

1. Unidade de Arqueometría e Caracterización de Materiais [Campus de Santiago]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Arqueometría / Caracterización de materiais			
Caracterización peza [mostra]	18,70	8,80	5,50
Procesamento de mostra [mostra]	18,70	8,80	5,50
Tratamento estatístico [hora]	165,00	110,00	55,00
Interpretación xeoquímico-mineralóxica [hora]	165,00	110,00	55,00
Emisión de informe [hora]	165,00	110,00	55,00
Servizos de asesoramento [hora]	165,00	110,00	55,00
Actividade formativa / Capacitación [hora]	-	-	49,50
Desprazamentos [hora] + quilometraxe USC	Solicitar orzamento		
2. Análise elemental			
Análise CHNS [mostra]	33,00	16,50	6,60
Análise O [mostra]	33,00	16,50	6,60
Análise TOC [mostra]	49,50	24,75	9,90
Microanálise S [mostra]	33,00	16,50	6,60
Cuantificar todos os elementos químicos [mostra] ⁽¹⁾	99,00	49,50	26,40
Cuantificar un tramo (Na-Cl / K-Cr / Mn-U) [mostra] ⁽¹⁾	38,50	17,60	9,90
Microanálise elemental en superficies: medida [hora]	88,00	44,00	17,60
Microanálise elemental en superficies: procesado [hora]	112,20	56,10	22,44
Ensaio e calibracións especiais [hora]	127,60	63,80	25,52
3. Tomografía / Radiografía			
Rexistro microtomográfico: medida [hora]	88,00	44,00	17,60
Rexistro microtomográfico: procesado [hora]	112,20	56,10	22,44
Rexistro Tomográfico CBCT por mostra [lotes <10 mostrás]	165,00	77,00	55,00
Rexistro Tomográfico CBCT por mostra [lotes >10 mostrás]	82,50	38,50	27,50
Rexistro Tomográfico TAC [hora]	220,00	165,00	143,00
Rexistro Radiográfico [hora]	165,00	137,50	110,00
Xeración de produtos tomográficos/radiográficos [hora]	127,60	63,80	25,52
4. Autoservizo			
Autoservizo XRF [hora/equipo]	-	-	27,50
Autoservizo Microbalanza 6 decimais [hora]	-	-	6,60
5. Observacións			
<p>(1) Para usuarios que pertencen á USC estas determinacións só estarán dispoñibles en modalidade autoservizo, salvo excepcións xustificadas.</p> <p>Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.</p> <p>Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.</p> <p>Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.</p> <p>O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.</p>			

2. Unidade de Espectrometría de Masas e Proteómica [Campus de Santiago]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Análise de espectrometría de masas			
1.1 Análise directa			
ESI/APPI/APCI-alta resolución-FIA [experimento]	33,00	26,40	13,20
ESI/APPI/APCI-baixa resolución-FIA [experimento]	16,50	13,20	6,60
Fragmentación MSMS adicional [frac. 15 min]	8,25	6,60	3,30
ESI/APPI/APCI-alta resolución-FIA Mobilidade Iónica	Consultar á Unidade		
SONDA APCI/APPI [experimento]	55,00	44,00	22,00
NanoESI [experimento]	68,75	55,00	27,50
IQ baixa [experimento]	19,64	15,71	7,85
IE baixa [experimento]	16,83	13,46	6,73
MALDI 1-8 mostras [experimento]	28,05	22,44	11,22
MALDI 9-50 mostras [experimento]	19,64	15,71	7,85
MALDI- Usuario con placa [experimento]	-	-	7,85
1.2 Análise cromatográfica⁽¹⁾			
ESI/APCI-HPLC Triplo cuadripolo ⁽¹⁾ [hora]	70,13	56,10	28,04
ESI/APPI/APCI-TOF-UHPLC (1) [fracción 15 minutos]	17,68	14,31	7,58
ESI/APCI-HPLC Triplo cuadripolo ⁽¹⁾ [día]	490,88	392,70	196,35
Optimización dun método (HPLC/MS/MS) ⁽¹⁾ - [Baixa-media complexidade]	981,75	785,40	392,70
GC-APCI ⁽¹⁾ [día]	385,00	308,00	154,00
GC-APCI ⁽¹⁾ [30 minutos]	27,50	22,00	11,00
GC / MS / MS- Análise cualitativa ⁽¹⁾ [hora]	21,04	16,83	8,42
GC / MS / MS- Análise cuantitativa ⁽¹⁾ [hora]	35,07	28,05	14,03
Microextracción fase sólida (SPME) (A maiores da análise cualitativo/cuantitativo) [hora]	11,22	8,98	4,49
Preparación mostras [lote 5 mostras]	14,03	11,22	5,61
Optimización dun método (GC/MS/MS) ⁽¹⁾ [Baixa-media complexidade]	490,88	392,70	196,35
GC / MS / MS ⁽¹⁾ [por cambio columna]	42,08	33,66	16,82
2. Análise de proteómica			
2.1 Análise directa			
Fragmentación MSMS por MALDI- TOF/TOF [fracción 15 minutos]	11,22	8,98	4,49
Identificación proteínas por impresión dixital (PMF) por MALDI-TOF 1-8 mostras [experimento]	42,08	33,66	16,83
Identificación de proteínas por impresión dixital (PMF) por MALDI-TOF 9-50 mostras [experimento]	28,05	22,44	11,22
Identificación de proteínas por impresión dixital (PMF) por MALDI-TOF > 50 mostras [experimento]	19,64	15,71	7,85
2.2 Análise cromatográfica⁽¹⁾			
nLC-TIMS-QTOF [fracción 15 minutos]	27,50	22,00	11,00
Cuantificación Label-free	Consultar á Unidade		
2.3 Preparación mostra			
Dixestión	41,25	33,00	16,50
3. Post proceso			
Post proceso adicional [fracción 15 minutos]	10,52	8,42	4,21
Emisión informes [por informe]	179,52	179,52	179,52
4. Funxibles			
Filtros xiringa [unidade]	2,24	2,24	2,24
Desalgado por Zip-Tip [mostra]	22,44	17,95	8,98
Vial HEADSPACE (a maiores análise cualitativo/cuantitativo)	5,61	4,49	2,24
5. Observacións			

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022

Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
<p>(1) En cromatografía pode haber varios ítem facturables, contactar coa unidade para servizos de cromatografía. Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor. Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea. Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B. O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.</p>			

3. Unidade de Análise Instrumental [Campus de Lugo]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022

Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Preparación de mostras			
Digestión de mostras: microondas [mostra]	15,71	11,22	6,73
Digestión de mostras: bloque térmico [mostra]	11,22	8,98	4,49
Digestión de mostras: muíño [mostra]	3,93	2,81	1,68
Extracción de iodo [mostra]	11,22	6,73	3,37
Digestión fría soros e plasmas [mostra]	3,93	2,81	1,68
Extraccións varias [mostra]	11,22	8,98	4,49
Filtro de papel sen cinzas [unidade]	0,45	0,45	0,45
Cálculo % humidade [mostra]	3,93	2,81	1,67
2. Análise elemental macromostra			
CHN solos e sedimentos [mostra]	15,71	9,55	4,77
CHN outras [mostra]	11,22	7,85	4,21
Análise S [mostra]	13,48	8,98	3,93
3. Análise térmico simultáneo, TGA-DSC			
Uso Atmosfera de aire [hora]	17,95	8,98	4,49
Uso Atmosfera de nitróxeno [hora]	26,93	13,48	6,73
Crisol Aluminio (ata 600°C) [unidade]	3,93	3,93	3,93
Crisol Alúmina (ata 1100°C) [unidade]	4,49	4,49	4,49
Crisol de Platino (ata 1100°C) [unidade]	22,44	22,44	22,44
4. Análise térmico simultáneo, TGA-DSC-IR			
Uso Atmosfera de aire [hora]	26,93	13,48	6,73
Uso Atmosfera de nitróxeno [hora]	35,92	17,95	8,98
Crisol Aluminio (ata 600°C) [unidade]	3,93	3,93	3,93
Crisol Alúmina (ata 1100°C) [unidade]	4,49	4,49	4,49
Crisol de Platino (ata 1100°C) [unidade]	22,44	22,44	22,44
5. Análises por calorimetría isoterma, TAM			
TAM - III [hora]	4,49	2,24	1,12
Ampola vidro (4 mL) [unidade]	3,37	3,37	3,37
Ampola de aceiro (4 mL) [unidade]	2,24	2,24	2,24
6. Calorimetría de diferenza de barrido, DSC			
DSC hora de uso [hora]	15,18	10,12	5,17
Cápsula estándar [unidade]	2,13	2,13	2,13
Cápsula hermética [unidade]	5,83	5,83	5,83
Cápsula de alto volume [unidade]	23,56	23,56	23,56
7. Calorimetría isotérmica, ITC			
Uso en autoservizo [día]	112,20	56,10	28,05
Uso con técnico [día]	224,41	112,20	56,10
8. Espectroscopía de masas de plasma, ICP-MS			
Uso ICP-MS [hora]	78,54	56,10	33,66
Patróns < 5 elementos	5,90	5,90	5,90
Patróns 6-10 elementos	5,16	5,16	5,16
Patróns 11-15 elementos	4,77	4,77	4,77
Patróns 16-20 elementos	4,49	4,49	4,49
Patróns >21 elementos	4,27	4,27	4,27
Tubos [unidade]	0,34	0,34	0,34
Filtros de membrana [unidade]	1,68	1,68	1,68
Filtros de xiringa [unidade]	2,81	2,81	2,81
HNO ₃ Suprapur (mL) [unidade]	0,29	0,29	0,29

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022

Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
9. Espectroscopía de masas de plasma, ICP-OES			
Uso ICP-OES [hora]	56,10	44,88	28,05
Patróns < 5 elementos	5,90	5,90	5,90
Patróns 6-10 elementos	5,16	5,16	5,16
Patróns 11-15 elementos	4,77	4,77	4,77
Patróns 16-20 elementos	4,49	4,49	4,49
Patróns >21 elementos	4,27	4,27	4,27
Tubos [unidade]	0,34	0,34	0,34
Filtros de membrana [unidade]	1,68	1,68	1,68
Filtros de xiringa [unidade]	2,81	2,81	2,81
HNO3 Suprapur (mL) [unidade]	0,29	0,29	0,29
10. FTIR			
FT-IR con pastilla KBr [mostra]	22,44	12,89	3,37
FT-IR sen pastilla KBr [mostra]	20,20	10,10	2,81
11. HPLC-ICP-MS			
Uso HPLC-ICP-MS [hora]	89,76	67,32	44,88
Filtros de membrana [unidade]	1,67	1,67	1,67
Filtros de xiringa [unidade]	2,81	2,81	2,81
12. Cromatografía iónica			
Análise de anións [mostra]	22,00	13,20	5,50
Análise de catións [mostra]	22,00	11,00	4,40
Análise de azucres [mostra]	23,10	14,30	6,60
13. Cromatografía de gases-FID			
Uso autoservicio GC-FID [hora]	22,00	11,00	5,50
Uso autoservicio GC-FID [día]	132,00	88,00	44,00
14. Outros			
Emisión de informes [hora]	99,00	66,00	33,00
15. Observacións			
<p>Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.</p> <p>Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.</p> <p>Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.</p> <p>O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.</p>			

4. Unidade de Microscopía Electrónica e Confocal e de Apoio ás Especialidades Biolóxicas [Campus de Santiago]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022

Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Microscopía Óptica e Confocal			
Microscopio Confocal Leica TCS-SP2 [hora]	66,00	46,20	19,80
Microscopio Confocal Leica AOBS-SP5 [hora]	77,00	53,90	23,10
Microscopio Confocal Leica AOBS-SP5 Autoservizo [hora]	-	-	16,50
Microscopio Confocal Leica STELLARIS [hora]	132,00	92,40	39,60
Microscopio estereoscópico Leica M05FA ou de epifluorescencia [hora]	55,00	38,50	16,50
Procesado de imaxes [hora]	77,00	53,90	23,10
Interpretación e emisión de resultados [hora]	110,00	77,00	33,00
Procesado de mostras [hora]	38,50	26,95	11,55
µ-Slide 8 Well [unidade]*	11,22	11,22	11,22
2. Transmisión			
TEM Jeol JEM 2010 - Imaxe [hora]	88,00	61,60	26,40
HRTEM Jeol JEM-F200CF [hora]	183,15	128,26	55,00
HRTEM Zeiss Libra 200 FE OMEGA [hora]	154,00	107,80	46,20
Interpretación e emisión de resultados [hora]	110,00	77,00	33,00
2.1 Procesado de mostras de transmisión			
Tinguidura negativa [por reixiña]	8,03	5,61	2,42
Preparación de mostra sólida [por reixiña]	8,03	5,61	2,42
2.2 Material de transmisión			
Preparación de mostra líquida [por reixiña]	4,07	2,86	1,21
Plasma Cleaner [por proceso]	11,88	8,36	3,52
Glow Discharge [por proceso]	38,50	26,95	11,55
Reixiña con carbono [unidade]*	4,49	4,49	4,49
Reixiña carbono con buratos [unidade]*	11,22	11,22	11,22
Caixa reixiñas de Carbono [50 unidades]*	213,19	213,19	213,19
3. Varrido			
SEM Zeiss EVO LS 15 [hora]	77,00	53,90	23,10
FESEM Zeiss Ultra Plus- Imaxe SEM [hora]	110,00	77,00	33,00
FESEM Zeiss GEMINI500-Imaxe SEM [hora] a)	148,50	103,95	44,55
Interpretación e emisión de resultados [hora]	110,00	77,00	33,00
3.1 Procesado de mostras de varrido			
Plasma Cleaner [por proceso]	11,88	8,36	3,52
Metalizado con iridio, cromo ou ouro [por proceso]	38,50	26,95	11,55
Glow Discharge [por proceso]	38,50	26,95	11,55
Outros procesados [hora]	38,50	26,95	11,55
3.2 Material de varrido			
Portas SEM [unidade]*	1,12	1,12	1,12
Discos adhesivos de Grafito [unidade]*	1,12	1,12	1,12
Silicon Wafer-5x5 mm [unidade]*	1,12	1,12	1,12
Silicon Wafer-5x5 mm [pkg/ 270 unidades]*	190,75	190,75	190,75
Silicon Wafer-10x10 mm [unidade]*	4,49	4,49	4,49
Silicon Wafer-10x10 mm [pkg/ 55 unidades]*	190,75	190,75	190,75
Caixa cartón-portas SEM [unidade]*	2,24	2,24	2,24
Caixa plástico-portas SEM [unidade]*	5,50	5,50	5,50
Tubo portas SEM [unidade]*	1,12	1,12	1,12
4. Observacións			

Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
<p>*Prezo do artigo no mercado</p> <p>Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.</p> <p>Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.</p> <p>Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.</p> <p>O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.</p>			

5. Unidade de Microscopía Electrónica e Confocal e de Apoio ás Especialidades Biolóxicas [Campus de Lugo]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Transmisión			
TEM Jeol JEM 1011 [hora]	89,76	61,71	20,20
Interpretación de resultados e emisión de informes [hora]	165,00	110,00	55,00
2. Varrido			
SEM JEOL JSM 6360LV [hora]	89,76	61,71	20,20
JEOL JSM 6360LV con Crio-Transfer Alto 2100 [1ª hora]	201,97	100,98	50,49
JEOL JSM 6360LV con Crio-Transfer Alto 2100 [a partires da 1ª hora]	134,64	72,93	30,29
Interpretación de resultados e emisión de informes [hora]	165,00	110,00	55,00
3. Material de microscopía electrónica			
Reixiñas Carbono tipo B [unidade]*	4,49	4,49	4,49
Caixa porta-reixiñas de 50 [caixa]*	22,44	22,44	22,44
Discos Grafito/Cobre [unidade]*	1,12	1,12	1,12
4. Preparación de mostrás			
Cortes ultrafinos [bloque]	71,81	35,92	17,95
Crio-Ultramicrotomo [1ª mostra]	157,08	78,54	39,27
Crio-Ultramicrotomo [a partires da 1ª mostra]	89,76	44,88	22,44
Fixación glutaraldehído [mostra]	2,24	1,12	0,56
Fixación en osmio [mostra]	15,71	7,85	3,93
Deshidratación [mostra]	4,49	2,24	1,12
Inclusión en resina epoxi [mostra]	8,98	4,49	2,24
Inclusión en resina epoxi [mostra con agar]	10,33	5,16	2,59
Contraste rexiñas [1-10 uds.]	35,20	24,20	11,00
Secado por Punto Crítico [1-9 mostrás]	71,81	35,92	17,95
Tinguidura negativa [reixiña]	6,73	4,49	2,24
Metalizado [proceso]	26,93	13,48	6,73
5. Microscopía Óptica e Confocal			
Microscopio confocal Leica TCS SPE [hora]	66,00	46,20	19,80
Microscopio estereoscópico ou de epifluorescencia Olympus BX-50 [hora]	57,20	39,60	17,60
6. Apoio ás Especialidades Biolóxicas			
Auga Milli-Q [litro]	2,59	2,13	1,41
Auga destilada [litro]	0,89	0,68	0,34
Liofilización [día]	11,22	8,98	3,37
Concentrador centrífugo [uso]	10,10	6,73	3,37
Fitotrón grande [mes e carro]	89,76	72,93	39,27
Fitotrón grande (USO EN EXCLUSIVA) [mes]	224,41	168,30	112,20
Fitotróns pequenos [mes]	112,20	67,32	28,05
Autoclave [uso]	10,10	6,73	4,49
Cabinas de fluxo laminar [sesión]	8,98	5,60	3,37
Neve carbónica [pastilla]	10,10	6,73	4,49
Ultrasóns [hora]	8,98	5,60	3,37
Ultracentrífuga [hora]	10,10	6,73	4,49
Hora extra dedicación persoal técnico [hora]	22,44	22,44	11,22
5. Observacións			
*Prezo do artigo no mercado.			
Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.			

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022

Servizos

Tarifa C

Tarifa B

Tarifa A

Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.

Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.

O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.

6. Unidade de Raios X [Campus de Santiago]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Monocristal			
Montaxe e caracterización preliminar [unidade]	39,60	23,76	11,88
Recollida de datos (non inclúe o montaxe) [unidade]	330,00	198,00	99,00
Resolución rutineira da estrutura [unidade]	379,50	227,70	113,85
Curso de formación (por usuario) [10 horas]	423,50	254,10	127,05
Difracómetro en autoservizo [hora] ^a	-	-	9,24
Buscas en Base de Datos (CSD) [hora]	44,00	26,40	13,20
2. Po Cristalino			
Horas medida [hora]	19,80	11,88	5,94
Buscas nas bases de datos [unidade]	37,40	22,44	11,22
Indexación [unidade]	37,40	22,44	11,22
Análise microestrutural monopico [unidade]	37,40	22,44	11,22
Análise de parámetros de films [unidade]	37,40	22,44	11,22
Análise de datos RSM [unidade]	37,40	22,44	11,22
Refino RIETVELD [unidade]	260,70	156,42	78,21
Análise microestrutural global [unidade]	260,70	156,42	78,21
Refino estrutural [unidade]	260,70	156,42	78,21
Submostreo [unidade]	9,90	5,94	2,97
Moenda [unidade]	9,90	5,94	2,97
3. SAXS			
Montaxe e medida a ambiente [unidade]	11,00	6,60	3,30
SAXSpoint 5.0 en autoservizo [día reserva]	-	-	35,97
SAXSpoint 5.0 en autoservizo con N2 [día reserva]	-	-	59,07
Capilares [unidade] ^b	3,85	3,85	3,85
Medidas a temperatura controlada, rango (-10 a 120 °C) [temperatura medida]	23,10	13,86	6,93
Medidas a temperatura controlada, rango (20 a 350 °C) [temperatura medida]	23,10	13,86	6,93
Medidas a temperatura controlada, rango (-150 a 350 °C) [temperatura medida]	38,50	23,10	11,55
Medidas con cela de fluxo, rango de temperaturas de 5 a 90 C [medida]	23,10	13,86	6,93
Medidas con GISAXS [medida]	38,50	23,10	11,55
Medidas con GISAXS a temperatura controlada, rango 20 a 500 C [medida]	73,70	44,22	22,11
Pre-procesado de datos: obtención de ficheiros 1D [unidade]	12,10	7,26	3,63
Análises de datos [unidade/paquete de datos análogos]	23,10	13,86	6,93
4. Observacións			
a) Prezo máximo 100,80 €.			
b) Prezo do artigo no mercado.			
Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.			
Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.			
Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.			

7. Unidade de Crioxenia e Magnetosusceptibilidade [Campus de Santiago]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Crioxenia			
Nitróxeno líquido con transporte [litro]	-	4,18	1,65
Helio líquido [litro]	-	-	17,60
2. Magnetosusceptibilidade			
Temperatura variable, primeiras 6 horas [hora]	35,20	22,88	8,80
Temperatura variable, a partir da 6ª hora [hora]	31,90	20,79	8,03
Temperatura ambiente, primeiras 6 horas [hora]	44,00	28,60	11,00
Temperatura ambiente, a partir da 6ª hora [hora]	39,60	25,74	9,90
3. Observacións			
<p>Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.</p> <p>Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.</p> <p>Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.</p> <p>O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.</p>			

8. Unidade de Animalario de Experimentación Animal [Campus de Lugo]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Estabulación animalario convencional			
Mantemento rato en gaiola aberta de 500 cm ² [cubeta/semana]	3,08	2,31	1,54
Mantemento de rata en gaiola aberta de 800 cm ² [cubeta/semana]	5,17	3,88	2,59
Mantemento de coello [animal/día]	2,64	1,98	1,32
2. Estabulación animalario infecciosos			
Mantemento rato en gaiola con filtro en armario de presión negativa [cubeta/semana]	5,28	3,96	2,64
3. Estabulación en zona biomódulo			
Mantemento rato en rack ventilado [cubeta/semana]	5,28	3,96	2,64
4. Equipamento			
Uso do equipo de anestesia por isoflurano [hora] [anestésico non incluído]	5,50	4,13	2,75
Uso de gaiola con filtro para transporte de animais dentro do edificio [por día]	-	-	2,26
Caixa de transporte de animais con filtro [pequena]	21,78	16,34	10,89
Caixa de transporte de animais con filtro [mediana]	29,26	21,95	14,63
Adxuvante de Freund completo ou incompleto [ml ou parte proporcional]	11,00	8,25	5,50
Bata desbotable	2,64	1,98	1,32
Pastilla de neve carbónica	9,02	6,77	4,51
5. Técnicas			
Obtención de camada de rato/ rata [por camada]	9,02	6,77	4,51
Obtención femia xestante de RATO con parto controlado [animal]	22,44	16,83	11,22
Obtención femia xestante de RATA con parto controlado [animal]	33,66	25,25	16,83
Inmunización de coellos [por técnica] [non se inclúen adxuvantes nin produtos de farmacia]*	15,40	11,55	7,70
Extracción intermedia de sangue en coellos SEN procesado [técnica] [non se inclúen produtos de farmacia]	23,54	17,66	11,77
Extracción intermedia de sangue en coellos CON procesado [técnica] [non se inclúen produtos de farmacia]	35,97	26,98	17,99
Exanguinación de coello SEN procesado [animal] [non se inclúen produtos de farmacia]	46,20	34,65	23,10
Exanguinación de coello CON procesado [animal] [non se inclúen produtos de farmacia]	57,20	42,90	28,60
Xestión de colonias [hora]	37,29	27,97	18,65
Administración de medicamentos en comida ou bebida [animal/día] [medicamentos non incluídos]	0,44	0,33	0,22
Eutanasia CO ₂ + confirmación da morte [por animal]	0,33	0,25	0,17
Eutanasia sobredoses de anestésico en coello con T61 [animal] [eutánasico e produtos de farmacia non incluídos]	8,80	6,60	4,40
Apoio técnico [hora ou fracción, mínimo 15 minutos] [funxible non incluído]	37,29	27,97	18,65
6. Formación complementaria a cursos de experimentación animal			
6.1 Roedores 1ª especie			
Traballo baixo supervisión función "a" [25 horas]	187,00	140,25	93,50
Traballo baixo supervisión función "b" [10 horas]	77,00	57,75	38,50
Traballo baixo supervisión función "c" [55 horas]	242,00	181,50	121,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" [35 horas]	224,40	168,30	112,20
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c" [90 horas]	429,00	321,75	214,50
6.2 Lagomorfos 1ª especie			
Traballo baixo supervisión función "a" [25 horas]	242,00	181,50	121,00

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022

Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
Traballo baixo supervisión función "b" [10 horas]	132,00	99,00	66,00
Traballo baixo supervisión función "c" [55 horas]	286,00	214,50	143,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" [35 horas]	286,00	214,50	143,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c" [90 horas]	484,00	363,00	242,00
6.3 Roedores como 2ª especie			
Traballo baixo supervisión función "a" [5 horas]	55,00	41,25	27,50
Traballo baixo supervisión función "b" [5 horas]	44,00	33,00	22,00
Traballo baixo supervisión función "c" [5 horas]	55,00	41,25	27,50
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" [10 horas]	77,00	57,75	38,50
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c" [15 horas]	88,00	66,00	44,00
6.4 Lagomorfos como 2ª especie			
Traballo baixo supervisión función "a" [5 horas]	110,00	82,50	55,00
Traballo baixo supervisión función "b" [5 horas]	110,00	82,50	55,00
Traballo baixo supervisión función "c" [5 horas]	110,00	82,50	55,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" [10 horas]	143,00	107,25	71,50
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c" [15 horas]	154,00	115,50	77,00
6.5 Peixes			
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" PEIXES * complementario a 1ª especie	99,00	74,25	49,50
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c" PEIXES * complementario a 1ª especie	165,00	123,75	82,50
7. Farmacia			
SEDEDORM [prezo ml.]	-	-	3,85
XILAGESIC [ml]	-	-	0,55
IMALGENE 1000 [ml]	-	-	2,53
T61 [ml]	-	-	1,21
8. Observacións			
<p>Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.</p> <p>Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.</p> <p>Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.</p> <p>*Tarifa eliminada por erro da táboa de tarifas da Unidade de Animalario de Experimentación Animal.</p> <p>O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.</p>			

9. Unidade de Resonancia Magnética [Campus de Santiago e Campus de Lugo]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Resonancia paramagnética electrónica			
BRUKER EMX 300 baixa temp. N2 líquido [hora]	48,40	39,60	20,20
BRUKER EMX 300 baixa temp. Helio líquido [hora]	125,40	101,75	44,88
BRUKER EMX 300 Ta ambiente [hora]	46,20	38,50	18,51
BRUKER EMX 300 ata 450K [hora]	48,40	40,70	20,20
BRUKER EMX 300 medidas con goniómetro [hora]	48,40	40,70	20,20
1.1 Funxible			
Venda de tubo EPR [unidade]	17,16	17,16	8,80
Líquidos crioxénicos		Segundo o consumo	
2. Resonancia magnética nuclear			
Agilent VNMR5 300 [hora]	16,50	9,24	5,67
Agilent 500 WB- líquidos [hora]	46,20	17,05	7,48
Agilent 500 WB- sólidos [hora]	57,20	23,10	11,44
Agilent 500 WB- semisólidos [hora]	57,20	23,10	11,44
Agilent 500 WB Imaxe MRI [hora]	66,00	28,60	13,20
Agilent 500 WB Imaxe MRI in-vivo con anestesia [hora]	68,20	37,40	23,56
Varian Mercury 300 + robot [hora]	16,50	9,24	5,17
Varian Mercury 300 [hora]	16,50	9,24	5,67
Varian Inova 400 [hora]	29,70	10,23	6,38
BRUKER DPX 250 [hora]	16,50	9,24	4,51
BRUKER AVIII 500 [hora]	46,20	17,05	7,48
BRUKER DRX 500 [hora]	46,20	17,05	7,48
BRUKER NEO 750 líquidos [hora]	81,40	35,20	16,83
BRUKER NEO 750 sólidos [hora]	81,40	35,20	16,83
Preparación de mostra en rotor de sólidos + préstamo rotor	19,80	16,83	11,22
Procesamento de espectros RMN/MRI e emisión de informe	330,00	242,00	198,00
3. Funxible			
Venda de 0.6 ml. disolvente deuterado (D2O, CD3OD, DMSO ou CDCI3)	5,72	5,72	2,24
Venda de tubo estándar RMN	5,72	5,72	2,24
Préstamo tubo especial RMN (thin-wall, Shigemi_300ml ou capilar_100ml)	5,72	5,72	2,24
4. Cursos			
Curso RMN Bruker	231,00	121,00	88,00
Curso RMN Agilent/Varian	231,00	121,00	88,00
5. Observacións			
Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.			
Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.			
Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.			

10. Unidade de Soprado de Vidro e Cuarzo [Campus de Santiago]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022			
Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Soprado de vidro e cuarzo			
Arranxo de pezas con ou sen soldadura [prezo do catálogo]	30% do prezo do mercado + custo dos materiais empregados	30% do prezo do mercado + custo dos materiais empregados	20% do prezo do mercado + custo dos materiais empregados
Fabricación de pezas novas (incluídas en catálogos comerciais) [prezo catálogo]	60% do prezo do mercado	60% do prezo do mercado	50% do prezo do mercado
Fabricación de pezas novas (non incluídas en catálogos comerciais)	Solicitar orzamento		
Os traballos que requiran saída, que se arranxen "in situ", terán un custo engadido de:	-	-	9,90 €/hora
2. Observacións			
<p>Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.</p> <p>Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.</p> <p>Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.</p> <p>O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.</p>			

11. Unidade de IR-Raman [Campus de Santiago]

Data de aprobación polo Consello Social da USC: 7 de outubro de 2022

Servizos	Tarifa C	Tarifa B	Tarifa A
1. Preparación de mostras			
IR-Pastillas KBr preparación polo persoal técnico [mostra]	4,40	2,20	1,10
IR-Pastillas KBr Autoservizo [hora]	-	-	1,10
Preparación especial de mostras [mostra] 30,00	33,00	16,50	5,50
2. Rexistro de mostras MIR/FIR- transmisión			
Rexistro de pastilla KBr [mostra]	22,00	12,65	3,30
Rexistro en ventá de Csl [mostra]	22,00	12,65	3,30
Rexistro mostras FIR (Nujol, Fluorolube, etc.) [mostra]	22,00	12,65	3,30
3. Rexistro de mostras MIR/FIR- outras técnicas			
Microscopio FTIR [hora]	66,00	33,00	11,00
Rexistro ATR cristal diamante 50-4000cm ⁻¹ [mostra]	19,80	9,90	5,50
Rexistro ATR cristal diamante ata 250 scans [mostra]	19,80	9,90	3,30
Rexistro ATR cristal diamante ata 250 scans Autoservizo [hora]	-	-	11,00
Rexistro ATR cristal diamante máis de 250 scans [mostra]	22,00	11,00	4,40
Rexistro ATR cristal diamante máis de 250 scans Autoservizo [hora]	-	-	12,10
Rexistro DRIFT (Reflectancia Difusa) ata 250 scans [mostra]	19,80	9,90	3,30
Rexistro DRIFT (Reflectancia Difusa) máis de 250 scans [mostra]	22,00	11,00	6,60
4. Rexistro de mostras NIR			
Rexistro por Transmisión [mostra]	44,00	22,00	11,00
Rexistro por Transmisión Autoservizo [hora] -	-	-	5,50
Rexistro por Transmisión con Temperatura Variable [mostra]	44,00	22,00	11,00
Rexistro por Transmisión con Temperatura Variable Autoservizo [hora]	-	-	5,50
Rexistro Esfera Integradora [mostra]	44,00	22,00	11,00
Rexistro Esfera Integradora Autoservizo [hora]	-	-	5,50
Rexistro Esfera Integradora macro-mostra [mostra]	44,00	22,00	11,00
Rexistro Esfera Integradora macro-mostra Autoservizo [hora]	-	-	5,50
Vial certificado 8mm para transmisión [unidade]	0,11	0,11	0,11
Frasco para Reflexión (fondo 22mm) [unidade]	1,65	1,65	1,65
5. Rexistro de mostras RAMAN			
Microscopio Raman Renishaw [hora]	66,00	33,00	11,00
Microscopio Raman Renishaw Autoservizo [hora]	-	-	5,50
Raman Temperatura Variable [hora]	71,50	38,50	11,00
Microscopio Raman Confocal Imagen WITec [hora]	88,00	33,00	11,00
Tratamento datos e creación de imaxes Raman WITec [hora]	110,00	33,00	11,00
6. Outros			
Procesado de datos en outro formato [ud.]	5,50	4,40	3,30
Emisión de informes		Solicitar orzamento	
7. Observacións			
Tarifa A: Esta tarifa aplicarase a cargos internos de usuarios da USC ou entidades coas que a USC teña asinado un convenio en vigor.			
Tarifa B: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a organismos públicos españois, así como do resto de países pertencentes á Unión Europea.			
Tarifa C: Esta tarifa aplicarase a traballos realizados a empresas privadas, particulares e o resto de entidades non incluídas nas Tarifas A e B.			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso.			