



COMUNICACIÓN DE LA APROBACIÓN DE LA MODIFICACIÓN DEL ANEXO T-V “SERVICIOS PRESTADOS A TRAVÉS DEL USO DE EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN” DEL TOMO III DEL PRESUPUESTO VIGENTE

Vista la necesidad de mejorar el Anexo T-V “SERVICIOS PRESTADOS A TRAVÉS DEL USO DE EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN” del Tomo III del Presupuesto 2025, a propuesta de la Jefa del Servicio de Apoyo Técnico a la Docencia y la Investigación, para la inclusión de cinco nuevas tarifas: T-ELTG-20 para cubrir un servicio nuevo de uso de una resonancia de plasmon de superficie Biacore X-100 (nº inventario 240552); T-ELTP-10 para cubrir un servicio nuevo de calibración y limpieza del citómetro de masas CyTOF XT (nº inventario 241777); T-ELTP-11 para cubrir un servicio nuevo uso del citómetro de masas CyTOF XT (nº inventario 241777); T-ELTP-12 para cubrir un servicio nuevo de calibración y limpieza del citómetro de masas Hyperion XT_i (nº inventario 241778) y T-ELTP-13 para cubrir un servicio nuevo de uso del citómetro de masas Hyperion XT_i (nº inventario 241778).

El Consejo Social acuerda aprobar la modificación del Anexo T-V SERVICIOS PRESTADOS A TRAVÉS DEL USO DE EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN, en los términos del Anexo que se acompaña.

ANEXO T-V: SERVICIOS PRESTADOS A TRAVÉS DEL USO DE EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN

REFERENCIA SERVICIO	DESCRIPCIÓN SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO UMH	PRECIO UNITARIO ENTIDADES PÚBLICAS	PRECIO UNITARIO ENTIDADES PRIVADAS
T-ELTG-01	Uso del sistema de registro y estimulación celular Multichannel Systems CMOS-MEA5000	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTG-02	Material fungible para uso del sistema de registro y estimulación celular Multichannel Systems CMOS-MEA5001	material necesario	13,5	15,62	16,56
T-ELTG-03	Uso del microscopio FRET Zeiss Axiovert 200	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTG-04	Uso del respirómetro celular y mitocondrial Oroboros Instruments O2k	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTG-05	Uso de la bioimpresora 3D GeSiM Robotics Bioscaffold Printer BS3.3	hora	19,58	22,65	24,01
T-ELTG-06	Uso del cromatógrafo líquido por permeación en gel Shimadzu	muestra	50,58	58,52	62,03
T-ELTG-07	Uso del analizador de tamaño de partículas Malvern Zetasizer Nano-ZS ZEN 3600	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTG-08	Uso del equipo citómetro de flujo (BD FACS Canto II)	hora	23,84	27,58	29,23
T-ELTG-09	Uso del microscopio de fluorescencia AxioObserver7	hora	5,03	5,82	6,17
T-ELTG-10	Uso espectrofluorímetro de resolución temporal (PicoQuant FT 300)	hora	6,15	7,12	7,54
T-ELTG-11	Uso con apoyo técnico espectrofluorímetro de resolución temporal (PicoQuant FT 300)	hora	18,99	21,97	23,29
T-ELTG-12	Uso ultracromatógrafo líquido acoplado a espectrómetro de masas de triple cuadrupolo (Shimadzu LCMS 8050)	hora	19,41	22,46	23,8
T-ELTG-13	Procesado de muestras del ultracromatógrafo líquido acoplado a espectrómetro de masas de triple cuadrupolo (Shimadzu LCMS 8050)	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTG-14	Realización de PCR a tiempo real	lote	17,11	19,8	20,98
T-ELTG-15	Uso microscopio confocal Zeiss LSM900 con Airyscan2	hora	9,89	11,44	12,13
T-ELTG-16	Uso del espectrofotómetro ultravioleta-visible (Shimadzu UV-2700)	hora	5,29	6,12	6,49
T-ELTG-17	Uso del lector de placas con microscopía digital Cytation 1	hora	9,85	11,40	12,08
T-ELTG-18	Uso del lector de placas Cytation 3 con microscopía digital, control de temperatura y regulación CO2/O2	hora	9,15	10,59	11,22
T-ELTG-19	Uso del analizador de imágenes celulares IN Cell Analyzer 6000	hora	8,81	10,19	10,80
T-ELTG-20	Uso del sistema de resonancia de plasmon de superficie Biacore X-100	hora	19,34	22,38	23,72
T-ELTP-01	Uso de contador de partículas radiactivas beta (centelleo líquido)	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTP-02	Uso de contador de partículas radiactivas gamma (centelleo sólido)	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTP-03	Uso de Espectrómetro de resonancia magnética nuclear Bruker 400 MHz	hora	39,25	45,41	48,14
T-ELTP-04	Uso del microscopio electrónico de barrido de emisión de campo Zeiss Sigma 300 VP	hora	25,85	29,91	31,72
T-ELTP-05	Metalización de muestras MEB con Quorum Tech. Q150T S plus	ciclo	11,54	13,35	14,15
T-ELTP-06	Deshidratación muestras por punto crítico con un Quorum Tech. K850	ciclo	14,54	16,82	17,83

T-ELTP-07	Procesado de datos microscopio-electrónico-FESEM-(-Zeiss-Sigma-300-VP)	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELTP-08	Uso del citómetro de masas Helios (Standard Biotoools)	muestra	79,89	92,43	97,98
T-ELTP-09	Uso del citómetro de masas Helios acoplado a imagen Hyperion (Standard Biotoools)	hora	53,44	61,83	65,54
T-ELTP-10	Servicio de calibración y limpieza del citómetro de masas CyTOF XT	servicio	22,51	26,04	27,61
T-ELTP-11	Uso del citómetro de masas CyTOF XT	hora	39,69	45,92	48,68
T-ELTP-12	Servicio de calibración y limpieza del citómetro de masas Hyperion XT <i>i</i>	servicio	14,16	16,90	17,95
T-ELTP-13	Uso del citómetro de masas Hyperion XT <i>i</i>	hora	12,96	14,99	15,89
T-ELVI-01	Uso del microscopio Confocal Espectral Leica TCS-SPE	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELVI-02	Uso del microscopio light sheet Zeiss Z.1	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELVI-03	Uso del microscopio electrónico de transmisión Jeol JEM 1011	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELVI-04	Uso del microscopio electrónico de barrido Jeol 6100-LV	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELVI-05	Preparación muestras para criostato	muestra	23,85	27,59	29,25
T-ELVI-06	Uso del criostato Microm HM 505 E	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELVI-07	Preparación de muestras microscopía electrónica de transmisión	muestra	50,36	59,27	61,76
T-ELVI-08	Uso del ultramicrotomo Ultracut UCT	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELVI-09	Preparación muestras microtomo Microm HM 350S	muestra	28,71	33,22	35,21
T-ELVI-10	Uso del microtomo Microm HM 350S	hora	17,11	19,8	20,98
T-ELVI-11	Uso del espectrómetro de infrarrojos Perkin Elmer Spectrum-3	muestra	20,05	23,2	24,82
T-ELVI-12	Preparación pastillas de KBr para el espectrómetro de infrarrojos Perkin Elmer Spectrum-3	muestra	8,78	10,16	10,97
T-ORIC-01	Uso de Agua ultrapura Merck Synergy	litro	2,87	3,32	3,52
T-ORIC-02	Uso de Cromatógrafo de gases Agilent Tech. 7890B	hora	17,55	20,31	21,52
T-ORIC-03	Uso de Cromatógrafo de gases HP 6890	hora	18,41	21,3	22,58
T-ORIC-04	Uso de Cromatógrafo iónico Dionex ICS-1000	hora	5,7	6,59	6,99
T-ORIC-05	Uso de Digestor microondas CEM Mars1	hora	17,11	19,8	20,98
T-ORIC-06	Uso de Espectrómetro IR-cercano Bruker MPA	hora	17,11	19,8	20,98
T-ORIC-07	Uso de HPLC Agilent Technologies 1100	hora	5,7	6,59	6,99
T-ORIC-08	Uso de HPLC Agilent Technologies 1200	hora	5,7	6,59	6,99
T-ORIC-09	Uso de ICP-masas Shimadzu 2030	hora	26,3	30,43	32,25
T-ORIC-10	Uso de Liofilizador	hora	2,85	3,30	3,50
T-ORIC-11	Uso de Spray drier Buchi 290	hora	17,11	19,8	20,98
T-ORIC-12	Uso de Centrífuga/Ultracentrífuga refrigerada	hora	5,7	6,59	6,99
T-ORIC-13	1 litro de nitrógeno líquido	litro	3,23	3,74	3,96
T-OROR-01	Uso del cromatógrafo de gases acoplado a espectrómetro de masas triple cuádruplo Shimadzu GCMS-8040	hora	19,41	22,46	23,8
T-OROR-02	Uso del cromatógrafo de gases acoplado a puerto de olfatometría Shimadzu GC-2030	hora	23,95	27,71	29,37
T-OROR-03	Uso del equipo de microextracción en fase sólida (SPME) por espacio de cabeza (HS)	hora	15,96	18,47	19,57
T-OROR-04	Uso del cromatógrafo de gases con detector de masas Shimadzu GCMS-TQ8040NX	hora	48,89	56,57	59,96
T-OROR-05	Uso del cromatógrafo de gases con detector de FID Shimadzu GC-2030	hora	17,55	20,31	21,52
T-SJRC-01	Uso del microscopio confocal Leica-SPEII	hora	23,74	24,93	27,3
T-SJRC-02	Uso microscopio confocal Olympus FV1200	hora	28,96	30,4	33,3
T-SJRC-03	Uso microscopio multifotón Leica SP5	hora	27,57	28,95	31,71
T-SJRC-04	Uso microscopio superresolución LSM880 Airyscan Elyra PS.1	hora	37,97	39,87	43,67

T-SJRC-05	Uso microscopio light sheet clarificado Ultramicroscope II	hora	38,57	40,5	44,35
T-SJRC-06	Uso microscopio light sheet in vivo Lightsheet Z.1	hora	122,26	128,37	140,6
T-SJRC-07	Uso microscopio widefield Neurolucida	hora	13,2	13,86	15,18
T-SJRC-08	Uso estación de procesamiento de imágenes Imaris I	hora	10,66	11,2	12,26
T-SJRC-09	Prestación del servicio cell sorting	hora	141,58	169,9	233,61
T-SJRC-10	Preparación de librería de célula única SC-RNAseq	muestra	236,8	260,48	331,52
T-SJRC-11	Preparación de librería de célula única SC-ATACseq	muestra	176,29	220,37	282,07
T-SJRC-12	Preparación de librería de célula única Multiomics (SC-RNAseq+SC-ATACseq)	muestra	290,95	334,59	407,32
T-SJRC-13	Análisis fragmentos de DNA mediante bionalizador	chip	90,67	108,8	136,01
T-SJRC-14	Análisis calidad de RNA mediante bioanalizador	chip	74,11	88,93	111,16
T-SJRC-15	Verificación del tratamiento para transcriptómica espacial MERFISH con el equipo MERSCOPE para muestra congelada.	muestra	226,17	271,4	373,18
T-SJRC-16	Realización de una prueba transcriptómica espacial MERFISH con el equipo MERSCOPE para muestra congelada.	muestra	167,82	201,38	276,9
T-SJRC-17	Verificación del tratamiento para transcriptómica espacial MERFISH con el equipo MERSCOPE para muestra embebida en parafina.	muestra	303,97	364,77	501,56
T-SJRC-18	Realización de una prueba transcriptómica espacial MERFISH con el equipo MERSCOPE para muestra embebida en parafina.	muestra	226,17	271,4	373,18