

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

ÀMBIT AGRONÒMIC I MEDIOAMBIENTAL

MICROMORFOLOGIA I ANÀLISI D'IMATGES

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Impregnació de blocs de sòls o sediments amb resina		Mostra	31,17	30,30	36,04
Assecatge amb acetona		Mostra	38,33	42,53	48,15
Tallar blocs en tauletes		Mostra	14,63	19,28	22,38
Impregnació de blocs de sòls o sediments amb resina tallats en tauletes		Mostra	36,61	43,55	52,44
Tauletes amb una cara polida		Mostra	25,46	25,90	30,61
Tauletes amb una cara polida (inclou impregnació i tall)		Mostra	52,88	63,43	77,07
Làmina prima no coberta		Mostra	31,98	60,36	74,03
Làmina prima no coberta (inclou impregnació i tall)		Mostra	62,85	100,93	156,09
Làmina prima coberta		Mostra	44,14	74,81	90,72
Làmina prima coberta (inclou impregnació i tall)		Mostra	71,57	111,99	137,18
Preparació de mostra per a mineralogia de sorres		Mostra	63,41	93,04	112,59
Làmina de sorra lleugera (no comprèn la preparació)		Mostra	59,78	98,72	120,75
Làmina de sorra pesant (no comprèn la preparació)		Mostra	45,91	81,04	98,86
Estudis específics i redacció d'informes			Consultar	Consultar	Consultar
Càrrec per mostra de dimensions superiors a 20*15*15 cm		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar

LABORATORI DE GENÒMICA VEGETAL

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Ús de les instal·lacions (sense assessorament tècnic ni despeses de material fungible)		Hora	12,98	25,96	32,45
Assessorament tècnic		Hora	16,22	32,45	37,85
Material fungible		–	Consultar	Consultar	Consultar

ANÀLISI SÒLS, AIGÜES, MAT. VEGETAL I RESIDUS ORGÀNICS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Sulfats	a	Mostra	3,93	4,62	Consultar

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Clorurs	a	Mostra	2,60	3,07	Consultar
Preparació mostra	s	Mostra	4,83	5,69	Consultar
Proves prèvies (clorurs,sulfats)	s	Mostra	0,41	0,48	Consultar
pH aigua	s	Mostra	3,65	4,29	Consultar
pH KCl	s	Mostra	3,70	4,35	Consultar
pH Ca Cl2	s	Mostra	3,63	4,27	Consultar
Conductivitat elèctrica 1:5	s	Mostra	4,25	5,00	Consultar
Matèria orgànica -dicromat-	s	Mostra	5,49	6,46	Consultar
Matèria orgànica total	s	Mostra	5,23	6,15	Consultar
Fraccionament matèria orgànica: húmics i fúlvics	s	Mostra	95,03	111,79	Consultar
Carbonat càlcic equivalent	s	Mostra	3,65	4,29	Consultar
Nitrògen total	s	Mostra	12,62	14,85	Consultar
Fòsfor Olsen	s	Mostra	11,88	13,98	Consultar
Potassi (extracció)	s	Mostra	13,18	15,50	Consultar
Nitrats -nitratest-	s	Mostra	9,00	10,58	Consultar
Amoni -electrode-	s	Mostra	12,00	14,12	Consultar
Amoni -destil.lació-	s	Mostra	12,35	14,53	Consultar
Granulometria	s	Mostra	16,84	19,81	Consultar
Humitat	s	Mostra	1,40	1,65	Consultar
Pasta saturada, pH i CE	s	Mostra	19,04	22,40	Consultar
CIC i extracció cations canvi sense carbonats	s	Mostra	12,22	14,37	Consultar
CIC i extracció cations canvi amb carbonats	s	Mostra	17,37	20,43	Consultar
Retenció aigua 1 potencial	s	Mostra	7,41	8,73	Consultar
Digestió total	s	Mostra	11,27	13,26	Consultar
Calcarí actiu	s	Mostra	5,84	6,87	Consultar
Digestió total	m	Mostra	11,21	13,19	Consultar
Digestió total	r	Mostra	11,21	13,19	Consultar
Extracció amb clorur potàssic	s	Mostra	4,03	4,75	Consultar
Extracció Fe i Al amb ditionit	s	Mostra	15,15	17,82	Consultar
Extracció Fe i Al amb oxalat amònic	s	Mostra	8,21	9,66	Consultar
Extracció amb DTPA	s	Mostra	9,16	10,77	Consultar
pH	a	Mostra	1,27	1,49	Consultar
Conductivitat elèctrica	a	Mostra	1,51	1,77	Consultar
N total	a	Mostra	12,51	14,71	Consultar
Fòsfor	a	Mostra	5,02	5,90	Consultar
Nitrats -nitratest-	a	Mostra	2,84	3,34	Consultar
Amoni -electrode-	a	Mostra	5,78	6,79	Consultar
Amoni -destil.lació-	a	Mostra	8,43	9,91	Consultar
DQO total	a	Mostra	11,31	13,30	Consultar
Carbonats i bicarbonats solubles	a	Mostra	2,82	3,32	Consultar

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Calci i magnesi solubles	a	Mostra	6,30	7,41	Consultar
Alcalinitat	a	Mostra	5,02	5,90	Consultar
Sòlids suspesos totals (47 mm diàm.)	a	Mostra	6,98	8,22	Consultar
Sòlids suspesos totals (125 mm diàm.)	a	Mostra	8,12	9,56	Consultar
Sòlids suspesos volàtils (47 mm diàm.)	a	Mostra	7,38	8,69	Consultar
Sòlids suspesos volàtils (125 mm diàm.)	a	Mostra	8,51	10,02	Consultar
Retenció amoni esponges	a	Mostra	12,25	14,41	Consultar
Preparació mostra	m	Mostra	4,10	4,82	Consultar
N total	m	Mostra	12,54	14,74	Consultar
Fòsfor	m	Mostra	5,02	5,90	Consultar
Nitrats -nitrate-	m	Mostra	2,84	3,34	Consultar
Matèria seca	m	Mostra	1,40	1,65	Consultar
Calcinació i recollida cendres	m	Mostra	8,45	9,94	Consultar
pH	r	Mostra	1,27	1,49	Consultar
Conductivitat elèctrica	r	Mostra	1,51	1,77	Consultar
Matèria orgànica -dicromat-	r	Mostra	5,21	6,12	Consultar
N total	r	Mostra	12,51	14,71	Consultar
Fòsfor	r	Mostra	5,02	5,90	Consultar
Amoni -electrode-	r	Mostra	5,78	6,79	Consultar
Amoni -destil.lació-	r	Mostra	8,43	9,91	Consultar
Sòlids totals -estufa-	r	Mostra	1,94	2,28	Consultar
Calcinació i recollida cendres	r	Mostra	8,45	9,94	Consultar
Sòlids volàtils	r	Mostra	5,23	6,15	Consultar
DQO total	r	Mostra	11,31	13,30	Consultar
Extracció amb clorur potàssic	r	Mostra	4,03	4,75	Consultar
Alcalinitat	r	Mostra	3,95	4,65	Consultar
CIC i extracció cations	r	Mostra	17,37	20,43	Consultar
Sòlids suspesos totals (125 mm diàm)	r	Mostra	8,12	9,56	Consultar
Fraccionament granulodensimètric de la matèria orgànica (3 fraccions)	s	Mostra	48,58	57,16	Consultar
Fraccionament granulodensimètric de la matèria orgànica (5 fraccions)	s	Mostra	59,57	70,09	Consultar
Biomassa microbiana	s	Mostra	60,61	71,30	Consultar
Respiració microbiana	s	Mostra	34,66	40,78	Consultar
Guix Artieda	s	Mostra	3,30	3,89	Consultar
Estabilitat estructural sense humectació	s	Mostra	28,89	33,98	Consultar
Estabilitat estructural amb humectació ràpida	s	Mostra	29,51	34,71	Consultar
Fòsfor seqüencial	s	Mostra	50,62	59,55	Consultar
Lectura 1 element per absorció atòmica de flama	a	Mostra	3,43	4,03	Consultar
Nitrats-UV-	s	Mostra	10,53	12,39	Consultar
Amoni - UV-	s	Mostra	11,51	13,53	Consultar

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Tipus d'articles:

(s) Sòls

(a) Aigües

(m) Material vegetal

(r) Residus orgànics

MALHERBOLOGIA I BOTÀNICA AGROFORESTAL

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Identificació d'espècies		Hora	63,81	67,05	94,09
Servei d'identificació de llavors en mostres		Hora	63,81	67,05	94,09
Suministre de llavors de material vegetal			Gratuït	Gratuït	Gratuït
Establiment de corbes dosi resposta de poblacions de males herbes		Mostra	275,78	383,93	443,42

El servei de malherbologia i botànica agroforestal ofereix servei en el subministrament i identificació de material vegetal. Be mostres de plantes o de llavors. De manera especial ofereix expertesa en la identificació d'espècies de males herbes infestants de camps de conreus, així com de la caracterització del possible nivell de resistència a diferents matèries actives herbicides

LABORATORI DE DEGRADACIÓ I BIODEGRACIÓ DE MATERIALS ORGÀNICS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Assaig mecànic a tracció	a	Mostra	77,87	108,15	134,11
Assaig mecànic a punció	a	Mostra	77,87	108,15	134,11
Biodegradació en sòl	ab	Mostra/mes	203,32	355,20	424,70
Biodegradació en compost	ab	Mostra/mes	257,40	396,91	463,96
Degradació i Biodegradació en altres medis	abe		Consultar	Consultar	Consultar
Treballs complementaris (envelliment materials,..etc)		Hora	23,79	33,53	46,50
Determinació del gruix per mesura directa amb micròmetre	ac	Mostra	21,63	43,26	64,89
Determinació Taxa Transmissió de Vapor d'Aigua .	ac	Mostra	61,65	124,37	181,69
Servei de Molturació: Molí Ultra Centrifug ZM 200 .	cd	Mostra	15,14	31,36	46,50
Servei de Molturació: Molí IKA M20	cd	Mostra	5,95	8,65	12,98
Servei de Molturació: Molí Retsch SM 300	cd	Mostra	21,09	37,85	49,14
Degradació materials amb extracció de productes .	cde	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar

(a) Inclou preparació i acondicionament de mostra, condicions segons norma UNE/ISO o requisits de l'usuari.

(b) Inclou un material de referència; condicions segons norma UNE/ISO o requisits de l'usuari.

(c) Inclou la realització dels assajos per part del personal del SCT-Degradació i Biodegradació de Materials Orgànics.

(d) En cas que l'assaig requereixi de Nitrogen Líquid, s'afegirà un cost addicional de 30 euros.

(e) Cal especificar el material o medi i els productes a extraure

Hi poden haver descomptes per lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

ÀMBIT CIÈNCIES DE LA SALUT

PROTEÒMICA I GENÒMICA

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
SERVEIS DE PROTEÒMICA		–	No ofertat	No ofertat	No ofertat
Preparació de mostra (precipitació i resuspensió)	a	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
1D-SDS-PAGE_coomassie minigel 7 cm		Gel	Consultar	Consultar	Consultar
Immunodetecció per Western Blot: transferència a membrana, immunodetecció (no inclou anticossos), tinció de la membrana amb cromòfors i adquisició de imatges		Gel	Consultar	Consultar	Consultar
2D Electroforesis minigel, 7 cm (inclou IIEF, SDS-PAGE, tintat Coomassie coloidal i escaneig)		Gel	Consultar	Consultar	Consultar
2D Electroforesis gel mediano, 18 cm (inclou IIEF, SDS-PAGE, tintat Coomassie coloidal i escaneig)		Gel	Consultar	Consultar	Consultar
2D Electroforesis maxigel, 24 cm (inclou IIEF, SDS-PAGE, tintat Coomassie coloidal i escaneig)		Gel	Consultar	Consultar	Consultar
2D Electroforesis: Tintat Gel 2D gran amb fluorescència (Oriole, Flamingo, ...)	b	Gel	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi d'imatges proteòmica diferencial		Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Determinació de masses moleculars		Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Identificació de proteïnes mitjançant espectrometria de masses: empremta peptídica MALDI-TOF i/o MALDI-TOF/TOF	c	Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Espectrometria de masses LC-MALDI		Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
SERVEIS DE GENÒMICA		–	No ofertat	No ofertat	No ofertat
Síntesi d'oligonucleòtids		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Preparació de mostra	a	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Extracció àcids nucleics	a	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Quantificació àcids nucleics: Nanodrop, Qubit o 2100 Bioanalyzer	d	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Quantificació de àcids nucleics: Autoservei xips 2100 Bioanalyzer	e	Unitat	6,05	Consultar	Consultar
Síntesi de cDNA	d	Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
PCR convencional	df	Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Electroforesi d'ADN		Gel	Consultar	Consultar	Consultar
Neteja producte PCR	d	Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Genotipat de ratolins (inclou PCR directa i electroforesi)	f	Determinació	3,42	6,04	8,65
Sexat embrions pollastre/ratolí (inclou PCR directa i electroforesi)	f	Determinació	3,42	6,04	8,65
Anàlisi de fragments d'ADN i adquisició de dades amb software GeneMapper		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Pùblics	Usuaris externs Privats
Seqüenciació Sanger d'ADN/Tarifa PREMIUM < 20 mostres		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Seqüenciació Sanger d'ADN/Tarifa PREMIUM > 20 mostres		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Seqüenciació Sanger d'ADN/Tarifa PREMIUM placa 48 muestras		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Seqüenciació Sanger d'ADN/Tarifa PREMIUM placa 96 muestras		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Seqüenciació Sanger d'ADN/Tarifa YOUTUBEIT		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Seqüenciació Sanger d'ADN/Tarifa YOUPLATEIT placa 48 muestras		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Seqüenciació Sanger d'ADN/Tarifa YOUPLATEIT placa 96 muestras		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Seqüenciació massiva NGS		Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
PCR en temps real (RT-PCR): plataformes CFX96 i QuantStudio 7 Flex (genotipat d'SNPs, expressió gènica, miRNA, CNV,...)		Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
PCR en temps real (RT-PCR): utilització de l'equip CFX96 en autoservei	^e	Assaig	3,52	6,24	8,90
PCR en temps real (RT-PCR): suport tècnic equip QuantStudio 7 Flex real-time system. Placa 96	^g	Assaig	5,84	Consultar	Consultar
PCR en temps real (RT-PCR): suport tècnic equip QuantStudio 7 Flex real-time system. Placa 384	^g	Assaig	10,22	Consultar	Consultar
PCR en temps real (RT-PCR): suport tècnic equip QuantStudio 7 Flex real-time system. Placa TLDA (Targeta microfluídica)	^g	Assaig	21,90	Consultar	Consultar
Anàlisi de mutacions per High Resolution Melting (HRM)		Assaig	Consultar	Consultar	Consultar
PCR digital (quantificació absoluta, CNV, mutacions, expressió gènica, ...)		Projecte	Consultar	Consultar	Consultar
Genotipat d'SNPs per espectrometria de masses MALDI-TOF.		Projecte	Consultar	Consultar	Consultar
Identificació genòmica de microorganismes 1: Seqüenciació Sanger fragments 16S/ITS		Determinació	Consultar	Consultar	Consultar
Identificació genòmica de microorganismes 2: Seqüenciació NGS 16S/ITS		Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Caracterització/Identificació microbiana per MALDI Biotyper (espectrometria de masses MALDI-TOF)		Projecte	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Lectura de microxips i adquisició de dades amb software GenePix	^h	Unitat	16,50	19,83	23,80
Sexat d'ocells		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Proba de parentiu		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Proba de paternitat		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Perfil genètic		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Nutrigenòmica		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Elaboració de pressupostos	ⁱ	Hora/tècnic	22,49	34,08	54,52
Tècnic de laboratori		Hora	22,49	34,08	54,52
Assessorament científicotècnic		Hora	32,22	48,81	84,08

(a) Valor de la tarifa en funció de la naturalesa de la mostra. Consulteu prèviament.

(b) Per minigels s'aplicarà una reducció del 50% de la tarifa.

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

- (c) En cas de no identificació o identificació dubtosa, s'inclourà també l'adquisició d'espectres de fragmentació, de 1 a 5 pèptids per mostra, per a corroborar la identificació.
- (d) Cost en funció del mètode.
- (e) Només per usuaris interns autoritzats
- (f) La tarifa no inclou els primers. Per emprar qualsevol altre Taq polimerasa consultar amb el personal tècnic.
- (g) Inclou la preparació de l'equip, la introducció de dades de la carrera i l'enviament dels resultats.
- (h) La unitat depèn de la presentació del microxip (número de sub-xips/porta) i inclou fins a tres lectures per optimitzar l'adquisició de la imatge.
- (i) Només es facturarà en cas que el projecte no es dugui a terme.

1. Hi poden haver descomptes per a lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.
2. Si es requereix la posada a punt de mètodes, es cobrarà segons els reactius/fungible i temps emprat d'acord amb les tarifes vigents.
3. Si es requereix l'anàlisi dels resultats, es cobrarà segons el temps emprat d'acord amb les tarifes vigents d'assessorament científicotècnic.
4. Els informes de resultats, així com les recerques bibliogràfiques i la utilització de bases de dades, es tarifaràn en funció del temps invertit en la realització de les mateixes.
5. Per a usuaris en el marc d'un projecte, es tarifarà segons el pressupost del projecte.
6. Per a usuaris en el marc d'un conveni, es tarifarà segons les condicions del conveni.

LABORATORIS DE CULTIUS CEL·LULARS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Ús de les cabines de flux laminar, incubadors, microscopis i lupes de dissecció en autoservei (tarifa semestral per persona)	a	Semestre	337,50	498,75	632,62
Ús de les cabines de flux laminar, incubadors, microscopis i lupes de dissecció en autoservei (tarifa mensual per persona)	a	Mes	110,00	173,25	231,00
Ús de les cabines de flux laminar, incubadors, microscopis i lupes de dissecció en autoservei (tarifa diària per persona)	a	Dia	15,00	23,62	31,50
Ús de les cabines de flux laminar, incubadors, microscopis i lupes de dissecció en autoservei TFG i Master (un cop format)	a	Mes	55,00	No ofertat	No ofertat
Ús de les cabines de flux laminar, incubadors, microscopis i lupes de dissecció per dur a terme assignatures de la UdL		Setmana	200,00	315,00	735,00
Ús i gastos de gestió de les BiollA, centrífuga, antiaerosol de la sala NCB2 plus 3.16 (tarifa per hores)		Hora	12,00	18,90	26,25
EPIs necessaris per entrar a la sala NCB2plus 3.16		Unitat	4,42	8,84	13,26
Ús i gastos de gestió de les BiollA, Incubador, microscopi, centrífuga antiaerosol de la sala NCB2 plus 3.16 (tarifa mensual)		Mes	125,00	196,87	262,50
Ús de la càmera d'hipòxia		Persona/dia	10,00	21,00	42,00
Conservació de línies cel·lulars en Nitrogen líquid (tarifa per caixa de 100)		Mes	6,00	16,80	21,00
Reompliment de tancs de Nitrogen (líquid)		Mes	15,00	63,00	94,50
Assessorament científic, anàlisi de dades, presentació de resultats, etc.		Fins a 3 hores	75,00	141,75	242,55
Preparació d'estocs de cultius per docència		Consulta	0,00	0,00	0,00
Manteniment bàsic de cèl·lules en cultiu (fungible no inclòs) euros per setmana per línia cel·lular		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Elaboració / Instrucció tècnica d'experiments			Consultar	Consultar	Consultar
Producció de lentivirus amb transfecció (293T incloses) euros per vector		1-4 mostres	Consultar	Consultar	Consultar
Transfecció bàsica (fungible i reactius no inclosos)		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Preparació de plaques amb substracte d'adhesió i/o preparació de medis de cultiu (Fungible/reactius no inclosos)		Placa	Consultar	Consultar	Consultar
Elaboració de pressupostos d'experiments o projectes	i	Hora	25,00	47,25	80,85
Testatge per micoplasma (cada 4 mostres)		1-4 mostres	Inclós	22,05	31,50
Corba de creixement cel·lular/ testatge de serum		Assaig	Consultar	Consultar	Consultar
Altres			Consultar	Consultar	Consultar

(a) El règim d'autoservei inclou l'ús de les campanes de flux laminar, de bioseguretat, els banys i centrifugues, els incubadors i observació de les cèl·lules al microscopi. Així com també inclou una petita formació a usuaris nous, testatge de micoplasma de les cèl·lules en cultiu, i el manteniment de les instal·lacions .

(b) * L'assessorament el durà a terme el responsable en radioactivitat de l'edifici de l'IRB. El preu és orientatiu en funció de la complexitat de l'experiment.

(i) Només es facturarà en cas que el projecte/ experiment no es dugui a terme

SERVEI D'ASSESSORAMENT I DESENVOLUPAMENT EHEALTH

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Consultoria		Hora	39,00	61,00	89,00
Desenvolupament		Hora	33,00	55,20	88,20
Anàlisi de dades		Hora	39,00	61,00	88,20
Allotjament bàsic	a	Mes	16,50	20,00	22,20
Allotjament avançat	b	Mes	24,15	26,50	27,65
Còpies de seguretat		Mes	11,00	12,20	17,00
Allotjament a mida			Consultar	Consultar	Consultar

(a) 1 vCore 2 GHz, 4 GB RAM, 40 GB SSD

(b) 2 vCores 2 GHz, 12 GB RAM, 50 GB disc

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

ÀMBIT GEOGRÀFIC, HISTÒRIC, ARTÍSTIC I DOCUMENTAL

EQUIPAMENTS MULTIMÈDIA DE COMUNICACIÓ AUDIOVISUAL DE LA FACULTAT DE LLETRES

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Càmera CANON D600		Dia	55,17	69,50	81,08
Càmera CANON D600 (trípode, micro R,visor)		Dia	88,26	104,24	115,83
Gravadora Audio Zoom H1 usb		Dia	22,06	28,96	34,74
Micròfon RODE NT3 (inclou cable XLR)		Dia	11,04	17,38	23,16
Micròfon lavalier solapa (inclou cable XLR)		Dia	11,04	17,38	23,16
Micròfon AKG inclou cable XLR)		Dia	5,51	9,27	11,58
Equip perxa amb micro Sennheiser		Dia	22,06	34,74	46,34
Equip perxa amb micro RODE		Dia	16,55	23,16	28,96
ESTUDI DE SO					
Locució (no inclou locutor) o treball amb Pro Tools		Hora	33,10	46,34	57,92
PLATÓ					
Ús del plató		Hora	33,10	46,34	57,92

SERVEI D'HISTÒRIA, DOCUMENTACIÓ I PATRIMONI

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Ús de les instal.lacions (sense assessorament tècnic ni despeses de material fungible)		Hora	Gratuit	16,42	24,30
Assessorament tècnic		Hora	10,11	24,30	26,28
Material fungible	a		Consultar	Consultar	Consultar
Tasques de recerca científica		Hora	12,64	26,28	31,53

1.El Servei d'Història i Documentació ofereix la consulta de bases de dades documentals, fonts orals, gràfiques i audiovisuals gestionades pel propi Servei

(a) El preu és el de cost a l'usuari intern, i s'aplicarà un 25% més a l'usuari extern públic i un 50% més a l'usuari extern privat.

AUDIOVISUALS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
TREBALLS FOTOGRÀFICS					
	a				

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Pùblics	Usuaris externs Privats
Reportatges fotogràfics			Pressupost	Pressupost	Pressupost
Fotografia d'objectes			Pressupost	Pressupost	Pressupost
ESCANEIG D'IMATGES					
Escaneig negatius i diapositives: format 35mm	ab	Unitat	1,00	1,20	2,10
Escaneig negatius i diapositives: format 120	ab	Unitat	1,80	2,10	4,10
Escaneig negatius i diapositives: altres formats	ab		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Escaneig opacs fins A4	ab	Unitat	1,00	1,20	2,10
Escaneig opacs fins A2	ab	Unitat	Pressupost	Pressupost	Pressupost
IMPRESSIONS PETIT FORMAT					
Impressió làser paper			Pressupost	Pressupost	Pressupost
Impressió làser cartolina			Pressupost	Pressupost	Pressupost
Impressió targetons	b		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Altres papers o suports			Pressupost	Pressupost	Pressupost
IMPRESSIONS GRAN FORMAT (plotter)					
Impressió en paper m2			20,00	23,50	40,00
Impressió en paper fotogràfic m2			28,00	32,50	50,00
Impressió en lona m2			20,00	23,50	40,00
Impressió en polipropilè m2			20,00	23,50	40,00
Impressió en tela de polièster m2			20,00	23,50	40,00
Impressió en lienzo m2			28,00	32,50	50,00
Impressió enganxines m2			28,00	32,50	50,00
Impressió en vinil m2			28,00	32,50	50,00
Impressió en suport magnètic m2			28,00	32,50	50,00
Impressió en altres tipus de suport m2			Pressupost	Pressupost	Pressupost
Impressió roll-up m2			20,00	23,50	40,00
Suport roll-up		Unitat	Pressupost	Pressupost	Pressupost
PLASTIFICATS					
Encapsulat ml			17,00	20,00	30,00
TREBALLS AUDIOVISUALS					
Creació de continguts audiovisuals (recerca, docència, promocionals,...)			Pressupost	Pressupost	Pressupost
Enregistraments audiovisuals (video, audio)		Hora	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Enregistrament i/o fotografies aèries (dron)		Hora	22,00	33,00	50,00
Retransmissions en viu (streaming)	ab	1/2 jornada	70,00	82,50	120,00
CONVERSIONS DE FORMATS ANALÒGICS A DIGITALS					
Conversió de pel·lícules 8mm i Super 8 a digital	ab	Unitat	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Conversió de cintes VHS, Hi8, DV... a digital	ab	Unitat	3,50	4,50	7,00
Conversions d'altres formats de audio o video a digital	ab	Unitat	Pressupost	Pressupost	Pressupost
COST HORARI DE TREBALL					
Hora d'edició i digitalització arxius audiovisuals		Hora	13,50	16,00	30,00
Hora de tractament o retoc d'imatges		Hora	13,50	16,00	30,00

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Hora de treballs de filmació per persona		Hora	13,50	16,00	30,00
Hora de assessorament científic-tècnic per expert qualificat		Hora	17,00	20,00	45,00
Cost Km per a treballs fora de la Universitat		Kilòmetre	0,23	0,28	0,37

(a) No inclou el temps de manipulació

(b) Per quantitats pressupost

LABORATORI DE MUSICOLOGIA

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Assessorament tècnic		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Treballs de recerca i documentació		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Redacció d'informes tècnics i estudis		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament musicològic		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Edicions musicals		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Àudio digital: seqüenciació, edició d'àudio digital, masterització de discos CD àudio, maquetació MIDI, tractament digital del so, sonorització i muntatge		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Producció musical: composició i arranjaments		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Enregistrament d'estudi		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Enregistrament en directe		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar

LABORATORI D'ARQUEOLOGIA

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
SERVEI RESTAURACIÓ: Tractament de conservació i restauració de material arqueològic		Hora	8,65	18,88	23,71
SERVEI BIOARQUEOLOGIA: Recollida i/o assessorament per mostreig sobre el terreny		Hora	12,40	16,53	17,36
SERVEI BIOARQUEOLOGIA: Tractament de mostres, flotació de sediments		Hora	16,53	20,66	21,49
SERVEI BIOARQUEOLOGIA: Tria		Hora	12,40	16,53	17,36
SERVEI BIOARQUEOLOGIA: Anàlisi i estudi carpològic (llavors i fruits)		Hora	20,66	24,79	25,62
SERVEI BIOARQUEOLOGIA: Anàlisi i estudi zooarqueològic		Hora	20,66	24,79	25,62

1. Servei de Conservació i Restauració: caldrà afegir el cost del material fungible gastat i les despeses generades per la documentació del tractament.

2. Per a usuaris en el marc d'un conveni o contracte, segons les condicions del conveni o contracte.

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

CENTRE D'ART D'ÉPOCA MODERNA (CAEM)

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Lloguer de les instal·lacions del CAEM-SCT		Dia	Consultar	Consultar	Consultar
Desplaçament d'un investigador del CAEM o un tècnic del CAEM		Dia	Consultar	Consultar	Consultar
Cessió del tècnic del CAEM per a la realització de proves analítiques		Hora/tècnic	40,00	70,00	80,00
Prestació de serveis en un dia festiu		Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Lloguer de l'equipament tècnic	i	Dia	Consultar	Consultar	Consultar
Consultes breus per escrit sobre obres d'art (mitjançant fotografies o rebudes a les instal·lacions del CAEM)		Consulta	Consultar	Consultar	Consultar
Informes previs i sumaris d'obres d'art	b	Informe	Consultar	Consultar	Consultar
Consultes breus per escrit sobre obres d'art fora de les instal·lacions del CAEM	a	Consulta	80,00	100,00	170,00
Informes sobre obres d'art. Extensió aprox. 5 i 12 Din4.	c	Informe	Consultar	Consultar	Consultar
Estudis complets d'obres d'art. Extensió aprox. 12-50 Din4 Inclou peritació i taxació de l'obra estudiada	d	Estudi	Consultar	Consultar	Consultar
Fotografia d'Infrarrojos d'obres d'art amb un equip de fotografia digital professional (tecnologia CCD) amb filtre especial s'I.R. (33.3 mpíxels)		Imatge captada	210,00	235,00	275,00
Anàlisi d'obres d'art amb làmpara de Wood (llum ultraviolada)	e	Imatge captada	210,00	235,00	275,00
Anàlisi radiològica d'obres d'art.	f	Radiografia	Consultar	Consultar	Consultar
Investigació documental.		Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi microscòpica dels pigments d'una obra d'art		Mostra pigment	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi microscòpica dels pigments d'una obra d'art (FT-IR)		Mostra pigment	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi dendrocronològic dels suports de fusta de les obres d'art		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi de l'estat de conservació d'obres d'art amb redacció d'informe		Informe	Consultar	Consultar	Consultar
Fotografies de l'Arxiu-Fototeca del CAEM (suport digital)		Foto	45,00	60,00	90,00
Fotocòpies d'imatges (fotografies, plànols, dibuixos, gravats...) de l'Arxiu-Fototeca dels CAEM		Fotocòpia	1,00	1,50	2,00
Tasques editorials. Redacció i edició de llibres, articles o escrits científics (o d'opinió) encarregats per ser publicats, degudament signats per l'autor o autors concrets de l'escrit	g	Din a4	Consultar	Consultar	Consultar
Peritatge i/o valoració d'obres i objectes artístics (inventaris de béns familiars o patrimonials...). Preu en funció de la quantitat d'obres a peritar, del seu valor i del grau d'informació que se sol·liciti. Estimació econòmica.	a	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Conferències o ponències impartides pel personal especialitzat del CAEM	a	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Comissariat d'exposicions d'art, preparació de seminaris i cursos especialitzats, simposis o congressos.		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Valoracions artístiques i patrimonials per a companyies d'assegurances per fer pòlisses de conjunts artístics privats, familiars, d'empreses, d'entitats o d'institucions.	a	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Conservació i restauració d'obres d'art		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Reproducció d'obres d'art		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Inspecció ocular in situ d'un tècnic del Caem. Per exemple per la redacció d'un informe històric i artístic d'un monument per declara-se BICN	^a	Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Testimoniatge en judicis		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi multiespectral complert. Anàlisis Multibanda		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Fotografia HD		Unitat	210,00	235,00	275,00
Servei individual d'espectroscopia RAMAN		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Microscopi Electrònic de Rastreig (SEM)		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Cromatografia de gasos (2 mostres)		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Estratigrafia (2 mostres)		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament, gestió i tutela en transaccions d'obres d'art		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Custòdia d'obres d'art		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Impartició d'un seminari, conferència, classe docent o sessió per part d'un investigador i/o tècnic del CAEM		Hora	Consultar	Consultar	Consultar

A l'Associació Professional Española de Historiadores del Arte (APROHA) s'aplicarà la tarifa com usuari intern, mentre estigui vigent el conveni signat amb la UdL.

1. Desplaçaments: en vehicle propi =0,30 euros/km
2. Dieta (hotel i manutenció) =150 euros
3. Mitja dieta =60 euros
4. Als usuaris interns s'aplicarà el preu de tarifa amb un 25% de descompte.

(a) Als preus s'ha d'afegir el desplaçament.

(b) Preus entre 150 i 300 euros, segons la dificultat de l'estudi.

(c) Preus entre 400 i 1.200 euros, segons la dificultat de l'estudi.

(d) Preus a partir de 2.500 euros i s'incrementarà segons la importància i la dificultat de l'estudi.

(e) La sessió és de 45'

(f) Import de radiologia feta a Lleida.

(g) DIN A4 (2100 caràcters, inclosos espais en blanc).

CENTRE DE VALORITZACIÓ I DINAMITZACIÓ DEL PATRIMONI CULTURAL

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Desenvolupament d'investigacions històriques locals o de qualsevol àmbit		Informe	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Edició, preparació i publicació d'obres sobre història i patrimoni científiques o de divulgació		Estudi	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Transcripció i edició de documents històrics		Din a4	Consultar	Consultar	Consultar
Elaboració d'informes científics sobre patrimoni històric, documental, arqueològic o arquitectònic		Informe	Consultar	Consultar	Consultar
Recerca d'ajuts públics per realitzar tasques de difusió científica		Fins a 3 hores	23,85	103,12	135,35
Redacció d'informes i projectes científics per sol·licituds de finançaments amb fons públics		Encàrrec	Consultar	Consultar	Consultar
Organització d'activitats de divulgació cultural		Encàrrec	Consultar	Consultar	Consultar
Organització d'activitats lúdiques i festives de difusió cultural		Encàrrec	Consultar	Consultar	Consultar

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Preparació de projectes de centres interpretatius i museístics sobre patrimoni històric i artístic		Projecte	Consultar	Consultar	Consultar
Impartició de conferències, seminaris i tallers de difusió cultural		Encàrrec	104,37	451,85	579,96
Elaboració de materials didàctics i docents sobre patrimoni cultural i artístic		Encàrrec	Consultar	Consultar	Consultar
Treballs entorn al patrimoni artístic i arqueològic		Projecte	Consultar	Consultar	Consultar

CARTOGRAFIA I SIG (CIÈNCIES SOCIALS)

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Elaboració i difusió de geoinformació		Hora	30,00	40,00	50,00
Realització de cartografia (SIG) o gràfics		Hora	18,00	33,00	52,00
Assessorament en SIG		Hora	18,00	33,00	52,00
Utilització de la infraestructura (programari) del Servei		Hora	7,00	No ofertat	No ofertat
Realització de diagnòsi geogràfica o explotació d'estadística		Hora	27,00	37,00	60,00
Digitalització i georeferenciació		Hora	18,00	33,00	52,00
Assessorament formatiu aplicat a grups		Hora	63,00	100,00	100,00
Processament de dades GPS		Hora	18,00	33,00	52,00

Les tarifes mostren el preu unitari. Es podran aplicar descomptes en funció de l'ús de l'opció d'autoservei, del nombre de serveis sol·licitats per un mateix usuari, per la signatura d'un convenio o per altres causes justificades. Consultar amb la Direcció del SCT

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

ÀMBIT CIÈNCIES DELS ALIMENTS

ANÀLISI SENSORIAL I FÍSICO-QUÍMIC D'ALIMENTS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Servei d'Avaluació Sensorial:			Consultar	Consultar	Consultar
Ús de la sala i material per la preparació de mostres		Sessió	31,50	160,00	Pressupost
Organització de les proves	a	Sessió	140,00	160,00	Pressupost
Anàlisi de resultats i elaboració d'informe		Sessió	140,00	160,00	Pressupost
Anàlisis físics i químics d'aliments:			Consultar	Consultar	Consultar
Autoservei:			Consultar	Consultar	Consultar
Cost bàsic			9,20	15,00	20,00
Cost que s'afegeix segons l'equip:					
Texturòmetre		Hora	8,76	25,00	32,00
Colorímetre	b	Hora	3,90	25,00	32,00
Refractòmetre digital	b	Hora	3,90	25,00	32,00
Rancimat (4 mostres)		Dia	22,00	35,00	50,00
Centrífuga		Hora	8,76	25,00	32,00
Turbidímetre		Hora	8,76	25,00	32,00
Espectrofotòmetre UV-Vis	b	Hora	3,90	25,00	35,00
Fluorímetre de microplaca	b	Hora	3,90	25,00	35,00
Conductrímetre		Hora	9,00	30,00	35,00
Anàlisis efectuades per personal tècnic:			Consultar	Consultar	Consultar
Cost bàsic			16,33	40,00	48,00
Cost que s'afegeix segons l'equip:					
Texturòmetre		Hora	16,33	45,20	56,78
Colorímetre		Hora	16,33	45,20	56,78
Refractòmetre digital		Hora	16,33	45,20	56,78
Rancimat (4 mostres)		Dia	60,90	117,60	157,50
Centrífuga		Hora	16,80	46,20	57,75
Turbidímetre		Hora	16,33	45,20	56,78
Espectrofotòmetre UV-VIS		Hora	16,33	45,20	56,78
Fluorímetre de microplaca		Hora	16,33	45,20	56,78
Conductrímetre		Hora	16,33	45,20	56,78

(a) Aquest preu pot variar si la mostra requereix preparació culinària.

(b) Preu màxim diari per usuaris interns: 20 euros. Preu màxim diari per usuaris externs (públics i privats) 90 euros

El Servei ofereix, a més dels anàlisis instrumentals, anàlisis químics de paràmetres de qualitat dels aliments: humitat, greix, perioxids, proteïnes, acidesa, etc. Els preus d'aquests anàlisis varien molt en funció del nombre de mostres que es volen analitzar i

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

de les característiques dels aliments, donat que les tècniques de preparació de les mostres per una mateixa analítica poden ésser molt variades. Demanar pressupost.

QUALITAT MICROBIOLÒGICA EN EL SECTOR AGROALIMENTARI

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Anàlisi tipus 1: Recomptes microbiològics generals: aerobis mesofils, coliformes totals i termotolerants, enterobacteriàcies, estreptococs, fongs i llevats, bacteries làctiques, anaerobis S-R, espores a 30 o 50°C, etc.		Determinació	28,00	33,00	35,00
Anàlisi tipus 2: Identificacions i confirmacions de microorganismes comuns: E.coli, estafilococs coagulasa positius (S.aureus), B. cereus, C. perfringens, P. aeruginosa, etc.		Determinació	40,00	46,00	52,00
Anàlisi tipus 3: Identificacions i confirmacions de Salmonella		Determinació	57,00	65,00	71,00
Anàlisi tipus 3: Identificacions i confirmacions de Listeria monocytogenes		Determinació	57,00	71,00	82,00
Anàlisi tipus 3: Anàlisi d'Alicyclobacillus spp.		Determinació	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi tipus 4: Anàlisi microbiològic d'aigua segons RD 140/2003.		Mostra	57,00	71,00	87,00
Anàlisi tipus 5: Anàlisi complexes de microorganismes no habituals		Determinació	Consultar	Consultar	Consultar
Mesures d'activitat d'aigua		Mostra	22,00	27,00	33,00
Identificació de fongs		Per fong	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi de micotoxines en aliments i pinsos.		Determinació	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi d'eficàcia d'adsorbents de micotoxines		Assaig	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament: tasques d'assessorament, estudi de problemes i implantació de BPL i d'APPCC.		Estudi	Consultar	Consultar	Consultar
Cursos de formació sobre micotoxines.		Curs	Consultar	Consultar	Consultar
Ensayos de actividad antimicrobiana de compuestos		Assaig	Consultar	Consultar	Consultar

Les tarifes mostren el preu unitari. Es podran aplicar descomptes en funció del nombre de mostres. Consultar amb la Direcció del SCT.

Les tarifes són sense IVA. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent

ASSAIG EN PLANTA PILOT DE PROCESSAMENT D'ALIMENTS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Ús d'equips de transformació d'aliments sense tractament tèrmic		Hora	34,91	69,83	84,48
Ús de sistema d'extrusió humida		Hora	38,97	77,93	94,29
Ús d'equips de tractament tèrmic (autoclau)		Sessió	52,50	105,00	127,05
Ús d'equips de tractament tèrmic (cuina industrial)		Hora	43,64	87,28	105,60
Obtenció d'oli d'oliva		Sessió	53,08	106,14	128,45
Fermentació		Sessió	53,08	106,14	128,45
Fabricació d'embotits		Sessió	53,08	106,14	128,45

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Us d'envasadora al buit		Hora	36,38	72,78	88,05
Ús d'envasadora amb gasos d'envasat		Hora	45,49	90,98	110,08
Emmagatzematge a temperatura controlada	a	Setmana	Consultar	43,14	52,20
Emmagatzematge en congelació	a	Setmana	Consultar	54,58	66,03
Ús de sala blanca		1/2 jornada	214,62	357,70	432,82
Tècnic de laboratori		Hora	21,85	43,16	52,22
Assessorament científic-tècnic per expert qualificat		Hora	36,88	71,66	86,72
Anàlisi de paràmetres específics de matèries primeres i/o productes elaborats		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar

Les tarifes mostren el preu unitari. Es podran aplicar descomptes en funció de l'ús de l'opció d'autoservei, del nombre de serveis sol·licitats per un mateix usuari, per la signatura d'un conveni o per altres causes justificades. Consultar amb la direcció del SCT.

a) Per cada m3 d'ocupació de cambra.

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

ÀMBIT ANALÍTIC

BIOINFORMÀTICA I BIOLOGIA COMPUTACIONAL

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Consultoria en Bioinformàtica i Biologia Computacional (preu per hora)	b	Hora	120,00	163,00	188,00
Formació en Bioinformàtica i Biologia Computacional (preu per hora, grups menors de 10 persones)	a	Hora	100,00	157,00	181,00
Anàlisis especialitzades en Bioinformàtica i Biologia Computacional	a	Persona/hora	Pressupost	Pressupost	Pressupost
Anàlisis estandard en Bioinformàtica i Biologia Computacional	a	Hora	60,00	82,00	107,00
Formació en Bioinformàtica i Biologia Computacional (preu per hora, grups més grans que 10 persones)	a	Persona/hora	10,00	15,00	17,00

LABORATORI DE CALORIMETRIA

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Calorimetria DSC					
Cost bàsic DSC		Mostra	28,95	81,09	89,30
Preparació de mostres DSC		Hora	14,62	43,27	51,95
Anàlisi DSC		Hora	14,62	46,88	55,52
Avaluació resultats DSC		Hora	14,62	43,27	51,95
Calibració de sensors de temperatura					
Cost bàsic		Mostra	18,42	61,33	72,81
Calibració		Hora	14,62	46,88	55,52

SERVEI DE MICROSCOPIA

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
SEM002: Observació SEM		Hora	13,34	40,76	48,84
EDX003: Observació EDX		Hora	13,34	40,76	48,84
MMM005: Assessorament tècnic		Hora	20,10	39,19	48,98
PMS001: Fixació completa (1 SEM/5 TEM)			35,31	70,85	87,33
PM002: Fixació simple (Gluta o Osmi)		Mostra	14,02	37,63	47,03

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
PM003: Inclusió i deshidratació (1 SEM/ 5 TEM)			32,04	60,93	76,17
PMS004: Talls 1 bloc 5 reixetes/Semifins 5 blocs			6,94	20,60	25,76
PMS005: Contrast amb plom/uranil		Estudi	8,12	14,03	17,52
PMS006: Metal·lització amb or		Estudi	3,68	5,74	7,17
PMS007: Evaporació de carbó		Estudi	2,54	5,89	7,35
PMS008: Assecat per punt crític		Estudi	6,94	36,04	45,05
PMS009: Processament mostra LSCM (simple)		Mostra	6,94	41,19	51,48
PMS010: Preparació 1 mostra EDX-BSE poliment		Mostra	27,77	66,94	83,65
PMS011: Inclusió resina K4M 35 ^o		1-4 mostres	53,52	92,89	139,36
PMS012: Contrast negatiu Cu, Fw, C		Mostra	11,43	19,87	29,80
PHO: Negatiu SEM-TEM* (preus subjectes a mercat)		Mostra	3,02	3,44	4,29
PMS013: Ultramicrotomia		Hora	13,36	47,53	118,83
PMS014: Criotomia		Hora	10,09	16,85	42,14
PMS015: Microtomia parafina		Hora	5,05	14,75	36,86
PMS016: Criostat CM1950		Hora	5,04	10,08	20,16
PMS018: Vibratom		Hora	6,30	16,91	40,56
MO001: Equipament de calci		Hora	18,78	61,27	122,52
MO002: Microscòpia d'epifluorescència	b	Hora	6,62	13,23	26,46
MO003: Microscòpia de fluorescència time-lapse		Hora	13,25	23,19	50,43
MO004: Microscòpia de contrast interferencial		Hora	4,42	8,06	20,16
MO005: Microscopi òptic confocal FV1000	a	Hora	13,25	26,50	53,00
MO007: Microscopi òptic confocal FV10i	c	Hora	6,62	13,23	26,46
MO008: Anàlisi d'imatges i reconstrucció 3D		Hora	4,42	8,06	20,16

(a) 20% de descompte per més de 120 hores facturades.

(b) 20% de descompte per més de 60 hores facturades.

(c) 20% de descompte per més de 50 hores facturades.

TÈCNiques CROMATOGRÀFIQUES I D'ESPECTROMETRIA DE MASSES

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
GC-FID		Hora	13,69	19,27	34,95
GC-PTV-FID		Hora	14,44	21,33	40,14
GC-PID		Hora	13,27	19,95	38,80
GC-SID-ECD		Hora	18,49	26,05	47,22
GC-MS-EI		Hora	14,30	23,07	65,20
GC-MS-CI		Hora	15,94	24,22	66,24
GC-MS-EI-TD		Hora	14,48	23,35	66,02
GCXGC-MS-TOF	a	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
GC-MS-EI-tQ		Hora	18,65	31,12	70,02

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
GC-MS-CI-tQ		Hora	20,97	35,01	77,81
GC-PTV-MS-tQ		Hora	27,58	46,04	103,59
HPLC-PDA		Hora	13,43	22,42	44,45
HPLC-FLD		Hora	13,43	22,42	44,45
HPLC-LSD		Hora	17,79	29,69	66,79
UPLC-MS-ESI-tQ		Hora	21,69	36,21	81,48
UPLC-MS-APCI-tQ		Hora	21,69	36,21	81,48
UPLC-MS-APPI-tQ		Hora	21,87	36,49	82,12
UPLC-MS-ESI-tQ HS		Hora	24,95	41,65	93,71
UPLC-MS-APCI-tQ HS		Hora	24,95	41,65	93,71
UPLC-MS-APPI-tQ HS		Hora	25,13	42,05	94,58
Spray dryer	b	Hora	11,64	14,58	19,46
Speed Vac		Hora	11,64	14,58	19,46
Extracció fluids supercrític (SFE)	b	Hora	23,31	29,18	38,90
Extracció accelerada amb dissolvents (ASE)		Hora	23,31	29,18	38,90
Liofilitzador		Dia	11,48	14,36	23,93
Aigua qualitat Milli-Q		Litre	1,09	1,44	1,91
Tècnic de laboratori		Hora	21,82	40,90	51,13
Elaboració de pressupostos		Hora	21,82	40,90	51,13

1. Adquisició d'estàndards, utilatge no convencional i posada a punt de mètodes: consultar al responsable del servei.

2. Hi poden haver descomptes per a lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.

(a) La despesa corresponent al consum de nitrogen líquid es comptarà apart.

(b) La despesa corresponent al consum de gasos i altres fungibles es comptarà apart.

ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS/FT-IR

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Espectrofotòmetre UV-Vis	a	Hora	14,39	35,91	45,20
ELIX 3		Litre	1,68	No ofertat	No ofertat
MICROBALANÇA			Consultar	No ofertat	No ofertat
Preparació de mostres pel personal del Servei	b	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi de mostres pel personal del Servei (propri servei)		Hora	Consultar	Consultar	Consultar

1. En cas d'usuaris interns, el cost del servei especificat no inclou el personal ja que el règim sol ser d'autoservei.

2. El cost de la preparació de pastilla de KBr, quan sigui necessari, es compta a part.

(a) Hi poden haver descomptes per a lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.

(b) A part es calcularà el cost dels reactius i material utilitzat

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
ESPECTROSCÒPIA NIR FARRATGES I CEREALS					
Comandes anuals entre 1 i 100 mostres		Mostra	2,60	3,37	5,13
Comandes anuals superiors a 100 mostres		Mostra	1,79	2,50	4,24
SERVEI DUMAS: Anàlisi de C i N ^e					
Mostres vegetals		Mostra	13,03	19,27	32,11
Mostres sòls		Mostra	15,93	23,55	39,25
Mostres líquides (TC/TN)		Mostra	11,28	16,68	27,80
Mostres líquides (TOC/TN o TIC/TN))		Mostra	16,45	24,34	40,53
Altres mostres		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
SERVEI ICP-OES ^{efg}					
Fins a 4 elements		Mostra	8,54	25,25	42,11
Fins a 10 elements		Mostra	11,03	32,63	54,39
Preparació de mostres		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi amb generador d'hidrurs i/o nebulitzador ultrasònic		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
SERVEI ICP-MS ^{efg}					
Fins a 4 elements		Mostra	11,73	34,70	57,83
Fins a 10 elements		Mostra	14,32	42,40	70,68
Preparació mostres		Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
SERVEI DE PURIFICACIÓ D'AIGUA					
Aigua Tipus II (desionitzada)		Litre	1,52	Consultar	Consultar
Aigua Tipus I (ultrapura)		Litre	2,22	Consultar	Consultar
ALTRES SERVEIS ^e					
Fibra Bruta (mètode Weende)		Mostra	9,80	14,35	23,91
Extracte Eteri		Unitat	12,36	18,29	30,47
Hidròlisi prèvia		Mostra	12,78	18,90	31,49
Tècnic de laboratori		Hora	20,57	38,19	47,73

- (a) Els preus del quadre anterior són en "euros" per mostra, per paràmetre calibrat i fent una sola lectura espectral per mostra.
- (b) Les mostres objecte d'aquestes tarifes són mostres sòlides de cereals, d'alfals o similars. S'han de portar mòltes i passades pel sedàs adequat o, alternativament, en la forma convinguda la qual permeti una ràpida presentació en càpsula rotatòria, en el cas que s'adopti aquesta tècnica de treball.
- (c) L'usuari ha d'aportar una persona que actuï d'ajudant per encapsular i passar les mostres per l'aparell, d'acord amb les instruccions que rebrà del propi servei.
- (d) L'usuari es fa responsable del conjunt del procés de calibratge, del seu cost i del nivell de qualitat de les prediccions de resultats obtingudes utilitzant les equacions de calibratge que ell mateix accepti o decideixi fer servir.
- (e) Preus per a una única determinació per mostra.
- (f) Les necessitats específiques per a cada element es podran consultar al servei abans de la preparació de les mostres i patrons
- (g) Comandes mínimes de 4 mostres.

RESSONÀNCIA MAGNÈTICA NUCLEAR (RMN)

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Anàlisi instrumental RMN (autoservei)		Hora	25,37	No ofertat	No ofertat
Anàlisi Instrumental RMN	a	Hora	29,89	49,35	72,77
Preparació de mostra amb cloroform deuterat		Mostra	5,69	6,03	7,80
Preparació de mostra amb aigua deuterada		Mostra	7,97	8,68	10,87
Preparació de mostra amb metanol deuterat		Mostra	12,17	13,03	16,09
Preparació de mostra amb acetona deuterada		Mostra	11,05	11,64	14,51
Preparació de mostres amb DMSO deuterat		Mostra	7,84	8,59	10,76
Preparació de mostra amb acetonitril deuterat		Mostra	19,69	21,03	25,66
Preparació de mostra amb toluè deuterat		Mostra	13,08	14,02	17,58
Preparació de mostra amb NaOD al 40% en aigua deuterada		Mostra	7,52	7,99	9,96
Microbalança (autoservei)		Hora	5,41	Consultar	Consultar
Microbalança	a	Hora	14,04	36,28	44,59
Anàlisi de la relació d'isòtops D/H i 18O/16O d'aigües (autoservei)		Mostra	6,49	No ofertat	No ofertat
Anàlisi de la relació d'isòtops D/H i 18O/16O d'aigües	a	Mostra	7,50	13,45	23,52
Anàlisi instrumental FT-IR (autoservei)		Hora	9,08	No ofertat	No ofertat
Anàlisi instrumental FT-IR	a	Hora	18,14	46,76	56,11
Anàlisi instrumental espectroscòpia làser RAMAN (autoservei)		Hora	27,04	No ofertat	No ofertat
Anàlisi instrumental espectroscòpia làser RAMAN	a	Hora	39,06	65,78	92,41
Espectropolarímetre Dicroisme Circular		Hora	29,13	63,01	80,59
Preparació de mostres amb nitrogen líquid	b	Mostra	3,67	0,00	0,00
Tècnic de grau superior		Hora	15,99	39,45	49,46

(a) Si l'usuari requereix l'anàlisi dels resultats i/o l'elaboració d'un informe es cobrarà segons el temps emprat i d'acord amb les tarifes vigents.

(b) Es realitzaran descomptes per consums elevats

ANÀLISI FOTOACÚSTICA DE GASOS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Tarifa general		Mostra injectada	1,69	1,84	2,02
A partir de 1000 mostres	a	Mostra injectada	1,10	1,18	1,35

(a) Si s'autoritza l'autoinjectió de les mostres

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

ÀMBIT DE LA CIÈNCIA ANIMAL

UNITAT QUIRÚRGICA TORRELAMEU

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Servei d'anestesia: Animals de companyia		Hora	24,00	48,00	60,00
Servei d'anestesia: Animals de renda i èquids		Hora	67,05	90,85	113,60
Sedació per procediments curts		Sessió	6,50	23,80	38,00
Servei de cirurgia: Animals de companyia	a	Sessió	Consultar	Consultar	Consultar
Servei de cirurgia: Animals de renda i èquids	a	Sessió	Consultar	Consultar	Consultar
Servei d'hospitalització i UCI: Animals de companyia		Dia	86,52	108,15	129,78
Servei d'hospitalització i UCI: Animals de renda i èquids		Dia	87,00	109,00	130,00
Fluidoteràpia		Dia	35,00	50,00	50,00
Administració fàrmac/tractament	b	Dia	15,00	15,00	15,00
Administració quimioteràpia		Unitat	50,00	50,00	50,00
Estabulació d'animals de renda i èquids (preu per animal)		Dia	42,00	52,50	57,75
Servei especialistes: visita		Sessió/dia	31,50	52,50	84,00
Servei especialistes: visita reduïda		Sessió/dia	No ofertat	No ofertat	42,00
Servei especialistes: visita protectores		Sessió/dia	No ofertat	No ofertat	63,00
Servei especialistes: revisió		Sessió/dia	21,00	26,25	37,00
Servei de diagnòstic per imatge: Radiologia digital directa (no inclou el diagnòstic)	d	Imatge captada	22,05	22,05	37,00
Servei de diagnòstic per imatge: Radiologia digital directa/DIA (no inclou el diagnòstic)		Dia	131,00	175,25	No ofertat
Servei de diagnòstic per imatge: Ecografia		Sessió	33,00	33,00	48,00
Servei de diagnòstic per imatge: Ecografia/DIA		Sessió	129,80	162,25	No ofertat
Servei de diagnòstic per imatge: Endoscopia		Sessió/dia	52,50	73,50	105,00
Servei de diagnòstic per imatge: Ressonància Magnètica		Sessió	217,00	217,00	325,00
Servei de diagnòstic per imatge: Ressonància Magnètica revisió		Sessió	No ofertat	No ofertat	226,00
Servei de diagnòstic per imatge: TAC		Sessió	157,50	157,50	210,00
Servei de diagnòstic per imatge :TAC 2a prova/revisió		Sessió	No ofertat	No ofertat	153,00
Servei de diagnòstic per imatge: extracció i anàlisi LCR (citologia, proteïnes i recompte cel·lular)	c	Sessió	No ofertat	No ofertat	79,00
Servei de diagnòstic per imatge: Contrast Ressonància Magnètica		Mil·lilitres	2,63	2,63	3,15
Servei de diagnòstic per imatge: Contrast TAC		Kilogram	1,05	1,05	1,58
Servei de diagnòstic d'imatge: Informe TAC/Resso 1 zona (48 hores)	e		130,00	130,00	130,00
Servei de diagnòstic d'imatge: Informe regió adicional (afegit al preu d'informe 1 zona)	e		50,00	50,00	50,00

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Servei de diagnòstic d'imatge: Informe servei prioritari TAC/RM 1 zona (24 hores)	e		180,00	180,00	180,00
Servei de diagnòstic d'imatge: Informe servei urgent TAC/RM 1 zona (4 hores)	e		255,00	255,00	255,00
Unitat Quirúrgica Mobil (Es cobrarà un mínim de 60 Euros/día)		Kilòmetre	0,50	No ofertat	No ofertat
Unitat Quirúrgica Mobil:Radiologia Digital		Dia	21,63	21,63	163,00
Unitat Quirúrgica Mobil:Ecografia		Dia	21,63	21,63	163,00
Unitat Quirúrgica Mobil: Endoscòpia		Dia	86,52	86,52	325,00
Laboratori UQT: Hemograma	d	Unitat	25,00	30,00	30,00
Laboratori UQD: Proves de coagulació P/PTT		Unitat	18,90	25,00	25,00
Laboratori UQD: Bioquímia 1 paràmetre		Unitat	6,00	8,00	8,00
Laboratori UQD: Bioquímia 6 paràmetres		Unitat	18,00	25,00	25,00
Laboratori UQD: Bioquímia 10 paràmetres		Unitat	25,00	30,00	30,00
Laboratori UQD: Bioquímia 17 paràmetres		Unitat	40,00	50,00	50,00
Laboratori UQD: Sediment d'orina		Unitat	18,00	22,00	22,00
Laboratori UQD: Urianàlisi		Unitat	10,00	15,00	15,00
Laboratori UQD: Glucosa		Unitat	5,00	5,00	5,00
Laboratori UQD: Test malalties infeccioses		Unitat	25,00	30,00	30,00
Laboratori UQD: Proves laboratori extern		Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Laboratori UQD: Anatomia patològica UdL Citologia		Unitat	No ofertat	45,00	45,00
Laboratori UQD: Anatomia patològica UdL Biòpsia		Unitat	No ofertat	55,00	55,00
Servei a protectores d'animals			No ofertat	No ofertat	Consultar
Electroretinografia		Unitat	220,00	220,00	220,00

a: El preu dependrà del tipus de cirurgia, i estarà reflectit en el pressupost.

b: Al preu de l'administració, se li haurà de sumar el preu del fàrmac.

c: No s'inclouen les proves diagnòstiques (PCR, serologia) enviades a laboratori extern.

d: Hi poden haver descomptes per un nombre elevat de mostres/proves.

e: Servei extern: el preu pot variar en funció de l'empresa externa.

Les tarifes són sense IVA. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent

LIOFILITZACIÓ I LABORATORI DE NUTRICIÓ ANIMAL

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Ús del Servei		Dia	43,26	76,79	91,93
Determinacions analítiques seguint l'esquema Weende		Mostra	30,39	47,81	52,30
Determinació d'un principi nutritiu de l'esquema Weende		Mostra	18,24	28,41	31,42
Determinació de dos principis nutritius de l'esquema Weende		Mostra	24,30	37,43	41,82
Hidròlisi prèvia per determinar l'extracte eteri / Mostra líquida		Mostra	6,08	9,39	11,26
Determinació de l'energia bruta amb bomba calorimètrica		Mostra	24,30	37,43	41,82
Determinació de la fibra neutre detergent Van Soest		Mostra	18,24	28,41	31,42

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Determinació de la fibra àcid detergent Van Soest		Mostra	30,39	47,81	52,30
Determinació de la lignina àcid detergent Van Soest		Mostra	42,54	65,08	70,08
Preparació de les mostres		Mostra	1,64	1,75	2,13
Determinació de Matèria Seca o Matèria Orgànica		Mostra	2,11	3,40	3,97
Materials volàtils		Mostra	11,69	18,05	21,66
Determinació de cendres insolubles en àcid		Mostra	18,24	28,41	31,42
Determinació d'Aminoàcids		Mostra	48,67	75,71	124,37
Determinació de DAPA		Mostra	32,45	64,89	86,52

INVESTIGACIÓN Y DIAGNÓSTICO ANATOMOPATOLÓGICO VETERINARIO

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
CITOLOGÍAS, IMPRONTAS, RASPADOS		Estudi	15,75	21,00	26,25
BIOPSIAS		Estudi	28,35	35,70	40,95
BIOPSIAS de grandes piezas (mastectomías, amputaciones, grandes masas completas...)		Estudi	36,75	42,00	47,25
SEGUIMIENTO BIOPSIA/CITOLOGIA		Unitat	15,75	21,00	26,25
MUESTRAS DE NECROPSIAS (realizadas por un Veterinario externo)		Estudi	36,75	47,25	52,50
NECROPSIA DE PEQUEÑOS ANIMALES - estándar		Estudi	54,08	70,30	75,71
NECROPSIAS DE PEQUEÑOS ANIMALES - estética		Estudi	70,00	80,00	90,00
NECROPSIA DE ANIMALES PRODUCCIÓN (<80 KG)		Estudi	54,08	70,30	75,71
NECROPSIA AVES/CONEJOS DE PRODUCCIÓN		Estudi	31,50	42,00	52,50
NECROPSIA DE ANIMALES EXÓTICOS/SALVAJES		Estudi	Consultar	Consultar	Consultar
NECROPSIA DE GRANDES ANIMALES PRODUCCIÓN (>80 KG)		Estudi	75,71	91,93	108,15
NECROPSIA CABALLOS		Estudi	108,15	135,19	162,23
PROCESADO DE TEJIDOS - DESHIDRATACIÓN (entre 1-20 muestras)		Estudi	30,71	41,21	51,71
PROCESADO DE TEJIDOS - INCLUSIÓN EN PARAFINA (entre 1-20 muestras)		Estudi	38,13	54,35	60,57
MICROTOMÍA DE PARAFINA		Porta	1,00	2,00	3,00
PERSONAL TÉCNICO		Hora	22,18	27,75	33,16
TINCIÓN DE RUTINA: HEMATOXILINA-EOSINA		—	26,23	45,70	59,76
TINCIONES HISTOQUÍMICAS - GRAM, PAS, Ziehl-Neelsen, Azul Alcian, Rojo Congo, Azul Toluidina...		Porta	10,50	15,75	15,75
TINCIONES HISTOQUÍMICAS - Platas: Grocott, Warthin-Starry		Porta	21,00	26,25	26,25
TINCIONES HISTOQUÍMICAS - OTRAS		Porta	Consultar	Consultar	Consultar
TINCIONES INMUNOHISTOQUÍMICAS		Porta	Consultar	Consultar	Consultar
MICROSCOPIA OPTICA		Hora	16,22	23,79	30,28

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
CURSOS, JORNADAS DE FORMACIÓN O SIMILARES		Estudi	Pressupost	Pressupost	Pressupost

Las tarifas muestran el precio unitario. Se podrán aplicar descuentos en función del uso de la opción de autoservicio, del número de servicios solicitados por un mismo usuario, por la firma de un convenio o por otras causas justificadas. Consultar con la Dirección del SCT (gustavo.ramirez@udl.cat).

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

ÀMBIT EDUCATIU I SOCIAL

PROJECTES DE CREACIÓ TRANSDISCIPLINARS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Formació i assessorament als centres	abc	Projecte	63,00	68,25	73,50
Tots els altres serveis (xerrades,..)	abc	Projecte	Consultar	Consultar	Consultar

(a) En el cas de projectes que, per les seves característiques, requereixin d'una tarifa especial, aquesta tarifa es negociarà amb el client.

(b) Per a usuaris en el marc d'un conveni, es tarifarà segons les condicions del conveni.

(c) Per a usuaris en el marc d'un projecte, es tarifarà segons el pressupost del projecte.

ASSES. I FORM. EN SALUT, EDUCACIÓ I RELAC. INTERGENERACIÓ

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Assessorament i implementació de sensors per monitoritzar la salut, benestar i el sistema motor		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Gamificació de projectes formatius		Hora	42,00	57,75	68,25
Implementació d'eines digitals sobre resolució de casos clínics interactius en educació superior		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Aplicabilitat d'eines i tecnologies de rehabilitació de la marxa en entorns virtuals gamificats		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament i suport en el disseny d'estudis		Estudi	Consultar	Consultar	Consultar
Formació específica en salut	a	Persona/hora	31,50	36,75	52,50
Anàlisi i interpretació de resultats		Estudi	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament en la creació de plataformes web d'educació per la salut		Hora	21,00	31,50	47,25
Formació específica en educació	a	Persona/hora	26,50	31,50	47,25
Elaboració de Guies d'Actuació, Divulgació i Material Didàctic		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Consultoria (Camps de la Sociologia, Educació i Salut)		Hora	26,50	36,75	52,50
Assessorament en mediació i resolució de conflictes		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Disseny de material audiovisual formatiu (tant per a pacients com professionals)		Persona/hora	Consultar	Consultar	Consultar
Elaboració d'informes tècnics		Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament en la redacció de publicacions científiques, treballs de recerca i documentació		Hora	27,30	32,55	54,60
Gestió i organització de cursos, jornades i congressos, comptant sempre amb la Fundació UdL	b	Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar

(a). Depenent del nombre d'hores

(b). Dintre de la normativa establerta per la UdL en cada moment

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

MILLORA DE LA CONVIVÈNCIA ALS CENTRES EDUCATIUS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Videojoc Happy for families		Unitat	55,00	55,00	65,00
Formació i assessorament als centres			497,00	497,00	497,00
Videojoc Happy 8-12		Unitat	55,00	55,00	65,00
Videojoc Happy 12-16		Unitat	55,00	55,00	65,00
Quadern paper Happy 8-12 (PACK de 25 unitats)		Unitat	99,75	99,75	99,75
Quadern digital Happy 12-16		Unitat	49,00	49,00	59,00

1. Formació

2. Materials didàctics

Les tarifes mostren el preu unitari. Es podran aplicar descomptes en funció de l'ús de l'opció d'autoservei, del nombre de serveis sol·licitats per un mateix usuari, per la signatura d'un conveni o per altres causes justificades. Consultar amb la Direcció del SCT.

SALA MULTISENSORIAL SNOEZELLEN

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Ús sala Snoezelen sense assessorament tècnic		Hora	Gratuït	Consultar	Consultar
Ús sala Snoezelen amb assessorament tècnic		Hora	Consultar	8,00	10,00
Ús sala Snoezelen a partir de 10 hores amb o sense assessorament tècnic		Hora	Consultar	Consultar	Consultar

BRAIN IN GAME

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Assessorament / Anàlisi estadística	a	Hora	45,00	60,00	70,00
Formació	b	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Redacció Informe estadístic		Bloc, fins 40 pàg	100,00	120,00	140,00
Gamificació		Hora	42,00	58,00	70,00

(a) La tarifa inclou la tasca desenvolupada per l'equip i no per una persona

(b) Depenent del nombre d'hores

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

SERVEIS DE SUPORT

TALLER ELECTRÒNIC

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Servei d'estudi de viabilitat tècnica de sistema electrònic o disseny CAD		Hora/tècnic	59,48	64,89	64,89
Servei de disseny d'un prototip de placa electrònica de complexitat alta		Disseny	6894,56	7536,97	7536,97
Servei de disseny d'un prototip de placa electrònica de complexitat mitjana		Disseny	4136,74	4509,86	4509,86
Servei de disseny de plaques electròniques		Hora/tècnic	48,67	54,08	54,08
Servei de fabricació de plaques electròniques		Hora/tècnic	48,67	54,08	54,08
Servei de disseny de programari de plaques electròniques		Hora/tècnic	48,67	54,08	54,08
Servei de fabricació de plaques electròniques de complexitat mitjana		Unitat	275,78	300,66	300,66
Servei de disseny CAD optimitzat per a CAM		Hora/tècnic	48,67	54,08	54,08
Servei d'impressió 3D amb materials especials		Per volum	4,92	5,41	5,41
Servei d'impressió 3D amb ABS		Per volum	3,84	4,33	4,33
Servei d'impressió 3D amb PLA		Per volum	2,76	3,24	3,24
Servei bàsic d'impressió 3D d'un prototipus		Unitat	27,04	30,28	30,28

TALLER MECÀNIC

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Centre de mecanitzat		Hora	35,00	55,00	60,00
Punxonadora de xapa		Hora	35,00	55,00	60,00
Torn CNC		Hora	35,00	55,00	60,00
Plegadora de xapa		Hora	20,00	45,00	50,00
Trepant de peu		Hora	20,00	45,00	50,00
Corbadora de xapa i perfils		Hora	20,00	45,00	50,00
Soldadora MIG/TIG/electrode/oxiacetilènica		Hora	35,00	55,00	60,00
Muntatge de conjunts		Hora	45,00	55,00	60,00
Concepció i disseny de bens d'equips i maquinaria		Hora	45,00	60,00	65,00
Serveis de CAD/CAE/CAM		Hora	45,00	60,00	65,00

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.

ESTABULARI DE ROSEGADORS

Descripció	(*)	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs Públics	Usuaris externs Privats
Manteniment ratolí estabulari convencional		Gàbia/dia	0,23	0,32	1,61
Manteniment rata estabulari convencional		Gàbia/dia	0,34	0,49	2,44
Manteniment ratolí SPF o quarantena miniaïllador		Gàbia/dia	0,44	0,62	3,47
Manteniment rata SPF o quarantena miniaïllador		Gàbia/dia	0,60	0,78	4,11
Manteniment ratolí SPF (gàbia oberta)		Gàbia/dia	0,34	0,45	1,66
Ús de gàbia metabòlica		Gàbia/dia	0,45	0,63	3,47
Subministrament rata criada a l'estabulari		Unitat	6,59	8,76	Consultar
Subministrament ratolí CD1, OF1 criat a l'estabulari					
0-21 dies		Unitat	0,63	0,95	Consultar
de 22 dies a 5 setmanes		Unitat	1,68	2,52	Consultar
de més de 5 a 8 setmanes		Unitat	2,31	3,47	Consultar
de més de 8 setmanes		Unitat	3,36	5,04	Consultar
Subministrament ratolí BALB, DBA, C57BL/6J criat a l'estabulari					
0-21 dies		Unitat	0,84	1,26	Consultar
de 22 dies a 5 setmanes		Unitat	2,52	4,73	Consultar
de més de 5 a 8 setmanes		Unitat	3,10	5,04	Consultar
de més de 8 setmanes		Unitat	4,62	6,72	Consultar
Subministrament femella CD1 prenyada per plug		Unitat	2,94	3,78	Consultar
Gestió de colònies					
fins a 10 gàbies		Mes	12,44	18,39	Consultar
de 11 a 20 gàbies		Mes	20,55	25,96	Consultar
de 21 a 50 gàbies		Mes	43,26	54,08	Consultar
de 51 a 70 gàbies		Mes	49,75	61,65	Consultar
de 71 a 100 gàbies		Mes	56,24	73,54	Consultar
de 101 a 200 gàbies		Mes	68,13	96,25	Consultar
de 201 a 300 gàbies		Mes	81,11	122,21	Consultar
més de 300 gàbies		Mes	91,93	144,92	Consultar
Biòpsia de cua		Unitat	0,45	0,67	Consultar
Rederivació cessària		Unitat	21,63	30,28	Consultar
Eutanàsia		Unitat	0,08	0,17	Consultar
Suport de tècnic		Hora	25,96	35,69	Consultar
Gestió de Projecte I			123,29	123,29	151,41
Gestió de Projecte II			101,23	101,23	129,78
Caixa transport			11,90	15,14	17,30

Les tarifes són sense IVA inclòs. El preu es veurà incrementat amb l'IVA aplicable d'acord amb la legislació vigent.