAAS elemento / muestra	6,00 €	9,00 €	12,00 €
EAT009	Determinación de mercurio por DT-CVAAS / muestra	13,38 €	20,06 €	26,75 €
EAT012	Calibración equipo ICP-MS para Hg	35,03 €	52,54 €	70,05 €
EAT013	Calibración equipo HR-ICP-MS	40,00 €	60,00 €	80,00 €
EAT014	Determinación equipo HR-ICP-MS elemento / muestra	3,00 €	4,50 €	6,00 €
EAT017	Desarrollo de métodos / h	43,44 €	65,16 €	86,88 €
EAT018	Elaboración de informe e interpretación resultados	100,00 €	150,00 €	200,00 €
EAT019	Estudio estadístico simple	33,14 €	49,71 €	66,29 €
EAT020	LA-ICP-MS-HR Estabilización y secuencia	45,00 €	67,50 €	90,00 €
EAT021	Calibración ICP-OES	19,89 €	29,83 €	39,78 €
EAT022	Determinación ICP-OES elemento / muestra	1,19 €	1,78 €	2,38 €
EAT023	Determinación ICP-MS / Hg y muestra	4,63 €	6,95 €	9,26 €
EAT028	Preconcentración o dilución de muestra en línea / muestra	4,49 €	6,73 €	8,97 €
EAT029	Calibración determinación elemental de tierras raras (REE) por HR-ICP-MS.	26,77 €	40,16 €	53,55 €
EAT030	Determinación de tierras raras (REE) por HR-ICP-MS / muestra	13,27 €	19,90 €	26,53 €
EAT031	Calibración ICP-OES modo operación disolvente orgánico	38,25 €	57,37 €	76,49 €
EAT032	Determinación ICP-OES modo operación disolvente orgánico	3,18 €	4,77 €	6,36 €
EAT033	Análisis LA-ICP-MS rafter	8,00 €	12,00 €	16,00 €
EAT034	Procesamiento datos LA-ICP-MS	20,50 €	30,76 €	41,01 €
EAT036	Análisis LA-ICP-MS-HR / Punto	3,00 €	4,50 €	6,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 4

UNIDAD ESPECTROSCOPIA ELECTRÓNICA (EEL)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
EEL001	Preparación de muestra	5,52 €	8,28 €	11,04 €
EEL002	Elaboración de informe e interpretación resultados (5 muestras)	100,00 €	150,00 €	200,00 €
EEL003	Tamaño de partícula / muestra	6,65 €	9,97 €	13,29 €
EEL004	Potencial Zeta / muestra	6,65 €	9,97 €	13,29 €
EEL005	Tamaño de partícula y potencial Zeta / muestra	13,27 €	19,91 €	26,54 €
EEL009	Cálculo de punto isoeléctrico (pI) o potencial de carga zero (PCZ)	38,19 €	57,29 €	76,38 €
EEL010	Estudio cinético de tamaños o potenciales Z / h	22,57 €	33,85 €	45,13 €
EEL011	Cubetas PS para tamaño de partícula / unidad	2,50 €	3,75 €	5,00 €
EEL012	Cubetas para potencial Zeta / unidad	30,00 €	45,00 €	60,00 €
EEL013	Fluorimetría emisión-excitación / muestra	13,77 €	20,66 €	27,54 €
EEL014	Fluorimetría emisión-excitación sin operador / muestra	11,56 €	17,35 €	23,13 €
EEL015	Fluorimetría lifetime + reconvolution / muestra	13,77 €	20,66 €	27,54 €
EEL016	Fluorimetría lifetime + reconvolution sin operador / muestra	11,56 €	17,35 €	23,13 €
EEL017	Fluorimetría em / exc + lifetime / muestra	27,12 €	40,69 €	54,25 €
EEL018	Fluorimetría em / exc + lifetime sin operador / muestra	22,71 €	34,06 €	45,41 €
EEL020	Fluorimetría temperatura controlada / muestra	68,06 €	102,09 €	136,12 €
EEL021	Rendimientos cuánticos con esfera integradora / muestra	22,61 €	33,91 €	45,21 €
EEL022	Laser Flash Photolysis / muestra	45,27 €	67,91 €	90,55 €
EEL023	Granulometría mediante difracción láser en vía húmeda / muestra	9,13 €	13,69 €	18,25 €
EEL024	Granulometría mediante difracción láser en vía seca / muestra	6,73 €	10,09 €	13,45 €
EEL025	Anisotropía de fluorescencia / muestra	13,77 €	20,66 €	27,54 €
EEL026	Tanque de He micro-fotoluminiscencia a baja temperatura	2.450,00 €	2.450,00 €	4.900,00 €
EEL027	Tanque N2 líquido micro-fotoluminiscencia a baja temperatura	625,00 €	625,00 €	1.250,00 €
EEL028	Espectroscopia de micro-fotoluminiscencia con técnico / h	26,67 €	40,01 €	53,34 €
EEL029	Espectroscopia de micro-fotoluminiscencia a baja temperatura hasta He con técnico / día	2.675,77 €	4.013,66 €	5.351,54 €
EEL030	Espectroscopia de micro-fotoluminiscencia a baja temperatura hasta N2 con técnico / día	1.065,94 €	1.598,91 €	2.131,88 €
EEL031	Espectroscopia de micro-fotoluminiscencia 2D/3D modo programado / h	6,42 €	9,63 €	12,84 €

UNIDAD ESPECTROMETRÍA DE MASAS (EMS)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
EMS003	Dual $\delta^{13}C/^{12}C$, $\delta^{15}N/^{14}N$	13,32 €	19,98 €	26,63 €
EMS005	$\delta^{15}N/^{14}N$	10,66 €	15,99 €	21,32 €
EMS006	Espectro de Masas Simple	13,32 €	19,98 €	26,63 €
EMS007	GC-MS cualitativo	16,00 €	23,99 €	31,99 €
EMS008	HPLC-MS cualitativo	19,99 €	29,98 €	39,97 €
EMS009	GC-MS Cuantitativo hasta 5 analitos / muestra (hasta 10 muestras)	33,32 €	49,97 €	66,63 €
EMS010	HPLC-MS Cuantitativo hasta 5 analitos / muestra (hasta 10 muestras)	39,99 €	59,98 €	79,97 €
EMS011	Preparación de muestras GC-MS y HPLC-MS	13,32 €	19,98 €	26,63 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 5

EMS013	Desarrollo de método de análisis	533,20 €	799,80 €	1.066,39 €
EMS015	$\delta^{13}C/12C$ y $\delta^{18}O/16O$ en carbonatos	19,99 €	29,98 €	39,97 €
EMS016	$13C/12C$ aire (por muestra)	6,66 €	9,99 €	13,32 €
EMS017	Dual $13C/12C$ y $18O/16O$ en aire / muestra	10,66 €	15,99 €	21,32 €
EMS018	Carbono inorgánico disuelto (DIC) IRMS	13,32 €	19,98 €	26,63 €
EMS019	D/H y $18/16O$ en agua por pirólisis	26,65 €	39,97 €	53,29 €
EMS023	Equilibración D/H	19,99 €	29,98 €	39,97 €
EMS025	SPME-GC-MS cualitativo (por muestra)	33,32 €	49,97 €	66,63 €
EMS026	SPME-GC-MS cuantitativo (por muestra)	46,64 €	69,97 €	93,29 €
EMS028	Turboflow-HPLC-MS cualitativo	26,65 €	39,97 €	53,29 €
EMS029	Turboflow-HPLC-MS cuantitativo	53,31 €	79,97 €	106,63 €
EMS030	Equilibración $18O/16O$	19,99 €	29,98 €	39,97 €
EMS031	Purga y trampa GC-MS	33,32 €	49,97 €	66,63 €
EMS032	Espectro de masas complejo por infusión directa (hasta 30 compuestos)	33,32 €	49,97 €	66,63 €
EMS033	Determinación perfil metabolómico en frutas.	26,65 €	39,97 €	53,29 €
EMS034	Evaporación y concentración de muestras con Rocket	3,99 €	5,99 €	7,98 €
EMS035	$\delta^{13}C/12C$	10,66 €	15,99 €	21,32 €
EMS036	Extracción ASE (Accelerated Solvent Extraction)	13,32 €	19,98 €	26,63 €
EMS037	Extracción SPE (Solid Phase Extracción)	13,32 €	19,98 €	26,63 €
EMS038	Análisis cuantitativo de Carotenoides por HPLC/UV-Vis / muestra	33,32 €	49,97 €	66,63 €
EMS040	GC-MS Cuantitativo hasta 5 analitos/muestra (más de 10 muestras)	26,65 €	39,97 €	53,29 €
EMS042	HPLC-MS Cuantitativo hasta 5 analitos / muestra (más de 10 muestras)	33,32 €	49,97 €	66,63 €
EMS043	Identificación de monosacáridos con derivatización en GC-MS	23,99 €	35,98 €	47,98 €
EMS044	Formación específica / h	26,11 €	39,16 €	52,21 €
EMS045	GC-MS cuantitativo más de 5 analitos / muestra (hasta 10 muestras)	36,55 €	54,82 €	73,09 €
EMS046	GC-MS cuantitativo más de 5 analitos / muestra (más de 10 muestras)	29,03 €	43,54 €	58,05 €
EMS047	HPLC-MS cuantitativo más de 5 analitos / muestra (hasta 10 muestras)	42,37 €	63,55 €	84,73 €
EMS048	GC-MS Cuantitativo más de 5 analitos / muestra (más de 10 muestras)	35,70 €	53,54 €	71,39 €
EMS049	Toma de muestra Micromill	3,68 €	5,52 €	7,36 €

UNIDAD ESPECTROSCOPIA VIBRACIONAL (EVI)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
EVI001	Espectro UV-VIS-NIR 200-1100 nm resolución 1 nm	6,66 €	9,99 €	13,32 €
EVI002	Espectro UV-VIS-NIR 170-3300 nm resolución 0,01 nm	9,33 €	13,99 €	18,65 €
EVI003	Termoespectroscopía UV-VIS-NIR / h	36,51 €	54,76 €	73,02 €
EVI004	Espectro infrarrojo por transformada de Fourier (FTIR)	8,52 €	12,77 €	17,03 €
EVI005	Preparación de pastillas de KBr FTIR	3,64 €	5,47 €	7,29 €
EVI006	Espectro FTIR con accesorio ATR	8,52 €	12,77 €	17,03 €
EVI007	Termoespectroscopía infrarroja FTIR / h	36,51 €	54,76 €	73,02 €
EVI008	Espectro VCD rutina	13,32 €	19,98 €	26,63 €
EVI009	Espectroscopía FT-Raman / h	24,33 €	36,49 €	48,66 €
EVI010	Espectroscopía FT-Raman rutina	12,16 €	18,24 €	24,32 €
EVI011	Termoespectroscopía FT-Raman / h	36,51 €	54,76 €	73,02 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 6

EVI012	Microscopía Raman / h	42,59 €	63,88 €	85,18 €
EVI013	Microscopía Raman rutina	9,33 €	13,99 €	18,65 €
EVI014	Preparación de disoluciones y uso de disolventes de grado espectroscópico	3,99 €	5,99 €	7,98 €
EVI015	Espectroscopia VCD / h	26,65 €	39,97 €	53,29 €
EVI016	Termoespectroscopia Micro Raman / h	54,76 €	82,14 €	109,52 €
EVI017	Espectroscopia Raman portátil / h	73,02 €	109,53 €	146,03 €
EVI018	Desplazamiento para Espectroscopia Raman portátil / Km	0,26 €	0,39 €	0,52 €
EVI019	Espectro ECD rutina	8,52 €	12,77 €	17,03 €
EVI020	Procesado y representación gráfica de datos / h	24,33 €	36,49 €	48,66 €
EVI021	Espectroscopia ROA / h	42,59 €	63,88 €	85,18 €
EVI022	Espectro de UV-Vis-NIR con esfera integradora (%R o %T)	8,52 €	12,77 €	17,03 €
EVI024	Espectroscopia UV-Vis-NIR.Resolución (170-3300 nm) / h	24,33 €	36,49 €	48,66 €
EVI025	Espectroscopia FT-IR / h	24,33 €	36,49 €	48,66 €
EVI026	Elaboración de informe e interpretación resultados	100,00 €	150,00 €	200,00 €
EVI027	Microscopía FTIR rutina	9,33 €	13,99 €	18,65 €
EVI028	Microscopía FTIR / h	42,59 €	63,88 €	85,18 €
EVI029	Espectroscopia ECD / h	24,33 €	36,49 €	48,66 €
EVI031	Espectroscopia FT-IR para emisividad térmica a alta temperatura con técnico / h	24,61 €	36,92 €	49,23 €
EVI032	Espectroscopia FT-IR con esfera integradora (%R, %T) con técnico / h	24,61 €	36,92 €	49,23 €
EVI033	Espectroscopia FT-IR de reflectancia difusa con DRIFTS (%R) con técnico / h	24,61 €	36,92 €	49,23 €
EVI034	Espectroscopia FT-IR con accesorio de ángulo variable y polarizador (%R, %T, %A) con técnico / h	24,61 €	36,92 €	49,23 €
EVI035	Tanque N2 líquido para detector InGaAs y MCT (12 L)	31,20 €	46,80 €	62,40 €

UNIDAD FLUORESCENCIA ATÓMICA RX (FAR)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
FAR001	WDXRF semicuantitativo / muestra	8,33 €	12,50 €	16,66 €
FAR003	EDXRF mapping / muestra	8,39 €	12,59 €	16,79 €
FAR004	EDXRF ensayo RoHS/WEEE / muestra	16,18 €	24,27 €	32,36 €
FAR005	EDXRF perfil de profundidad / muestra	8,22 €	12,32 €	16,43 €
FAR006	XRF preparación pastilla	4,80 €	7,20 €	9,60 €
FAR007	XRF preparación de perla	8,65 €	12,98 €	17,30 €
FAR008	Pérdida por calcinación	10,36 €	15,53 €	20,71 €
FAR009	EDXRF semicuantitativo / muestra	8,39 €	12,59 €	16,78 €
FAR010	XRF preparación cassette líquido / polvo	5,00 €	7,50 €	10,00 €

UNIDAD ÓPTICA MECÁNICA (OPT)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
OPT001	Ensayo de nanoindentación / h	33,50 €	50,25 €	67,00 €
OPT002	Ensayo de microindentación / h	33,50 €	50,25 €	67,00 €
OPT003	Mapa de dureza y módulo de Young / h	12,33 €	18,49 €	24,66 €
OPT004	Mapa de dureza en profundidad/h	12,33 €	18,49 €	24,66 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 7

OPT005	Ensayo de rayado / h	33,50 €	50,25 €	67,00 €
OPT006	Medidas de elipsometría / h	30,67 €	46,01 €	61,34 €
OPT007	Medidas de espesor / h	27,97 €	41,96 €	55,95 €
OPT008	Mapa de morfología superficial / h	6,80 €	10,21 €	13,61 €

UNIDAD PREPARACIÓN DE MUESTRAS (PMU)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
PMU001	Digestión ácida a presión por microondas	17,64 €	26,46 €	35,28 €
PMU003	Servicio de balanzas / h	6,19 €	9,29 €	12,38 €
PMU004	Liofilizador / h	0,69 €	1,03 €	1,38 €
PMU005	XRF molienda muestra	4,42 €	6,63 €	8,84 €
PMU018	Molienda criogénica / muestra	4,56 €	6,83 €	9,11 €
PMU019	Preparación de muestra simple (diluciones, soluciones...)	3,19 €	4,79 €	6,38 €
PMU020	pH	4,22 €	6,33 €	8,45 €
PMU021	Conductividad	4,22 €	6,33 €	8,44 €
PMU022	Determinación de aniones por cromatografía iónica	8,75 €	13,13 €	17,51 €
PMU023	Determinación de cationes por cromatografía iónica	8,75 €	13,13 €	17,51 €
PMU024	Calibración cromatografía iónica	13,03 €	19,54 €	26,06 €
PMU025	Tanque de 10 L de N2 Líquido	26,00 €	39,00 €	52,00 €
PMU027	Pérdida por secado / muestra	6,98 €	10,47 €	13,97 €
PMU031	Síntesis por microondas	6,38 €	9,58 €	12,77 €
PMU034	Molienda Trituradora Mandíbulas / muestra < 200 gramos	5,43 €	8,14 €	10,85 €
PMU035	Valoración Karl-Fisher humedad	20,75 €	31,13 €	41,51 €
PMU037	Test de oxina	15,94 €	23,91 €	31,88 €

UNIDAD RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (RMN)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
RMN001	Experimento 1D 1H con operador	3,00 €	4,50 €	6,00 €
RMN002	Experimento 1D 31P con operador	6,00 €	9,00 €	12,00 €
RMN003	Experimentos con operador / h	10,00 €	15,00 €	20,00 €
RMN004	Noche con operador	30,00 €	45,00 €	60,00 €
RMN005	Fin de semana con operador	100,00 €	150,00 €	200,00 €
RMN006	Experimento 1D 1H sin operador	1,00 €	1,50 €	2,00 €
RMN007	Experimento 1D 31P sin operador	3,00 €	4,50 €	6,00 €
RMN008	Experimentos sin operador / h	4,00 €	6,00 €	8,00 €
RMN009	Noche sin operador	10,00 €	15,00 €	20,00 €
RMN010	Fin de semana sin operador	30,00 €	45,00 €	60,00 €
RMN011	Preparación de muestras en CDCl3	9,00 €	13,50 €	18,00 €
RMN012	Preparación de muestras en D2O	13,00 €	19,50 €	26,00 €
RMN013	Preparación de muestras en DMSO-D6	12,00 €	18,00 €	24,00 €
RMN014	Preparación de muestras en Acetona-D6	20,00 €	30,00 €	40,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 8

RMN015	Preparación de muestras en CD3OD	25,00 €	37,50 €	50,00 €
RMN016	Preparación de muestras en C6D6	25,00 €	37,50 €	50,00 €
RMN017	Preparación de muestras adición de D2O	7,00 €	10,50 €	14,00 €
RMN018	Preparación de muestras completar volumen CDCI3	4,00 €	6,00 €	8,00 €
RMN019	Ensayo a baja temperatura / h	50,00 €	75,00 €	100,00 €
RMN020	Reactivos especiales (consultar)			

UNIDAD RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR DE SÓLIDOS (RMS)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
RMS001	Preparación de muestra para RMN sólidos	11,80 €	17,70 €	23,60 €
RMS002	Preparación de muestra HR-MAS	17,70 €	26,55 €	35,40 €
RMS003	Experimento RMN / hora	11,80 €	17,70 €	23,60 €
RMS005	Experimento RMN de noche (12 horas)	70,70 €	106,05 €	141,40 €
RMS006	Experimento RMN de fin de semana (48 horas)	106,10 €	159,15 €	212,20 €
RMS007	Experimento RMN de sólidos a baja temperatura / h	29,50 €	44,25 €	59,00 €
RMS009	Deconvolución de espectros	5,90 €	8,85 €	11,80 €
RMS010	Preparación de muestra para micro-imagen	5,80 €	8,70 €	11,60 €
RMS011	Representación y procesado de datos	25,49 €	38,24 €	50,98 €

UNIDAD SALA BLANCA (SLB)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
SLB001	Uso sala blanca sin técnico / h	17,00 €	25,50 €	34,00 €
SLB002	Uso sala blanca sin técnico / día	97,00 €	145,50 €	194,00 €
SLB003	Uso sala blanca con técnico / h	28,00 €	42,00 €	56,00 €
SLB004	Uso sala blanca con técnico / día	150,00 €	225,00 €	300,00 €
SLB005	Digestión evaporación (Evapoclean)	21,00 €	31,50 €	42,00 €
SLB006	Balanza analítica / h	2,60 €	3,90 €	5,20 €
SLB007	Preparación Sr en aguas para análisis isotópico / muestra	30,00 €	45,00 €	60,00 €

UNIDAD ESPECTROSCOPIA FOTOELECTRÓNICA DE RAYOS X (XPS) (XPS)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
XPS001	Espectro XPS / h	27,00 €	40,50 €	54,00 €
XPS002	Informe de resultados (máximo 3 muestras)	225,00 €	337,50 €	450,00 €
XPS003	Preparación de muestra en control atmosférico	12,00 €	18,00 €	24,00 €
XPS004	Espectro general de masas atómicas SNMS / h	40,00 €	60,00 €	80,00 €
XPS005	Perfiles en profundidad SNMS / h	40,00 €	60,00 €	80,00 €
XPS006	Identificación de masas atómicas	25,00 €	37,50 €	50,00 €
XPS007	Estimación de espesores (por bicapa)	60,00 €	90,00 €	120,00 €



TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 9

XPS008	Análisis cuantitativo de perfiles en profundidad SNMS	120,00 €	180,00 €	240,00 €
XPS009	Espectro UPS / h	27,00 €	40,50 €	54,00 €
XPS010	Perfiles en profundidad mediante ángulo rasante ARXPS / h	27,00 €	40,50 €	54,00 €
XPS011	Reducción de muestra	40,00 €	60,00 €	80,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 10

ÁREA CIENCIAS DE LA VIDA (CCVI)

UNIDAD BIOINFORMÁTICA (BIF)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
BIF001	Servicio de ensamblaje de genomas denovo en procariotas (hasta 10 muestras)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF002	Servicio de ensamblaje de genomas denovo en eucariotas (por muestra)	1.130,00 €	1.695,00 €	2.260,00 €
BIF003	Servicio de metabarcoding (hasta 10 muestras)	470,00 €	705,00 €	940,00 €
BIF004	Servicio de Metagenómica por Shotgun (hasta 10 muestras)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF005	Servicio de ensamblaje de transcriptoma denovo en procariotas (hasta 10 muestras)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF006	Servicio de ensamblaje de transcriptoma denovo en eucariotas (por muestra)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF007	Servicio RNA-Seq en eucariotas (hasta 16 comparaciones)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF008	Servicio RNA-Seq en procariotas (hasta 16 comparaciones)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF009	Servicio RNA-Seq de pequeños RNAs (hasta 16 comparaciones)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF010	Servicio de identificación de variantes genéticas (SNP & INDELS) (hasta 10 muestras)	780,00 €	1.170,00 €	1.560,00 €
BIF011	Servicio adicional por proyecto (por día-técnico)	255,00 €	382,50 €	510,00 €

UNIDAD BIOLOGÍA MOLECULAR (BMO)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
BMO001	Síntesis de oligonucleótidos: 0,025 micromol	0,28 €	0,42 €	0,56 €
BMO002	Síntesis de oligonucleótidos: 0,050 micromol	0,46 €	0,69 €	0,92 €
BMO003	Síntesis de oligonucleótidos: 0,2 micromol	1,00 €	1,50 €	2,00 €
BMO004	Síntesis de péptidos (consultar)			
BMO005	Mini-preparaciones de plásmidos (10 clones)	74,88 €	112,32 €	149,76 €
BMO006	Maxi-preparaciones de plásmidos (2 clones)	85,95 €	128,93 €	171,90 €
BMO007	Ultracentrifugación	7,21 €	10,82 €	14,42 €
BMO008	Análisis de restricción (10 clones/1 enzima)	67,35 €	101,03 €	134,70 €
BMO009	Electroforesis de DNA (10 calles)-Minigel	8,48 €	12,72 €	16,96 €
BMO010	Electroforesis de DNA (10 calles)-Maxigel	10,58 €	15,87 €	21,16 €
BMO011	Electroforesis de RNA (10 calles)	11,57 €	17,36 €	23,14 €
BMO012	Electroforesis de proteínas (10 calles, minigeles-SDS-PAGE)	27,60 €	41,40 €	55,20 €
BMO013	Electroforesis de proteínas (10 calles, geles estándar-SDS-PAGE)	36,43 €	54,65 €	72,86 €
BMO014	Western blot (minigeles)	53,54 €	80,31 €	107,08 €
BMO015	Western blot (geles estándar)	110,24 €	165,36 €	220,48 €
BMO016	Northern blot	110,21 €	165,32 €	220,42 €
BMO017	PCR (amplificación de DNA)	8,21 €	12,32 €	16,42 €
BMO018	Purificación de productos de PCR y cuantificación	7,24 €	10,86 €	14,48 €
BMO019	Construcción de genotecas de cDNA (consultar)			
BMO020	Construcción de genotecas de genómicas (consultar)			
BMO021	Extracción de RNA o DNA genómico	24,33 €	36,50 €	48,66 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 11

BMO022	Documentación de geles	0,36 €	0,54 €	0,72 €
BMO023	Qubit proteínas	2,17 €	3,26 €	4,34 €
BMO024	Gateway (consultar)			
BMO025	PCR gradiente Veriti	0,60 €	0,90 €	1,20 €
BMO026	Centrífugas	0,60 €	0,90 €	1,20 €
BMO027	Crosslinker	0,60 €	0,90 €	1,20 €
BMO030	qPCR Light Cycler 96	3,00 €	4,50 €	6,00 €
BMO031	Extracción de proteínas/ muestra	8,00 €	12,00 €	16,00 €
BMO032	Espectrofotómetro	0,60 €	0,90 €	1,20 €
BMO033	Chemidoc	0,60 €	0,90 €	1,20 €
BMO034	Soporte laboratorio / día	3,00 €	4,50 €	6,00 €
BMO036	SYBRGreen / µL	0,12 €	0,18 €	0,24 €

UNIDAD CULTIVOS CELULARES (CCE)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
CCE001	Cuota por el uso de las instalaciones / persona y mes	25,83 €	38,74 €	51,66 €
CCE002	Ensayos de detección de micoplasmas	20,67 €	31,00 €	41,33 €
CCE003	Fotografía microscópica digital / h	2,48 €	3,72 €	4,96 €
CCE004	Microscopio de fluorescencia / h	4,94 €	7,41 €	9,88 €
CCE005	Contador electrónico de células / h	5,16 €	7,75 €	10,33 €
CCE006	Fluorímetro multiplaca / h	5,16 €	7,75 €	10,33 €
CCE007	Espectrofotómetro microplacas / ensayo	2,59 €	3,88 €	5,17 €
CCE008	Criopreservación / viales · año	1,15 €	1,73 €	2,30 €
CCE009	Citometría 1 láser	6,18 €	9,27 €	12,36 €
CCE010	Citometría en varios láseres	12,35 €	18,53 €	24,70 €
CCE011	Determinación de OCR y ECAR (placa de 24 pocillos)	114,12 €	171,18 €	228,24 €
CCE012	Lectura equipo Seahorse (NUEVA)	10,00 €	15,00 €	20,00 €
CCE013	Electroporación sin KIT (NUEVA)	4,00 €	6,00 €	8,00 €
CCE022	Electroporación una reacción/KIT (NUEVA)	15,00 €	22,50 €	30,00 €
CCE023	Desarrollo de ensayos / hora	22,46 €	33,69 €	44,92 €
CCE024	Obtención y puesta en marcha de línea celular catalogada / línea	904,18 €	1.356,26 €	1.808,35 €
CCE025	Mantenimiento de línea celular / semana	64,58 €	96,88 €	129,17 €
CCE035	Espectrofotómetro cinética 24 h	12,91 €	19,37 €	25,83 €
CCE036	Espectrofotómetro cinética 48 h	19,38 €	29,07 €	38,76 €

UNIDAD CULTIVOS DE PLANTAS (CPL)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
CPL001	Tarifa mensual por balda en cámara de crecimiento	8,00 €	12,00 €	16,00 €
CPL002	Experimento completo de transformación y obtención de 10 líneas transgénicas de Populus tremula x P.	63,00 €	94,50 €	126,00 €
CPL003	Transformación y transferencia a medio selectivo / 10 placas 4 semanas	300,00 €	450,00 €	600,00 €
CPL004	Regeneración de plántulas transgénicas o subcultivo / 10 líneas	62,00 €	93,00 €	124,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 12

CPL005	Envío de material bote o placa (precio por unidad, no incluye gastos de envío)	2,00 €	3,00 €	4,00 €
CPL006	Cultivo in vitro de explantos, formación de órganos axilares o adventicios y su clonación (30 botes)	66,00 €	99,00 €	132,00 €
CPL007	Mantenimiento de material in vitro 30 botes / mes	41,00 €	61,50 €	82,00 €
CPL008	Mantenimiento de material in vitro transgénico que necesite antibiótico / 10 líneas 3 replicas mes	61,00 €	91,50 €	122,00 €
CPL009	Material vegetal control (WT) / frasco	20,00 €	30,00 €	40,00 €
CPL010	Cultivo ex vitro de plantas: germinación, aclimatación y propagación por estaquillado /20 macetas	0,00 €	0,00 €	0,00 €
CPL011	Otros trabajos / h	15,00 €	22,50 €	30,00 €
CPL012	Test de estrés glucolítico con determinación de OCR y ECAR (placa de 24 pocillos)	135,00 €	202,50 €	270,00 €
CPL013	Mantenimiento de material in vitro transgénico que necesite antibiótico, 1 linea con 3 réplicas	5,00 €	7,50 €	10,00 €
CPL014	Experimento completo de transformación y obtención de 10 líneas transgénicas de Populus tremula x P.	400,00 €	600,00 €	800,00 €

UNIDAD CRIOGENIA (CRI)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
CRI002	Nitrógeno líquido / L	2,60 €	3,90 €	5,20 €
CRI003	Nieve carbónica / Kg	13,61 €	20,42 €	27,22 €
CRI004	Suministro Ar (gas) / m3	3,42 €	5,13 €	6,84 €
CRI005	Suministro N2 (gas) / m3	1,82 €	2,73 €	3,64 €

UNIDAD FOTOBIOLOGÍA (FTB)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
FTB002	Datos temporales de radiación visible y ultravioleta diarios	2,55 €	3,83 €	5,10 €
FTB003	Cálculo de irradiancia efectiva solar/lámparas según espectros de acción	24,62 €	36,93 €	49,24 €
FTB004	Montaje de lámparas para experimentos	31,87 €	47,80 €	63,73 €
FTB005	Montaje de filtros neutros o de corte para experimentos	24,62 €	36,93 €	49,24 €
FTB006	Uso de lámpara / día	2,55 €	3,83 €	5,10 €
FTB010	Elaboración de informe e interpretación resultados	100,00 €	150,00 €	200,00 €
FTB011	Extractos enriquecidos en moléculas fotoprotectoras MAAs / 50 mg	446,26 €	669,39 €	892,52 €
FTB012	MAAs aisladas selectivamente /20mg M-Serinol o Porphyrin 334	879,79 €	1.319,69 €	1.759,58 €
FTB018	Extracción y cuantificación de lípidos totales	12,74 €	19,11 €	25,48 €
FTB019	Determinación de ácidos grasos en (GC)	12,74 €	19,11 €	25,48 €
FTB022	Capacidad antioxidante global en solvente orgánico (Ensayo DPPH) (cálculo de Ic 50)	19,12 €	28,68 €	38,24 €
FTB023	Capacidad antioxidante global en solvente acuoso (Ensayo ABTS/ S2O8K2) (cálculo de Ic 50)	19,12 €	28,68 €	38,24 €
FTB024	Inhibición de la peroxidación lipídica (cálculo de Ic 50)	25,49 €	38,23 €	50,97 €
FTB039	MAAs aisladas selectivamente / 5mg Shinorine o Asterine 330	765,03 €	1.147,54 €	1.530,06 €
FTB043	MAAs aisladas selectivamente / 5 mg palythine	956,29 €	1.434,43 €	1.912,57 €
FTB044	Calibración equipo UV-VIS previa realización de barridos	51,00 €	76,49 €	101,99 €
FTB045	Calibración equipo VIS-IR previa realización de barridos	51,00 €	76,49 €	101,99 €
FTB046	Calibración de espectrorradiómetros en las bandas UV-Vis en laboratorio	191,26 €	286,89 €	382,51 €
FTB047	Calibración de radiómetros en las bandas UV-Vis en laboratorio	127,50 €	191,25 €	255,00 €
FTB048	Intercalibración de espectrorradiómetros en las bandas UV-Vis solar	318,76 €	478,14 €	637,52 €
FTB049	Intercalibración de radiómetros en las bandas UV-Vis solar	216,76 €	325,13 €	433,51 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 13

FTB050	Barrido espectral en Irradiancia UV-VIS para fuentes de luz artificial	10,20 €	15,30 €	20,39 €
FTB051	Barrido espectral en Irradiancia VIS-IR para fuentes de luz artificial	10,20 €	15,30 €	20,39 €
FTB052	Barrido espectral en Radiancia UV-VIS para fuentes de luz artificial	12,74 €	19,11 €	25,48 €
FTB053	Barrido espectral en transmisión UV-VIS-IR	12,74 €	19,11 €	25,48 €
FTB054	Determinación SPF in vitro según norma ISO 24443	76,49 €	114,74 €	152,99 €
FTB055	Hora de uso del Iluminador Oriel	7,65 €	11,47 €	15,29 €
FTB056	Hora de uso del Iluminador+monocromador	19,12 €	28,68 €	38,24 €
FTB057	Elaboración de informe e interpretación resultados	100,00 €	150,00 €	200,00 €
FTB060	Transesterificación de lípidos / muestra	10,20 €	15,30 €	20,39 €
FTB061	Determinación del Factor de Protección UVA in vitro según norma ISO 24443	140,25 €	210,38 €	280,50 €

UNIDAD GENÓMICA (GEN)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
GEN001	NextSeq550: Carrera HO 2x150pb (aprox. 120 Gbases). Uso equipo, aprox. 400/800 M. lecturas totales	466,95 €	700,43 €	933,90 €
GEN002	NextSeq550: Carrera HO 2x75pb (aprox. 60 Gbases). Uso equipo, aprox. 400/800 M. lecturas totales	244,52 €	366,78 €	489,04 €
GEN003	NextSeq550: Carrera MO 2x150pb (aprox. 40 Gbases). Uso equipo, aprox. 130/260 M. lecturas totales	396,95 €	595,43 €	793,90 €
GEN004	NextSeq550: Carrera HO 1x75pb (aprox. 30 Gbases). Uso equipo, aprox. 400M. lecturas totales	219,52 €	329,28 €	439,04 €
GEN005	NextSeq550: Carrera MO 2x75pb (aprox. 20 Gbases). Uso equipo, aprox. 130/260 M. lecturas totales	209,52 €	314,28 €	419,04 €
GEN006	Secuenciación NextSeq550: Carrera HO 2x150pb (aprox. 120 Gbases). aprox. 400/800 M. lecturas	7.025,58 €	7.402,64 €	14.051,17 €
GEN007	Secuenciación NextSeq550: Carrera HO 2x75pb (aprox. 60 Gbases). aprox. 400/800 M. lecturas totales	4.525,05 €	4.790,90 €	9.050,11 €
GEN008	Secuenciación NextSeq550: Carrera MO 2x150pb (aprox. 40 Gbases). aprox. 130/260 M. lecturas	3.137,48 €	3.479,54 €	6.274,97 €
GEN009	Secuenciación NextSeq550: Carrera HO 1x75pb (aprox. 30 Gbases). aprox. 400M. lecturas totales	2.553,05 €	2.806,40 €	5.106,11 €
GEN010	Secuenciación NextSeq550: Carrera MO 2x75pb (aprox. 20 Gbases). aprox. 130/260 M. lecturas totales	2.021,65 €	2.270,00 €	4.043,31 €
GEN011	Genoteca DNA-Seq /muestra (en configuración de 1 a 6 muestras)	365,99 €	484,11 €	731,97 €
GEN012	Genoteca DNA-Seq /muestra (en configuración de 7 a 21 muestras)	154,99 €	185,24 €	309,98 €
GEN013	Genoteca mRNA-Seq /muestra (en configuración de 1 a 6 muestras)	381,00 €	499,12 €	762,00 €
GEN014	Genoteca mRNA-Seq /muestra (en configuración de 7 a 21 muestras)	171,16 €	201,41 €	342,32 €
GEN015	Genoteca smallRNA-Seq /muestra (n configuración de 1 a 12 muestras)	396,57 €	491,28 €	793,13 €
GEN016	Genoteca smallRNA-Seq /muestra (n configuración de 13 a 24 muestras)	225,18 €	250,43 €	450,36 €
GEN017	Genoteca TotalRNA-Seq (Ribo-Zero Plant) /muestra (en configuración de 1 a 6 muestras)	460,27 €	578,39 €	920,53 €
GEN018	Genoteca TotalRNA-Seq (Ribo-Zero Plant)/muestra (en configuración de 7 a 21 muestras)	248,47 €	278,72 €	496,93 €
GEN019	Genoteca TotalRNA-Seq (Ribo-Zero plus HMRB) /muestra (en configuración de 1 a 6 muestras)	469,40 €	608,91 €	938,79 €
GEN020	Genoteca TotalRNA-Seq (Ribo-Zero plus HMRB) /muestra (en configuración de 7 a 21 muestras)	225,74 €	261,47 €	451,47 €
GEN021	Metagenómica (16S/18S/ITS/Personalizado) /muestra (de 40 a 80 muestras)	55,88 €	65,35 €	111,75 €
GEN022	Bioanalizador (HS DNA Labchip) (hasta 11 muestras)	100,55 €	150,83 €	201,10 €
GEN023	Bioanalizador (7500 DNA Labchip) (hasta 12 muestras)	67,89 €	101,84 €	135,78 €
GEN024	Bioanalizador (Nano RNA Labchip) (hasta 12 muestras)	67,06 €	100,59 €	134,12 €
GEN025	Bioanalizador (Pico RNA Labchip) (hasta 11 muestras)	69,94 €	104,91 €	139,88 €
GEN026	Qubit Cuantificación fluorimétrica DNA/RNA /muestra	3,76 €	5,64 €	7,52 €
GEN027	Microdissección Láser / hora (autoservicio)	8,42 €	12,63 €	16,84 €
GEN028	Criostato / hora (autoservicio)	2,89 €	4,34 €	5,78 €
GEN029	Elutrap / hora (autoservicio)	3,98 €	5,97 €	7,96 €
GEN030	Uso horno / hora (autoservicio)	4,31 €	6,47 €	8,63 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 14

GEN031	Uso Hydroshear+Assembly (Fragmentación DNA) / hora (autoservicio)	5,56 €	8,34 €	11,12 €
GEN032	Electroforesis Chef DRIII / hora (autoservicio)	3,86 €	5,79 €	7,72 €
GEN033	Fluorímetro-Espectrofotómetro multimodo de placa / hora (autoservicio)	5,16 €	7,75 €	10,33 €
GEN034	Extracción automatizada de ácidos nucleicos para NGS y genotipado -QIACube- (1 muestra)	39,00 €	58,50 €	78,00 €
GEN035	Extracción automatizada de ácidos nucleicos para NGS y genotipado -King Fisher Flex / QIACube (12)	235,00 €	352,50 €	470,00 €
GEN036	Extracción automatizada de ácidos nucleicos para NGS y genotipado -King Fisher Flex- (48 muestras)	322,00 €	483,00 €	644,00 €
GEN037	Extracción automatizada de ácidos nucleicos para NGS y genotipado -King Fisher Flex- (96 muestras)	605,00 €	907,50 €	1.210,00 €
GEN038	Reacción de PCR + electroforesis en gel (10 reacciones)	44,00 €	66,00 €	88,00 €
GEN039	Secuenciación Sanger (20 reacciones)	109,90 €	164,85 €	219,80 €
GEN040	Análisis Fragmentos (20 reacciones)	72,60 €	108,90 €	145,20 €
GEN041	Análisis Fragmentos - solo electroforesis- (20 reacciones)	39,60 €	59,40 €	79,20 €
GEN042	Retrotranscripción de mRNA para generación de cDNA (32 reacciones)	105,00 €	157,50 €	210,00 €
GEN043	Retrotranscripción de miRNA para generación de cDNA (32 reacciones)	256,00 €	384,00 €	512,00 €
GEN044	Genotipado/análisis expresión/cuantificación por qPCR con SybrGreen (placa 96 reacciones)	85,00 €	127,50 €	170,00 €
GEN045	Genotipado/análisis expresión/cuantificación por qPCR con sondas Taqman (placa 96 reacciones)	119,00 €	178,50 €	238,00 €
GEN046	Genotipado/análisis expresión/cuantificación por RT-qPCR (placa 96 reacciones)	229,00 €	343,50 €	458,00 €
GEN047	Autoservicio Cabina de seguridad biológica Tipo II -CSB-II- (hora)	2,40 €	3,60 €	4,80 €
GEN048	Autoservicio qPCR Light Cyclers 480 II (solo uso del equipo)	5,50 €	8,25 €	11,00 €
GEN049	Autoservicio qPCR QuantStudio12K (solo uso del equipo)	14,90 €	22,35 €	29,80 €
GEN050	Desarrollo de metodologías y puesta a punto / h	23,00 €	34,50 €	46,00 €

UNIDAD HEBARIO (HER)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
HER001	Prensado de pliegos para el herbario (por cada ciclo de prensado y pliego)	0,30 €	0,45 €	0,60 €
HER002	Informatización y elaboración de pliegos del herbario / pliego	2,08 €	3,12 €	4,16 €
HER003	Confeción de Préstamo de pliegos del herbario MGC / h	16,44 €	24,66 €	32,88 €
HER004	Identificación de especies / hora	16,30 €	24,45 €	32,60 €
HER005	Búsqueda y procesado de información en bases de datos de biodiversidad / h	16,44 €	24,66 €	32,88 €
HER006	Realización de planificación de búsqueda de especímenes en medio natural	16,44 €	24,66 €	32,88 €
HER009	Salida de campo para buscar especímenes para investigación / h	16,30 €	24,45 €	32,60 €
HER010	Desplazamiento en coche / Km	0,22 €	0,33 €	0,44 €
HER011	Recolección de material fresco en el campo para análisis de ADN /muestra (Categoría 1)	11,15 €	16,73 €	22,30 €
HER012	Recolección de material fresco en el campo para análisis bioquímico/g (Categoría 1)	11,15 €	16,73 €	22,30 €
HER013	Recolección de polen o semillas en el campo / muestra (Categoría 1)	11,15 €	16,73 €	22,30 €
HER014	Escaneo de pliegos del herbario MGC u otros herbarios / pliego	5,46 €	8,19 €	10,93 €
HER015	Desplazamiento andando / Km	2,90 €	4,35 €	5,80 €
HER016	Recolección de material fresco en el campo para análisis de ADN / muestra (Categoría 2)	19,30 €	28,95 €	38,60 €
HER017	Recolección de material fresco en el campo para análisis bioquímico / g (Categoría 2)	19,30 €	28,95 €	38,60 €
HER018	Recolección de polen o semillas en el campo / muestra (Categoría 2)	19,30 €	28,95 €	38,60 €
HER019	Gastos de envío (consultar, depende de peso y destino)			

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 15

UNIDAD MICROBIOLOGÍA (MIC)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
MIC001	Bacterias aerobias	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC002	Bacterias coliformes totales	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC003	Bacterias coliformes fecales	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC004	Escherichia coli	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC005	Enterococos	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC006	Clostridium	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC007	Análisis microbiológico en grifo del consumidor (RD 140/2003)	22,95 €	34,42 €	45,89 €
MIC008	Análisis microbiológico de control (RD 140/2003)	44,62 €	66,92 €	89,23 €
MIC009	Análisis microbiológico completo (RD 140/2003)	54,82 €	82,24 €	109,65 €
MIC010	Enterobacterias	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC011	Mohos y levaduras	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC012	Staphylococcus aureus	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC013	Pseudomonas aeruginosa	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC014	Salmonella	38,25 €	57,37 €	76,49 €
MIC015	Microorganismos aerobios totales	12,74 €	19,11 €	25,48 €
MIC016	Enterobacterias (recuento en VRBG, ISO7402)	25,49 €	38,23 €	50,97 €
MIC017	Turbidez	2,70 €	4,05 €	5,40 €
MIC018	Legionella pneumophila, recuento e identificación (ISO 11731)	38,25 €	57,37 €	76,49 €
MIC019	Alcalinidad en agua / muestra	7,10 €	10,65 €	14,20 €
MIC020	Cloro libre en agua / muestra	4,20 €	6,30 €	8,40 €
MIC021	Cloro total en agua / muestra	4,90 €	7,35 €	9,80 €
MIC022	Cloruros en agua / muestra	6,00 €	9,00 €	12,00 €
MIC023	Conductividad 20 °C agua / muestra	3,82 €	5,73 €	7,64 €
MIC024	Dureza cálcica en agua / muestra	6,00 €	9,00 €	12,00 €
MIC025	Dureza total en agua / muestra	6,00 €	9,00 €	12,00 €
MIC026	Índice de Langelier / muestra	4,00 €	6,00 €	8,00 €
MIC027	pH a 25° / muestra	3,82 €	5,73 €	7,64 €
MIC028	Color aguas / muestra	3,82 €	5,73 €	7,64 €
MIC030	Olor a 25° / muestra	3,82 €	5,73 €	7,64 €
MIC031	Oxígeno disuelto	7,65 €	11,48 €	15,30 €
MIC032	Ensayo cobre por colorimetría / muestra	10,25 €	15,38 €	20,50 €
MIC033	Evaluación cuantitativa E. Coli por NMP	38,25 €	57,37 €	76,49 €
MIC034	Identificación bacteriana sistema API 20E	25,49 €	38,23 €	50,97 €

UNIDAD PROTEÓMICA (PRO)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
PRO005	Identificación proteínas por nHPLC-MS/MS	76,49 €	114,74 €	152,99 €
PRO006	Identificación proteínas: análisis de datos adicionales / h	38,25 €	57,37 €	76,49 €



TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 16

PRO015	Digestión de proteínas / por muestra	23,17 €	34,76 €	46,34 €
PRO017	Análisis por FPLC / h	35,00 €	52,50 €	70,00 €
PRO021	Análisis HPLC / h	56,00 €	84,00 €	112,00 €
PRO022	Extracción de proteínas	3,99 €	5,99 €	7,98 €
PRO023	Cuantificación de proteínas por el método BCA	4,27 €	6,41 €	8,54 €
PRO031	Plataforma LC-MALDI: nanoHPLC, robot recolector en placas MALDI, adquisición de espectros y	30,00 €	45,00 €	60,00 €
PRO034	Personal técnico (instrumental) / h	27,24 €	40,86 €	54,48 €
PRO035	Personal técnico (asesoría científico/técnica) / h	27,24 €	40,86 €	54,48 €
PRO036	Equipo Luminex 200	45,20 €	67,80 €	90,40 €
PRO037	Purificación de muestra para análisis proteómico.	13,32 €	19,98 €	26,63 €
PRO039	Análisis datos espectrometría de masas / h	26,65 €	39,97 €	53,29 €
PRO042	Preparación de muestra	13,32 €	19,98 €	26,63 €
PRO044	Preparación de muestras para MALDI Imaging / porta	50,00 €	75,00 €	100,00 €
PRO045	Análisis de las muestras mediante MALDI Imaging / corte de tejido	67,00 €	100,50 €	134,00 €
PRO046	TMT-2plex Cuantificación relativa / muestra	166,62 €	249,94 €	333,25 €
PRO047	TMT-6plex Cuantificación relativa / muestra	199,95 €	299,93 €	399,90 €
PRO048	Label-free Cuantificación relativa / muestra	95,62 €	143,43 €	191,25 €
PRO049	Reducción de proteínas mayoritarias en suero / plasma	39,99 €	59,98 €	79,97 €
PRO050	Pre-fraccionamiento por fase reversa de pH alto	53,31 €	79,97 €	106,63 €
PRO051	TMT-10plex Cuantificación relativa / muestra	233,27 €	349,90 €	466,53 €
PRO052	Enriquecimiento en fosfopéptidos mediante TiO2	50,00 €	75,00 €	100,00 €
PRO053	Determinación de actividad colagenasa	12,00 €	18,00 €	24,00 €
PRO054	Análisis de interacciones moleculares por SPRi	25,00 €	37,50 €	50,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 17

ÁREA INSTALACIÓN RADIATIVA (IRAD)

UNIDAD INSTALACIÓN RADIATIVA (IRA)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
IRA001	Dosimetría anual nominal	123,69 €	185,54 €	247,38 €
IRA002	Dosimetría mensual	13,57 €	20,36 €	27,14 €
IRA003	Dosimetría anillo	182,56 €	273,85 €	365,13 €
IRA004	Control de hermeticidad de fuentes	127,50 €	191,25 €	255,00 €
IRA005	Control de calidad equipos Rx	135,64 €	203,46 €	271,28 €
IRA006	Revisión periódica de la instalación radiactiva: Zona de RX, CT y microscopía electrónica	135,64 €	203,46 €	271,28 €
IRA007	Revisión periódica de la instalación radiactiva. Laboratorio de fuentes no encapsuladas. Gestión	253,00 €	379,50 €	506,00 €
IRA008	Verificación tasas de dosis, señalización y anclajes de seguridad	191,26 €	286,89 €	382,51 €
IRA009	Vial marcaje radiactivo	127,50 €	191,25 €	255,00 €
IRA010	Tubo de yodación	26,65 €	39,97 €	53,29 €
IRA011	Gestión de residuos radiactivo	243,41 €	365,12 €	486,82 €
IRA012	Determinación concentración yodo	21,67 €	32,51 €	43,34 €

UNIDAD RADIATIVIDAD AMBIENTAL (RAM)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
RAM001	Índice de actividad alfa total	44,62 €	66,92 €	89,23 €
RAM002	Actividad beta total y beta resto	44,62 €	66,92 €	89,23 €
RAM003	Preparación de muestra alfa total	19,99 €	29,98 €	39,97 €
RAM004	Preparación de muestra beta total	13,32 €	19,98 €	26,63 €
RAM005	Preparación de muestra beta resto	37,73 €	56,59 €	75,45 €
RAM006	Determinación de ²²² Rn en agua	36,51 €	54,76 €	73,02 €
RAM007	Determinación de tritio	79,11 €	118,66 €	158,21 €
RAM008	Medida directa emisores gamma	66,64 €	99,96 €	133,29 €
RAM010	Medida directa de emisores beta	60,85 €	91,27 €	121,70 €
RAM011	Preparación de muestras para espectrometría gamma	24,33 €	36,49 €	48,66 €
RAM013	Determinación radiactividad agua RD 314/2016	243,41 €	365,12 €	486,82 €
RAM014	Medida de radón in situ (exhalación o en agua) / día	26,65 €	39,97 €	53,29 €
RAM015	Dietas por desplazamiento / Km	0,23 €	0,35 €	0,46 €
RAM016	Muestreo / hora · técnico	24,33 €	36,49 €	48,66 €
RAM017	Preparación de muestra para determinación ⁸⁹ Sr y ⁹⁰ Sr / muestra	103,45 €	155,17 €	206,89 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 18

ÁREA MICROSCOPIA (MICR)

UNIDAD MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA, NSOM Y MICRO RAMAN (AFM)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
AFM001	Imagen topográfica en 2D, 3D (modo contacto o tapping) + análisis de rugosidad / h	28,97 €	43,46 €	57,94 €
AFM002	Suplemento por soporte de mica	11,58 €	17,37 €	23,16 €
AFM003	Microscopía Raman Renishaw / espectro y línea láser	17,38 €	26,07 €	34,76 €
AFM004	Microscopía Raman / h	28,97 €	43,46 €	57,94 €
AFM005	Suplemento accesorio para líquidos Microscopía Raman	5,79 €	8,69 €	11,58 €
AFM006	Autoservicio Microscopía Raman / máx. 5 h	46,36 €	69,54 €	92,72 €
AFM008	Perfil profundidad Raman	25,50 €	38,25 €	51,00 €
AFM009	Raman mapping / h	28,97 €	43,46 €	57,94 €

UNIDAD MICROSCOPIA CONFOCAL Y CITOMETRÍA (MCO)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
MCO001	Microscopio confocal Leica TCS NT/SP5 II / h	8,65 €	12,97 €	17,29 €
MCO003	Microscopio y lupa de fluorescencia, campo claro/DIC / h	2,48 €	3,71 €	4,95 €
MCO004	Microscopio y lupa de fluorescencia, fluorescencia / h	4,94 €	7,41 €	9,88 €
MCO005	Citometría de flujo, 1 láser, análisis	6,18 €	9,27 €	12,36 €
MCO006	Citometría de flujo, 2 láseres, análisis	12,35 €	18,53 €	24,71 €
MCO007	Citometría de flujo, separación	21,00 €	31,50 €	42,00 €
MCO008	Escaneado de preparaciones microscópicas campo claro / h	3,71 €	5,56 €	7,41 €
MCO009	Escaneado de preparaciones microscópicas fluorescencia / h	6,18 €	9,27 €	12,36 €
MCO010	Microscopía Confocal Leica Stellaris 8 / h	9,89 €	14,83 €	19,78 €
MCO011	Técnico / h	22,46 €	33,69 €	44,92 €

UNIDAD MICROSCOPIA Y ESPECTROSCOPIA NO LINEAL (MNL)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
MNL001	Microscopía Confocal Leica TCS SP8 con detector híbrido / h	9,27 €	13,91 €	18,54 €
MNL002	Microscopía Confocal Leica TCS SP8 / h	8,11 €	12,17 €	16,22 €
MNL003	Microscopía Confocal Leica TCS SP8 / h con técnico	25,50 €	38,25 €	51,00 €
MNL004	Microscopía de Dispersión Raman Coherente Anti-Stokes (CARS) / h	81,13 €	121,70 €	162,26 €
MNL005	Microscopía de Generación de Segundo Armónico (SHG) / h	57,95 €	86,93 €	115,90 €
MNL006	Microscopía Multifotónica / h	57,95 €	86,93 €	115,90 €
MNL007	Espectroscopía de absorción transitoria / h	57,95 €	86,93 €	115,90 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 19

UNIDAD PREPARACIÓN DE MUESTRAS MICROSCOPIA (PMM)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
PMM001	Ultramicrotomo corte ultrafino / muestra	23,17 €	34,76 €	46,34 €
PMM002	Inclusión I (fijación, deshidratación, infiltración y polimerización) / muestra	28,97 €	43,46 €	57,94 €
PMM003	Inclusión II (deshidratación, infiltración y polimerización) / muestra	17,38 €	26,07 €	34,76 €
PMM004	Inclusión III (infiltración y polimerización) / muestra	13,06 €	19,59 €	26,12 €
PMM005	Tinción semifino / porta	1,72 €	2,58 €	3,44 €
PMM006	Ultramicrotomo corte semifino / muestra	4,63 €	6,95 €	9,26 €
PMM007	Contrastado (U o Pb) / rejilla	4,00 €	6,00 €	8,00 €
PMM008	Criostato / h (autoservicio)	2,89 €	4,34 €	5,78 €
PMM009	Cuchillas de vidrio para ultramicrotomía / unidad	2,30 €	3,45 €	4,60 €
PMM010	Microtomo / h (autoservicio)	0,57 €	0,86 €	1,14 €
PMM011	Ultramicrotomo Leica UC-7 / h (autoservicio)	4,63 €	6,95 €	9,26 €
PMM012	Inmuno pre-inclusión sin anticuerpo) / muestra	32,45 €	48,68 €	64,90 €
PMM013	Inmunomarcaje / rejilla	3,63 €	5,45 €	7,26 €
PMM014	Inmunomarcaje doble / rejilla	4,85 €	7,28 €	9,70 €
PMM015	Montaje cortes en flotación / 10 portas	9,32 €	13,98 €	18,64 €
PMM016	Vibratomo / h	6,70 €	10,05 €	13,40 €
PMM017	Vibratomo / h (autoservicio)	1,73 €	2,60 €	3,46 €
PMM018	Criostato / h	13,00 €	19,50 €	26,00 €
PMM019	Preparación bloque congelado	3,47 €	5,21 €	6,94 €
PMM020	Microtomo / muestra	5,33 €	8,00 €	10,66 €
PMM021	Preparación de muestras sólidas para TEM (cortado, pulido y adelgazado) / h	6,95 €	10,43 €	13,90 €
PMM022	Inclusión en parafina / muestra	9,27 €	13,91 €	18,54 €
PMM023	Fijación y deshidratación	10,43 €	15,65 €	20,86 €
PMM024	Deshidratación	6,95 €	10,43 €	13,90 €
PMM025	Preparación de muestras sólidas para TEM con técnico (cortado, pulido y adelgazado) / h	13,00 €	19,50 €	26,00 €
PMM026	Cortes ultrafinos a baja temperatura / muestra	75,34 €	113,01 €	150,68 €
PMM027	Cortes seriados para array tomography / h	57,95 €	86,93 €	115,90 €
PMM028	Ultramicrotomo corte semifino seriado / h	11,80 €	17,70 €	23,60 €
PMM029	Crio fractura / muestra	2,06 €	3,09 €	4,12 €
PMM030	Cuchilla de micrótomos / unidad	5,00 €	7,50 €	10,00 €

UNIDAD MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO (SEM)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
SEM001	JEOL 6490 LW + EDX / h	25,48 €	38,22 €	50,96 €
SEM003	JEOL 6490 LW + EDX con técnico / h	56,65 €	84,98 €	113,30 €
SEM005	Captación de imágenes	11,58 €	17,37 €	23,16 €
SEM006	Metalización muestras para SEM (> 8 muestras)	11,58 €	17,37 €	23,16 €
SEM007	Desecación por punto crítico	17,58 €	26,37 €	35,16 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 20

SEM008	Embutido en resina de muestra para SEM	6,37 €	9,55 €	12,74 €
SEM009	Helios Nanolab 650 Modo FESEM + EDX/EBSD con técnico / h	51,67 €	77,50 €	103,34 €
SEM010	Helios Nanolab 650 Modo FESEM + FIB + GIS con técnico / h	64,58 €	96,88 €	129,17 €
SEM011	FESEM / h	40,00 €	60,00 €	80,00 €
SEM012	FESEM con técnico/ h	63,74 €	95,61 €	127,48 €
SEM013	VEGA / h	25,48 €	38,22 €	50,96 €
SEM014	VEGA con técnico / h	52,04 €	78,06 €	104,08 €
SEM015	KATANA con técnico / h	63,75 €	95,62 €	127,49 €
SEM016	CRIOSEM con técnico / h	43,24 €	64,86 €	86,48 €
SEM017	Tanque de 25 L de N2 líquido	66,28 €	99,41 €	132,55 €
SEM018	Metalización para HR-SEM. Deposición Au	14,00 €	21,00 €	28,00 €
SEM019	Metalización para HR-SEM. Deposición C / por ciclo	10,00 €	15,00 €	20,00 €
SEM020	Metalización para HR-SEM. Deposición Pt	18,53 €	27,80 €	37,06 €
SEM021	FESEM Reconstrucción 3D técnico	61,78 €	92,66 €	123,55 €
SEM022	Helios Nanolab 650 Modo FESEM + EDS/EBSD modo programado	25,00 €	37,50 €	50,00 €
SEM023	Helios Nanolab 650 Modo FESEM +FIB+GIS modo programado	29,81 €	44,72 €	59,62 €
SEM024	Metalización con Ir (hasta 6 muestras)	9,20 €	13,80 €	18,40 €
SEM025	Cajas de Membrana	4,00 €	6,00 €	8,00 €
SEM026	Rejillas FIB de cobre	3,40 €	5,10 €	6,80 €

UNIDAD MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE TRANSMISIÓN (TEM)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
TEM001	FEI Talos F200X / h	45,00 €	67,50 €	90,00 €
TEM002	CTEM JEOL JEM1400 / h	20,00 €	30,00 €	40,00 €
TEM003	FEI Talos F200X / h con técnico	70,00 €	105,00 €	140,00 €
TEM004	CTEM JEOL JEM1400 / h con técnico	45,00 €	67,50 €	90,00 €
TEM005	Rejilla Cu película de formvar-carbón	3,50 €	5,25 €	7,00 €
TEM006	Rejilla Ni película de formvar-carbón	4,50 €	6,75 €	9,00 €
TEM008	Caja numerada para rejillas	30,00 €	45,00 €	60,00 €
TEM011	Rejilla alta resolución	7,00 €	10,50 €	14,00 €

TARIFAS SCAI

3/4/2024

Pág. 21

ÁREA TALLERES (TALL)**UNIDAD IMPRESIÓN 3D Y PROTOTIPADO (IMP)**

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
IMP001	Polyjet Veroblue / g	0,19 €	0,29 €	0,38 €
IMP002	Polyjet Veroblack / g	0,21 €	0,32 €	0,42 €
IMP003	Polyjet Agilus 30 Clear / g	0,35 €	0,53 €	0,70 €
IMP004	Polyjet Support / g	0,12 €	0,18 €	0,24 €
IMP005	Filamento PLA / g	0,06 €	0,09 €	0,12 €
IMP006	Filamento PA12-CF / g	0,25 €	0,38 €	0,50 €
IMP007	Filamento PETG / g	0,07 €	0,11 €	0,14 €
IMP008	Filamento X-920 / g	0,07 €	0,11 €	0,14 €
IMP009	Preparación / postprocesado normal	10,32 €	15,48 €	20,64 €
IMP010	Preparación / postprocesado complejo	20,64 €	30,96 €	41,28 €
IMP011	Diseño-Modelado / h	45,40 €	68,10 €	90,80 €

UNIDAD TALLER DE MECANIZADO (TME)

ID Tarifa	Descripción	Tarifa UMA	Tarifa OPI	Tarifa EPRI
TME001	Diseño CAD/CAM / h	22,00 €	33,00 €	44,00 €
TME002	Mecanizado, ajuste y montaje / h	22,00 €	33,00 €	44,00 €