

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS E PROTEÓMICA [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Análise de espectrometría de masas			
1.1 Análise directa			
ESI/APPI/APCI-TOF-FIA [experimento]	45,90	36,72	18,36
ESI/APPI/APCI-MSMS [experimento]	50,00	40,00	20,00
SONDA APCI/APPI [experimento]	50,00	40,00	20,00
NanoESI [experimento]	62,50	50,00	25,00
IQ baixa [experimento]	17,85	14,28	7,14
IE baixa [experimento]	15,30	12,24	6,12
MALDI 1-8 mostras [experimento]	25,50	20,40	10,20
MALDI 9-50 mostras [experimento]	17,85	14,28	7,14
MALDI- Usuario con placa [experimento]	-	-	7,14
1.2 Análise cromatográfica (1)			
ESI/APCI-HPLC Triple cuadripolo (1) [hora]	63,75	51,00	25,49
ESI/APPI/APCI-TOF-UHPLC (1) [fra. 15 m.]	16,07	13,01	6,89
ESI/APCI-HPLC Triple cuadripolo (1) [día]	446,25	357,00	178,50
Optimización dun método (HPLC/MS/MS) (1)- [Baixa-media complexidade]	892,50	714,00	357,00
GC-APCI (1) [día]	350,00	280,00	140,00
GC-APCI (1) [30 m.]	25,00	20,00	10,00
GC / MS / MS- Análise cualitativa (1) [hora]	19,13	15,30	7,65
GC / MS / MS- Análise cuantitativa (1) [hora]	31,88	25,50	12,75
Microextracción fase sólida (SPME) (A maiores da análise cualitativo/cuantitativo) [hora]	10,20	8,16	4,08
Preparación mostras [lote 5 mostras]	12,75	10,20	5,10
Optimización dun método (GC/MS/MS) (1) [Baixa-media complexidade]	446,25	357,00	178,50
GC / MS / MS (1) [por cambio columna]	38,25	30,60	15,29
2. Análise de proteómica			
2.1 Análise directa			
Fragmentación MSMS por MALDI-TOF/TOF [fracción 15 m.]	10,20	8,16	4,08

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de ESPECTROMETRÍA DE MASAS E PROTEÓMICA [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
Identificación proteínas por impresión dixital (PMF) por MALDI-TOF 1-8 mostras [experimento]	38,25	30,60	15,30
Identificación de proteínas por impresión dixital (PMF) por MALDI-TOF 9-50 mostras [experimento]	25,50	20,40	10,20
Identificación de proteínas por impresión dixital (PMF) por MALDI-TOF > 50 mostras [experimento]	17,85	14,28	7,14
2.2 Análise cromatográfica (1)			
nLC-Trampa de Ións (1) [hora]	63,75	51,00	25,50
nLC-QTOF [fracción 15 min.]	16,00	13,00	6,40
3. Post proceso			
Postproceso adicional [fracción 15 m.]	9,56	7,65	3,83
Emisión informes [por informe]	163,20	163,20	163,20
4. Funxibles			
Filtros xiringa [unidade]	2,04	2,04	2,04
Desalgado por Zip-Tip [mostra]	20,40	16,32	8,16
Vial HEADSPACE (A maiores análise cualitativo/cuantitativo)	5,10	4,08	2,04
5. Observacións			
(1) En cromatografía pode haber varios ítems 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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de ANIMALARIO EXPERIMENTAL [Campus de Lugo]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Estabulación animalario convencional			
Mantemento rato [animal/día]	0,38	0,28	0,17
Mantemento individualizado rato [animal/día]	0,47	0,34	0,21
Mantemento de rata [animal/día]	0,55	0,39	0,28
Mantemento individualizada rata [animal/día]	0,75	0,53	0,38
Mantemento de coello [animal/día]	2,27	1,70	1,19
2. Estabulación animalario infecciosos			
Mantemento rato en gaiola con filtro [animal/día]	0,73	0,53	0,34
3. Equipamento			
Filtro para cubeta de rato [semana]	2,04	1,53	1,02
Filtro para cubeta de rata [semana]	2,45	1,84	1,22
Uso do quirófano [hora]	9,18	6,12	3,06
Uso do equipo de anestesia por isoflurano [hora]	9,18	6,12	3,06
Uso do laboratorio [hora]	9,18	6,12	3,06
Uso de gaiola con filtro para transporte de animais dentro do edificio [24 horas]	-	-	2,04
4. Técnicas			
Obtención de camada de rato/ rata [por camada]	12,24	8,16	4,08
Obtención femia xestante de RATO con parto controlado [animal]	30,60	20,40	10,20
Obtención femia xestante de RATA con parto controlado [animal]	45,90	30,60	15,30
Inmunización de coellos SEN adxuvante [técnica]	21,42	14,28	7,14
Inmunización de coellos CON adxuvante [técnica]	36,72	24,48	12,24
Extracción intermedia de sangue en coellos SEN procesado [técnica]	32,13	21,42	10,71
Extracción intermedia de sangue en coellos CON procesado [técnica]	48,96	32,64	16,32
Exanguinación de coello SEN procesado [animal]	73,44	48,96	24,48
Exanguinación de coello CON procesado [animal]	91,80	61,20	30,60
Xestión de colonias [hora]	47,43	31,62	15,81
Administración de medicamentos en comida ou bebida [animal]	0,61	0,41	0,20
Eutanasia [animal]	0,15	0,10	0,05

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de ANIMALARIO EXPERIMENTAL [Campus de Lugo]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
Eutanasia sobredoses de anestésico en coello con T61 [animal]	21,42	14,28	7,14
Apoio técnico [hora]	47,43	31,62	15,81
5. Formación complementaria a cursos de experimentación animal [importes excluindo seguro obrigatorio]			
Roedores			
Traballo baixo supervisión función "a"	-	-	80,00
Traballo baixo supervisión función "b"	-	-	30,00
Traballo baixo supervisión función "c"	-	-	100,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b"	-	-	100,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c"	-	-	190,00
Lagomorfos			
Traballo baixo supervisión función "a"	-	-	110,00
Traballo baixo supervisión función "b"	-	-	60,00
Traballo baixo supervisión función "c"	-	-	130,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b"	-	-	130,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c"	-	-	220,00
Roedores y lagomorfos			
Traballo baixo supervisión función "a"	-	-	135,00
Traballo baixo supervisión función "b"	-	-	80,00
Traballo baixo supervisión función "c"	-	-	150,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b"	-	-	165,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c"	-	-	260,00
Peixes			
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" PEIXES *complementario a 1ª especie	-	-	45,00
Traballo baixo supervisión función "a" + "b" + "c" PEIXES * complementario a 1ª especie	-	-	75,00
6. Farmacia			
SEDEDORM (prezo ml.)	-	-	3,34
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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE DE ARQUEOMETRÍA E CARACTERIZACIÓN DE MATERIAIS [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Arqueometría / Caracterización de materiais			
Caracterización peza [mostra]	17,00	8,00	5,00
Procesamento de mostra [mostra]	17,00	8,00	5,00
Tratamento estatístico [hora]	150,00	100,00	50,00
Interpretación xeoquímico-mineralóxica [hora]	150,00	100,00	50,00
Emisión de informe [hora]	150,00	100,00	50,00
Servizos de asesoramento [hora]	150,00	100,00	50,00
Actividade formativa / Capacitación [hora]	-	-	45,00
Desprazamentos [hora] + quilometraxe USC	Solicitar orzamento		
2. Análise elemental			
Microanálise CHNS [mostra]	27,58	13,79	4,65
Microanálise O [mostra]	27,58	13,79	4,65
Análise TOC [mostra]	68,96	34,47	7,96
Microanálise S [mostra]	50,00	25,00	9,00
Cuantificar todos os elementos químico[mostra]*	90,00	45,00	24,00
Cuantificar un tramo (Na-Cl / K-Cr / Mn-U)	35,00	16,00	9,00
Microanálise elemental en superficies: medida [hora]	90,00	60,00	30,00
Microanálise elemental en superficies: procesado [hora]	95,00	65,00	35,00
Ensaio e calibracións especiais [hora]	75,00	45,00	25,00
3. Tomografía / Radiografía			
Rexistro microtomográfico: medida [hora]	90,00	60,00	30,00
Rexistro microtomográfico: procesado [hora]	95,00	65,00	35,00
Rexistro Tomográfico CBCT por mostra [lotes <10 mostrase]	150,00	70,00	50,00
Rexistro Tomográfico CBCT por mostra [lotes >10 mostrase]	75,00	35,00	25,00
Rexistro Tomográfico TAC [hora]	200,00	150,00	130,00
Rexistro Radiográfico [hora]	150,00	125,00	100,00
Xeración de produtos tomográficos/radiográficos [hora]	95,00	65,00	35,00
4. Autoservizo			
Autoservizo XRF [hora/equipo]	-	-	25,00
Autoservizo Microbalanza 6 decimais [hora]	-	-	6,00
5. Observacións			
*Para usuarios que pertencen á USC estas determinacións só estarán dispoñibles en modalidade autoservizo, salvo excepcións xustificadas.			
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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE DE ANÁLISE INSTRUMENTAL [Campus de Lugo]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Preparación de mostras			
Dixestión de mostras: microondas [mostra]	14,28	10,20	6,12
Dixestión de mostras: bloque térmico [mostra]	10,20	8,16	4,08
Dixestión de mostras: muíño [mostra]	3,57	2,55	1,53
Extracción de iodo [mostra]	10,20	6,12	3,06
Dixestión fría soros e plasmas [mostra]	3,57	2,55	1,53
Extraccións varias [mostra]	10,20	8,16	4,08
Filtro de papel sen cinzas [unidade]	0,41	0,41	0,41
Cálculo % humidade [mostra]	3,57	2,55	1,52
2. Análise elemental macromostra			
CHN solos e sedimentos [mostra]	14,28	8,68	4,34
CHN outras [mostra]	10,20	7,14	3,83
Análise S [mostra]	12,25	8,16	3,57
3. Análise térmico simultáneo, TGA-DSC			
Uso Atmosfera de aire [hora]	16,32	8,16	4,08
Uso Atmosfera de nitróxeno [hora]	24,48	12,25	6,12
Crisol Aluminio (ata 600°C) [unidade]	3,57	3,57	3,57
Crisol Alúmina (ata 1100°C) [unidade]	4,08	4,08	4,08
Crisol de Platino (ata 1100°C) [unidade]	20,40	20,40	20,40
4. Análise térmico simultáneo, TGA-DSC-IR			
Uso Atmosfera de aire [hora]	24,48	12,25	6,12
Uso Atmosfera de nitróxeno [hora]	32,65	16,32	8,16
Crisol Aluminio (ata 600°C) [unidade]	3,57	3,57	3,57
Crisol Alúmina (ata 1100°C) [unidade]	4,08	4,08	4,08
Crisol de Platino (ata 1100°C) [unidade]	20,40	20,40	20,40
5. Análises por calorimetría isoterma, TAM			
TAM - III [hora]	4,08	2,04	1,02
Ampola vidro (4 mL) [unidade]	3,06	3,06	3,06
Ampola de aceiro (4 mL) [unidade]	2,04	2,04	2,04
6. Calorimetría de diferenza de barrido, DSC			
DSC hora de uso [hora]	9,18	6,12	3,06
Cápsula estándar [unidade]	1,94	1,94	1,94
Cápsula hermética [unidade]	5,30	5,30	5,30
Cápsula de alto volume [unidade]	21,42	21,42	21,42
7. Calorimetría isotérmica, ITC			
Uso en autoservizo [día]	102,00	51,00	25,50
Uso con técnico [día]	204,01	102,00	51,00
8. Espectroscopía de masas de plasma, ICP-MS			
Uso ICP-MS [hora]	71,40	51,00	30,60
Patróns < 5 elementos	5,36	5,36	5,36

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN

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

UNIDADE DE ANÁLISE INSTRUMENTAL [Campus de Lugo]

Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
Patróns 6-10 elementos	4,69	4,69	4,69
Patróns 11-15 elementos	4,34	4,34	4,34
Patróns 16-20 elementos	4,08	4,08	4,08
Patróns >21 elementos	3,88	3,88	3,88
Tubos [unidade]	0,31	0,31	0,31
Filtros de membrana [unidade]	1,53	1,53	1,53
Filtros de xiringa [unidade]	2,55	2,55	2,55
HNO ₃ Suprapur (mL) [unidade]	0,26	0,26	0,26
9. Espectroscopía de masas de plasma, ICP-OES			
Uso ICP-OES [hora]	51,00	40,80	25,50
Patróns < 5 elementos	5,36	5,36	5,36
Patróns 6-10 elementos	4,69	4,69	4,69
Patróns 11-15 elementos	4,34	4,34	4,34
Patróns 16-20 elementos	4,08	4,08	4,08
Patróns >21 elementos	3,88	3,88	3,88
Tubos [unidade]	0,31	0,31	0,31
Filtros de membrana [unidade]	1,53	1,53	1,53
Filtros de xiringa [unidade]	2,55	2,55	2,55
HNO ₃ Suprapur (mL) [unidade]	0,26	0,26	0,26
10. FTIR			
FT-IR con pastilla KBr [mostra]	20,40	11,72	3,06
FT-IR sen pastilla KBr [mostra]	18,36	9,18	2,55
11. HPLC-ICP-MS			
Uso HPLC-ICP-MS [hora]	81,60	61,20	40,80
Filtros de membrana [unidade]	1,52	1,52	1,52
Filtros de xiringa [unidade]	2,55	2,55	2,55
12. LC-MSD			
Uso autoservicio LC-MSD [hora]	15,29	12,25	6,63
Uso autoservicio LC-MSD [día]	153,00	102,00	51,00
13. Cromatografía iónica			
Análise de anións [mostra]	20,00	12,00	5,00
Análise de catións [mostra]	20,00	10,00	4,00
Análise de azucres [mostra]	21,00	13,00	6,00
14. Cromatografía de gases-FID			
Uso autoservicio GC-FID [hora]	20,00	10,00	5,00
Uso autoservicio GC-FID [día]	120,00	80,00	40,00
15. Outros			
Emisión de informes [hora]	90,00	60,00	30,00

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE DE ANÁLISE INSTRUMENTAL [Campus de Lugo]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
16. 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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA E CONFOCAL E DE APOIO ÁS ESPECIALIDADES BIOLÓXICAS [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Microscopía Óptica e Confocal			
Microscopio Confocal Leica TCS-SP2 [hora]	81,60	56,10	18,36
Microscopio Confocal Leica AOBS-SP5 [hora]	91,80	66,30	20,40
Microscopio Confocal Leica AOBS-SP5 - Autoservizo [hora]	-	-	14,28
Microscopio estereoscópico Leica M05FA ou de epifluorescencia [hora]	56,10	36,72	14,28
Procesado de imaxes [hora]	81,60	56,10	18,36
Interpretación e emisión de resultados [hora]	91,80	66,30	30,60
Procesado de mostras [hora]	10,20	10,20	10,20
μ-Slide 8 Well [unidade]	10,20	10,20	10,20
2. Transmisión			
TEM Jeol JEM 2010 - Imaxe [hora]	90,00	65,00	20,40
HRTEM Jeol JEM-F200CF [hora]	130,00	100,00	50,00
HRTEM Zeiss Libra 200 FE OMEGA [hora]	122,40	81,60	40,80
Interpretación e emisión de resultados [hora]	91,80	66,30	30,60
2.1 Procesado de mostras de transmisión			
Tinción negativa [por reixiña]	6,12	4,08	2,04
Preparación de mostra sólida [por reixiña]	6,12	4,08	2,04
2.2 Material de transmisión			
Preparación de mostra líquida [por reixiña]	3,06	2,04	1,02
Plasma Cleaner [por proceso]	3,06	3,06	3,06
Glow Discharge [por proceso]	10,20	10,20	10,20
Reixiña con carbono [unidade]	4,08	4,08	4,08
Reixiña carbono con buratos [unidade]	10,20	10,20	10,20
Caixa reixiñas de Carbono [50 unidades]	193,81	193,81	193,81
3. Varrido			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA E CONFOCAL E DE APOIO ÁS ESPECIALIDADES BIOLÓXICAS [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
SEM Zeiss EVO LS 15 [hora]	81,60	56,10	20,40
FESEM Zeiss Ultra Plus- Imaxe SEM [hora]	91,80	66,30	30,60
FESEM Zeiss GEMINI500-Imaxe SEM [hora] ^{a)}	110,00	80,00	40,00
Interpretación e emisión de resultados [hora]	91,80	66,30	30,60
3.1 Procesado de mostras de varrido			
Plasma Cleaner [por proceso]	3,06	3,06	3,06
Metalizado con iridio, cromo ou ouro [por proceso]	10,00	10,00	10,00
Glow Discharge [por proceso]	10,20	10,20	10,20
Outros procesados [hora]	10,20	10,20	10,20
3.2 Material de varrido			
Portas SEM [unidade]	1,02	1,02	1,02
Discos adhesivos de Grafito [unidade]	1,02	1,02	1,02
Silicon Wafer-5x5 mm [unidade]	1,02	1,02	1,02
Silicon Wafer-5x5 mm [pkg/ 270 unidades]	173,41	173,41	173,41
Silicon Wafer-10x10 mm [unidade]	4,08	4,08	4,08
Silicon Wafer-10x10 mm [pkg/ 55 unidades]	173,41	173,41	173,41
Caixa cartón-portas SEM [unidade]	2,04	2,04	2,04
Caixa plástico-portas SEM [unidade]	5,00	5,00	5,00
Tubo portas SEM [unidade]	1,02	1,02	1,02
4. 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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA E CONFOCAL E DE APOIO ÁS ESPECIALIDADES BIOLÓXICAS [Campus de Lugo]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Transmisión			
TEM Jeol JEM 1011 [hora]	81,60	56,10	18,36
Interpretación de resultados e emisión de informes [hora]	150,00	100,00	50,00
2. Varrido			
SEM JEOL JSM 6360LV [hora]	81,60	56,10	18,36
JEOL JSM 6360LV con Crio-Transfer Alto 2100 [1ª hora]	183,61	91,80	45,90
JEOL JSM 6360LV con Crio-Transfer Alto 2100 [a partires 1ª hora]	122,40	66,30	27,54
Interpretación de resultados e emisión de informes [hora]	150,00	100,00	50,00
3. Material de microscopía electrónica			
Reixiñas Carbono tipo B [unidade]	4,08	4,08	4,08
Caixa porta-reixiñas de 50 [caixa]	20,40	20,40	20,40
Discos Grafito/Cobre [unidade]	1,02	1,02	1,02
4. Microdissección Láser			
Láser Arcturus Veritas Autoservizo [hora]	56,10	36,72	12,25
5. Preparación de mostrás			
Cortes ultrafinos [bloque]	65,28	32,65	16,32
Crio-Ultramicrotomo [1ª mostra]	142,80	71,40	35,70
Crio-Ultramicrotomo [a partires 1ª mostra]	81,60	40,80	20,40
Fixación glutaraldehído [mostra]	2,04	1,02	0,51
Fixación en osmio [mostra]	14,28	7,14	3,57
Deshidratación [mostra]	4,08	2,04	1,02
Inclusión en resina epoxi [mostra]	8,16	4,08	2,04
Inclusión en resina epoxi [mostra con agar]	9,39	4,69	2,35
Contraste rexiñas [1-10 uds.]	24,48	12,25	6,12
Secado por Punto Crítico [1-9 mostra]	65,28	32,65	16,32
Tinción negativa [reixiña]	6,12	4,08	2,04
Metalizado [proceso]	24,48	12,25	6,12
7. Apoio ás Especialidades Biolóxicas			
Auga Milli-Q [litro]	2,35	1,94	1,28
Auga destilada [litro]	0,81	0,62	0,31
Liofilización [día]	10,20	8,16	3,06
Concentrador centrífugo [uso]	9,18	6,12	3,06
Fitotrón grande [mes e carro]	81,60	66,30	35,70

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN

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

UNIDADE DE MICROSCOPIA ELECTRÓNICA E CONFOCAL E DE APOIO ÁS ESPECIALIDADES BIOLÓXICAS [Campus de Lugo]

Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
Fitotrón grande (USO EN EXCLUSIVA) [mes]	204,01	153,00	102,00
Fitotróns pequenos [mes]	102,00	61,20	25,50
Autoclave [uso]	9,18	6,12	4,08
Cabinas de fluxo laminar [sesión]	8,16	5,09	3,06
Neve carbónica [pastilla]	9,18	6,12	4,08
Ultrasóns [hora]	8,16	5,09	3,06
Ultracentrífuga [hora]	9,18	6,12	4,08
Cámara fría [mes]	13,00	10,00	5,00
Hora extra dedicación persoal técnico [hora]	20,40	20,40	10,20

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.

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de RESONANCIA MAGNÉTICA [Campus de Santiago e de Lugo]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Resonancia paramagnética electrónica			
BRUKER EMX 300 baixa temp. N2 líquido [hora]	44,00	36,00	18,36
BRUKER EMX 300 baixa temp. Helio líquido [hora]	114,00	92,50	40,80
BRUKER EMX 300 Ta ambiente [hora]	42,00	35,00	16,83
BRUKER EMX 300 ata 450K [hora]	44,00	37,00	18,36
BRUKER EMX 300 medidas con goniómetro [hora]	44,00	37,00	18,36
1.1 Funxible			
Venda de tubo EPR [unidade]	15,60	15,60	8,00
Líquidos crioxénicos	Segundo o consumo		
2. Resonancia magnética nuclear			
Agilent VNMRS 300 [hora]	15,00	8,40	5,15
Agilent 500 WB- líquidos [hora]	42,00	15,50	6,80
Agilent 500 WB- sólidos [hora]	52,00	21,00	10,40
Agilent 500 WB- semisólidos [hora]	52,00	21,00	10,40
Agilent 500 WB Imaxe MRI [hora]	60,00	26,00	12,00
Agilent 500 WB Imaxe MRI in-vivo con anestesia [hora]	62,00	34,00	21,42
Varian Mercury 300 + robot [hora]	15,00	8,40	4,70
Varian Mercury 300 [hora]	15,00	8,40	5,15
Varian Inova 400 [hora]	27,00	9,30	5,80
BRUKER DPX 250 [hora]	15,00	8,40	4,10
BRUKER AVIII 500 [hora]	42,00	15,50	6,80
BRUKER DRX 500 [hora]	42,00	15,50	6,80
BRUKER NEO 750 líquidos [hora]	74,00	32,00	15,30
BRUKER NEO 750 sólidos [hora]	74,00	32,00	15,30
Preparación de mostra en rotor de sólidos + préstamo rotor	18,00	15,30	10,20
Procesamento de espectros RMN/MRI e emisión de informe	300,00	220,00	180,00
3. Funxible			
Venda de 0.6 ml. disolvente deuterado (D2O, CD3OD, DMSO ou CDCl3)	5,20	5,20	2,04
Venda de tubo estándar RMN	5,20	5,20	2,04
Préstamo tubo especial RMN (thin-wall, Shigemi_300ml ou capilar_100ml)	5,20	5,20	2,04
4. Cursos			
Curso RMN Bruker	210,00	110,00	80,00
Curso RMN Agilent/Varian	210,00	110,00	80,00

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.

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN

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

UNIDADE de SOPRADO DE VIDRO E CUARZO CIENTÍFICO [Campus de Santiago]

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 €/hora
2. 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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de RAIOS X [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Monocristal			
Montaxe e caracterización preliminar [unidade]	36,00	21,60	10,80
Recollida de datos (non inclúe o montaxe) [unidade]	300,00	180,00	90,00
Resolución rutineira da estrutura [unidade]	345,00	207,00	103,50
Curso de formación (por usuario) [10 horas]	385,00	231,00	115,50
Difractómetro en autoservizo [hora]	-	-	11,00
Buscas en Base de Datos (CSD) [hora]	40,00	24,00	12,00
2. Po Cristalino			
Horas medida [hora]	23,50	8,20	5,10
Buscas nas bases de datos [unidade]	51,00	30,60	10,20
Indexación [unidade]	51,00	30,60	10,20
Análise microestructural monopico [unidade]	51,00	30,60	10,20
Análise de parámetros de films [unidade]	51,00	30,60	10,20
Análise de datos RSM [unidade]	51,00	30,60	10,20
Procesado de datos SAXS [unidade]	51,00	30,60	10,20
Refino RIETVELD [unidade]	183,00	136,00	85,00
Análise microestructural global [unidade]	183,00	136,00	85,00
Refino estrutural [unidade]	183,00	136,00	85,00
Submostreo [unidade]	12,30	7,20	2,60
Moenda [unidade]	12,30	7,20	2,60
3. 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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de IR-RAMAN [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Preparación de mostrás			
IR-Pastillas KBr preparación polo persoal técnico [mostra]	4,00	2,00	1,00
IR-Pastillas KBr Autoservizo [hora]	-	-	1,00
Preparación especial de mostrás [mostra]	30,00	15,00	5,00
2. Rexistro de mostrás MIR/FIR- transmisión			
Rexistro de pastilla KBr [mostra]	20,00	11,50	3,00
Rexistro en ventá de Csl [mostra]	20,00	11,50	3,00
Rexistro mostrás FIR (Nujol, Fluorolube, etc.) [mostra]	20,00	11,50	3,00
3. Rexistro de mostrás MIR/FIR- outras técnicas			
Microscopio FTIR [hora]	60,00	30,00	10,00
Rexistro ATR cristal diamante 50-4000cm-1 [mostra]	18,00	9,00	5,00
Rexistro ATR cristal diamante ata 250 scans [mostra]	18,00	9,00	3,00
Rexistro ATR cristal diamante ata 250 scans Autoservizo [hora]	-	-	10,00
Rexistro ATR cristal diamante máis de 250 scans [mostra]	20,00	10,00	4,00
Rexistro ATR cristal diamante máis de 250 scans Autoservizo [hora]	-	-	11,00
Rexistro DRIFT (Reflectancia Difusa) ata 250 scans [mostra]	18,00	9,00	3,00
Rexistro DRIFT (Reflectancia Difusa) máis de 250 scans [mostra]	20,00	10,00	6,00
4. Rexistro de mostrás NIR			
Rexistro por Transmisión [mostra]	40,00	20,00	10,00
Rexistro por Transmisión Autoservizo [hora]	-	-	5,00
Rexistro por Transmisión con Temperatura Variable [mostra]	40,00	20,00	10,00
Rexistro por Transmisión con Temperatura Variable Autoservizo [hora]	-	-	5,00
Rexistro Esfera Integradora [mostra]	40,00	20,00	10,00
Rexistro Esfera Integradora Autoservizo [hora]	-	-	5,00
Rexistro Esfera Integradora macro-mostra [mostra]	40,00	20,00	10,00
Rexistro Esfera Integradora macro-mostra Autoservizo [hora]	-	-	5,00
Vial certificado 8mm para transmisión [unidade]	0,10	0,10	0,10
Frasco para Reflexión (fondo 22mm) [unidade]	1,50	1,50	1,50

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de IR-RAMAN [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
5. Rexistro de mostras RAMAN			
Microscopio Raman Renishaw [hora]	60,00	30,00	10,00
Microscopio Raman Renishaw Autoservizo [hora]	-	-	5,00
Raman Temperatura Variable [hora]	65,00	35,00	10,00
Microscopio Raman Confocal Imagen WITec [hora]	80,00	30,00	10,00
Tratamento datos e creación de imaxes Raman WITec [hora]	100,00	30,00	10,00
6. Outros			
Procesado de datos en outro formato [ud.]	5,00	4,00	3,00
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.			

ÁREA DE INFRAESTRUTURAS DE INVESTIGACIÓN			
O importe das tarifas será incrementado polo IVE que corresponda en cada caso			
UNIDADE de CRIXENIA E MAGNETOSUSCEPTIBILIDADE [Campus de Santiago]			
Servizos	TARIFA C	TARIFA B	TARIFA A
1. Crioxenia			
Nitróxeno líquido con transporte [litro]	-	3,00	1,30
Helio líquido [litro]	-	-	16,00
2. Magnetosusceptibilidade			
Temperatura variable, primeiras 6 horas [hora]	29,58	19,89	8,00
Temperatura variable, a partir da 6ª hora [hora]	26,62	17,90	7,20
Temperatura ambiente, primeiras 6 horas [hora]	38,76	25,50	10,00
Temperatura ambiente, a partir da 6ª hora [hora]	34,88	22,95	9,00
3. 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.			