



ANNEX 2

PREUS PÚBLICS PER VENDA DE BÉNS I PRESTACIÓ DE SERVEIS NO ACADÈMICS

3. Tarifes del Servei Central de Suport a la Investigació Experimental (SCSIE)

Tots aquests preus expressats en euros són els establerts per a l'ús del SCSIE de la Universitat de València, sense incloure-hi l'impost sobre el valor afegit (21%).

Aquestes tarifes són orientatives, el seu import pot variar en funció de les modificacions de preus dels consumibles que el proveïdor impose.

Així mateix, s'ofereixen altres serveis, que, per ser específics de les necessitats del client, no poden ser tarifatats en estes fulles, ja que el seu preu serà determinat pels costos.

Els preus per a clients externs es pot veure modificat pels acords amb la Universitat de València o per la quantitat de mostres sol·licitades.

SECCIÓ D'ESPECTROMÈTRIA DE MASSES			
€/hora o procés	Usuaris interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Espectròmetre de masses quadrupolar de baixa resolució GC-MS			
Tècnic de la Secció	8,00€	15,00€	30,00€
Usuaris autoritzats	6,00€	14,00€	30,00€
Usuaris autoritzats que utilitzen l'ordinador	7,00€	13,00€	21,00€
Dades de l'ordinador recollides pel personal tècnic	9,00€	16,00€	30,00€
Canvi de columna (mínim de 8 h)	5,00€	10,00€	20,00€
Tècnic: SPME/Head-Space	16,00€	30,00€	60,00€
Espectròmetre de masses d'alta resolució (massa exacta)			
Espectre ESI/APCI-TOF (€/mostra)	20,00€	50,00€	96,00€
Espectre LC-ESI/APCI-TOF (€/hora)	25,00€	60,00€	120,00€
Posada a punt del mètode d'anàlisi	35,00€	78,00€	160,00€
Recerca d'estructures/processat dades	11,00€	25,00€	50,00€
Preparació de mostres (€/mostra)	9,00€	20,00€	40,00€
Anàlisi LC/MS (trampa d'ions/ triple quadrupol)			
Espectre de ESI/APCI (€/mostra)	14,00€	33,00€	66,00€
Anàlisi Qualitatiu pel LC-MS (€/h)	21,00€	42,00€	82,00€
Posada a punt del mètode d'anàlisi	28,00€	57,00€	112,00€



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Anàlisi de dades per ordinador	11,00€	26,00€	46,00€
Anàlisi de dades per ordinador <u>d'usuaris autoritzats</u>	9,00€	17,00€	35,00€
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€

SECCIÓ DE MICROSCÒPIA			
€/hora o procés	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
EQUIPS			
SEM-FEG Hitachi S-4100	6,06 €	12,11 €	24,23 €
SEM-FEG Hitachi S-4800	9,59 €	19,19 €	38,37 €
SEM Philips XL-30 ESEM	4,46 €	8,92 €	17,84 €
TEM JEOL JEM1010	4,78 €	9,55 €	19,10 €
HRTEM TECNAI G2 200Kv	35,28 €	70,55 €	141,09 €
Microanàlisi Rontec, Edax	5,65 €	11,29 €	22,58 €
Microscopi Confocal Olympus FV1000	12,70 €	25,40 €	50,79 €
Microscopi Confocal Olympus FV1000 MPE	21,16 €	42,33 €	84,65 €
Microscopi Confocal Olympus FV10i-W	8,46 €	16,94 €	33,86 €
Microscopi de Fluorescència Leica DM-IRBE	1,41 €	2,82 €	5,64 €
Lupa Leica M165C	1,41 €	2,82 €	5,64 €
High content screening IN CELL Analyzer 2000	2,95 €	5,90 €	11,80 €
Ultramicrotom	1,10 €	2,20 €	4,40 €
CrioUltramicrotom	1,10 €	2,20 €	4,40 €
Piramidoton Leica TRIM2	4,24 €	8,46 €	16,93 €
Talladora de disc de baixa velocitat	4,65 €	9,32 €	18,62 €
SERVEIS			
Deshidratació en alcohols	4,06 €	8,13 €	12,19 €
Deshidratació per punt crític	33,63 €	60,55 €	87,48 €
Recobriment de carboni	4,14 €	8,26 €	16,52 €
Metal·litzat Au-Pd Sputtering	4,22 €	8,42 €	16,85 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Fixació en tetraòxid d'Osmi	10,08 €	20,15 €	40,29 €
Criofixació (fins a 21 mostres per procés)	67,73 €	82,29 €	96,85 €
Crioinclusió (fins 21 mostres per procés)	202,15 €	245,62 €	289,07 €
Tall de semifins (porta)	4,51 €	9,03 €	18,05 €
Tall en criòstat (porta)	3,21 €	6,41 €	12,82 €
Tall en vibràtom (porta)	2,82 €	5,65 €	11,29 €
Tall de blocs ultrafins de histologia	30,51 €	57,59 €	84,65 €
Tall de blocs ultrafins de materials	35,92 €	65,93 €	95,94 €
Tall Crioultrafins (6 mostres)	121,09 €	153,78 €	186,48 €
Mostres addicionals crio	3,08 €	6,12 €	9,14 €
Microtòmia de parafina (porta)	1,70 €	3,38 €	6,77 €
Inclusió de parafina	8,64 €	17,27 €	34,53 €
Inclusió en resina EPOXY	30,78 €	61,57 €	92,35 €
Inclusió en resina LR-White	30,78 €	61,57 €	92,35 €
Inclusió en resina Spurr	30,78 €	61,57 €	92,35 €
Inmunopreparació (sense anticòs)	22,70 €	45,41 €	90,81 €
Tinció de reixetes TEM	2,31 €	4,62 €	9,24 €
Tinció Histològica	2,15 €	4,32 €	8,64 €
Ion Milling (hora)	16,94 €	33,86 €	67,73 €
Ultrasonic dis cutter	3,53 €	7,05 €	14,10 €
Preparació prèvia de secció transversal	26,81 €	53,61 €	107,23 €
Polit còncau (dimple grinder)	7,05 €	14,11 €	28,21 €
Tall amb fil de diamant	9,88 €	19,75 €	39,50 €
Hora de tècnic amb operador	22,86 €	45,72 €	91,44 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€

SECCIÓ R.M.N.			
€/hora o procés	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

¹ H (16 scans)	0,52 €	2,54 €	10,00 €
¹ H (128 scans)	0,76 €	4,06 €	15,00 €
¹ H (512 scans)	1,52 €	5,08 €	20,00 €
¹ H { ¹⁹ F} (16 scans)	0,71 €	3,05 €	12,00 €
¹³ C { ¹ H} (512 scans)	0,82 €	4,06 €	15,00 €
¹³ C { ¹ H} (1K scans)	1,42 €	5,08 €	20,00 €
¹³ C { ¹ H} (2K scans)	2,64 €	6,35 €	25,00 €
¹³ C { ¹ H} (4K scans)	4,57 €	7,62 €	30,00 €
¹³ C { ¹ H} (8K scans)	8,13 €	15,24 €	40,00 €
¹³ C { ¹ H} (16K scans)	16,26 €	25,40 €	60,00 €
¹³ C Dept 135º (256 scans)	0,71 €	4,06 €	15,00 €
¹³ C Dept 135º (1k scans)	1,42 €	5,08 €	20,00 €
¹³ C Dept 135º (2k scans)	2,64 €	6,35 €	25,00 €
¹³ C Dept 135º (4k scans)	4,57 €	7,62 €	30,00 €
³¹ P { ¹ H} (64 scans)	0,71 €	4,06 €	15,00 €
¹⁹ F { ¹ H} (16 scans)	0,52 €	2,54 €	10,00 €
¹⁹ F (16 scans)	0,52 €	2,54 €	10,00 €
COSY ¹ H - ¹ H	1,52 €	4,06 €	15,00 €
HSQC ¹ H - ¹³ C	4,57 €	9,14 €	36,00 €
HSQC ¹ H - ¹³ C (editat)	4,57 €	9,14 €	36,00 €
HMBC ¹ H - ¹³ C	7,11 €	18,30 €	45,00 €
Preparació de mostra	10,16 €	15,24 €	40,00 €
Hora personal tècnic (robot)	3,05 €	8,13 €	15,00 €
Hora personal tècnic	8,13 €	15,24 €	40,00 €
Nitrogen líquid (1L)	1,37 €	5,08 €	10,00 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

AV hora d'ús d'equip	1,52 €	7,11 €	35,00 €
AV hora d'ús d'equip (nit)	1,02 €	7,11 €	25,00 €
AV hora d'ús d'equip (cap de setmana)	1,02 €	7,11 €	25,00 €
WB hora d'ús d'equip	2,00 €	8,13 €	32,00 €
DPX500 hora d'ús d'equip	1,52 €	9,14 €	35,00 €
DPX500 hora d'ús d'equip (nit)	1,02 €	7,11 €	25,00 €
DPX500 hora d'ús d'equip (cap de setmana)	1,02 €	7,11 €	25,00 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€
En funció del treball sol·licitat es realitzarà una valoració personalitzada, segons la complexitat de l'estudi, el tipus de mostra i el volum de mostres a mesurar.			

SECCIÓ D'ESPECTROSCÒPIA ATÒMICA			
€/hora o procés	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
ABSORCIÓ ATÒMICA			
Absorció atòmica Flama (FAAS)			
Absorció atòmica flama (FAAS) (hora o fracció)	11,00 €	20,00 €	40,00 €
Absorció atòmica flama (hora o fracció) ús per tècnic	25,00 €	41,00 €	76,00 €
Establiment del mètode	30,00 €	51,00 €	81,00 €
Préstec de làmpares	0,50 €	1,00 €	2,00 €
Informe analític	15,00 €	25,00 €	30,00 €
Anàlisi elemental			
Analitzador elemental CHNS sòlids (seqüència)	8,00 €	16,00 €	32,00 €
Analitzador elemental CHNS líquids (seqüència)	8,00 €	16,00 €	32,00 €
Determinació de Carboni Orgànic total (mostra)	10,00 €	15,00 €	20,00 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

ICP-MS			
Anàlisi quantitatiu			
1-5 mostres	12€ mostra + 3 € element/mostra	25€ mostra + 8€ element/mostra	35€ mostra + 10€ element/mostra
6-15 mostres	10€ mostra + 2 € element/mostra	20€ mostra + 4 € element/mostra	30€ mostra + 8 € element/mostra
> 15 mostres	9€ mostra + 1 € element/mostra	15€ mostra + 3 € element/mostra	25€ mostra + 6 € element/mostra
Anàlisi nanopartícules	30,00€	51,00€	71,00€
Anàlisi qualitatiu			
Detecció de elements amb un 50% d'errada	31,00€	52,00€	72,00€
Preparació de mostra i mètode	31,00€	52,00€	83,00€
Informe analític	15,00€	26,00€	31,00€
DETERMINACIÓ PUNTS D'INFLAMACIÓ			
Mostres	10,00€	15,00€	20,00€
TÈCNIQUES ESPECTROSCÒPIQUES			
Espectroscòpia Infra-roja (FTIR)			
Ús equip usuari (hora o fracció)	4,00 €	6,00 €	8,00 €
Ús equip tècnic (hora o fracció)	8,00 €	15,00 €	30,00 €
Espectroscòpia RAMAN			
Ús equip usuari (hora o fracció)	10,00 €	25,00 €	51,00 €
Ús equip tècnic (hora o fracció)	25,00 €	36,00 €	76,00 €
Espectroscòpia FLUORESCÈNCIA			
Ús equip usuari (hora o fracció)	8,00 €	15,00 €	30,00 €
Ús equip tècnic (hora o fracció)	15,00 €	25,00 €	51,00 €
PREPARACIÓ MOSTRES			
Balança analítica			
Pesada realitzada pel tècnic	8,00 €	12,00 €	16,00 €
Pesada realitzada per l'usuari	5,00 €	8,00 €	10,00 €
Encapsular mostres			



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Encapsular mostres líquides (AE)	1,00 €	2,00 €	4,00 €
Molturació			
Tractament per molí de boles (usuari) (fracció 30')	5,00 €	10,00 €	21,00 €
Tractament per molí de boles(tècnic) (fracció 30')	10,00 €	16,00 €	32,00 €
Digestió en placa			
5 mostres	15,00 €	20,00 €	30,00 €
>5 mostres (+euros/mostra)	15€ mostra+ 2 € element/mostra	20 € mostra+4 € element/mostra	30 € mostra+8 € element/mostra
Digestió Microones			
Digestió HCl o NO ₃ H (mostra)	3,00 €	5,00 €	6,00 €
Digestió HF (mostra)	5,00 €	7,00 €	9,00 €
Filtració			
Per mostra	2,00 €	4,00 €	6,00 €
Destil·lació àcids qualitat ultratracés			
Destil·lació (litre)	30,00 €	45,00 €	60,00 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€

SECCIÓ DE DIFRACCIÓ DE RX MONOCRISTALL I FLUORESCÈNCIA			
€/hora o procés	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Tècnica de DRXM			
Ús de l'equip KCCD/h	2,30€	-	-
Consum de N/h	2,53€	-	-
Utilització d'equip amb suport del personal tècnic			
AI - Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades i intervenció P. Tec (per a mesures de temps inferior a 3 hores)	37,95€	-	-



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

All - Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades, amb baixa temperatura i intervenció P. Tec.(per a mesures de temps inferior a 3 hores).	57,73€	-	-
BI.- Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades i intervenció P. Tec.(per a mesures de temps entre 3 i 7 hores).	66,13€	-	-
BII. Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades, amb baixa temperatura i intervenció P. Tec. Tec.(per a mesures de temps entre 3 i 7 hores).	77,05€	-	-
CI.- Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades i intervenció P. Tec.(per a mesures de temps entre 7 i 14 hores).	92,00€	-	-
CII. Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades, amb baixa temperatura i intervenció P. Tec. Tec.(per a mesures de temps entre 7 i 14 hores).	139,61€	-	-
DI.-Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades i intervenció P. Tec.(per a mesures de temps entre 14 i 24 hores).	115,00€	-	-
DII.-Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades, amb baixa temperatura i intervenció P. Tec. Tec.(per a mesures de temps entre 14 i 24 hores).	187,91€	-	-
Servei complet per la Secció			
AI.- Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE (per a mesures de temps inferior a 3 hores).	95,45€	192,90€	381,80 €
All.-Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE, amb baixa temperatura (per a mesures de temps inferior a 3 hores).	113,85€	227,70€	455,40€
BI.- Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE (per a mesures de temps entre 3 i 7 hores).	104,65€	209,30€	418,60€
BII – Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE, amb baixa temperatura (per a mesures de temps entre 3 i 7 hores).	134,80€	269,60€	539,00€
CI Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE (per a mesures de temps entre 7 i 14 hores).	187,45€	374,90€	749,80€
CII Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE, amb baixa temperatura (per a mesures de temps entre 7 i 14hores).	197,11€	394,22€	788,44€



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

DI Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE (per a mesures de temps entre 14 i 24 hores).	293,25€	586,50€	1.173,00€
DII Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE, amb baixa temperatura (per a mesures de temps entre 14 i 24 hores).	302,91€	605,82€	1.211,64€
Técnica de FRX			
Ús de l'equip PW2400 / h	2,30€	-	-
Anàlisi qualitatiu	29,21 €	58,90 €	64,30 €
Anàlisi semi quantitatiu	29,21 €	58,90 €	76,00 €
Anàlisi quantitatiu d'elements majoritaris	40,90 €	52,60 €	105,20 €
Trossejat i molturació	14,00 €	28,00 €	56,10 €
Preparació càpsula de líquids	14,00 €	17,50 €	58,40 €
Preparació pastilla	14,00 €	17,50 €	58,40 €
Fungibles			
Caps magnètics/u	89,41 €	176,00 €	357,60 €
Micromounts/u	11,76 €	22,352 €	44,70 €
Mannitol (€/g.)	0,27 €	0,51 €	1,02 €
Àcid bòric (€/g.)	0,27 €	0,51 €	1,02 €
Cera Hoechst(€/g.)	0,27 €	0,51 €	1,02 €
Càpsules per pastilles/u	0,47 €	0,93 €	1,87 €
Cèl·lules per líquids/u	0,47 €	0,93 €	1,87 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€

Modalitat A : per a mesures amb temps d'ús d'equip de no més de 3 h.

Modalitat B : per a mesures amb temps d'ús d'equip 3 i 7 h

Modalitat C : per a mesures amb temps d'ús d'equip 7 i 14 h

Modalitat D : per a mesures amb temps d'ús d'equip de 14 a 24h

Per a mesures de major duració consulteu amb el personal de la secció

* el temps de més (2h) , és el necessari per a aconseguir la temperatura requerida.



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

(**) 1h destinada a la cel·la + 2h resolució, informació i enviament de dades

(***) 1h destinada a la cel·la + 3h resolució, informació i enviament de dades.

SECCIÓ PRODUCCIÓ VEGETAL -HIVERNACLE			
	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Lloguer d'espais pel desenvolupament de cultius (€/mes)			
Cabina de cultiu en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	36,75 €	91,99 €	142,80 €
Cabina de cultiu amb humidificador en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	44,31 €	110,82 €	171,05 €
Cabina nivell NCB-1 en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	53,21 €	132,93 €	208,11 €
Cabina de cultiu amb fertilització carbònica en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	73,31 €	183,29 €	295,05 €
Superfície de cultius en Hivernacle de plàstic (5 m ²)	13,73 €	Consulteu secció	
Era de cultiu en terra exterior (4 m ²)	9,24 €	Consulteu secció	
Emmagatzemament de material hivernacle vidre	16,13 €	Consulteu secció	
Manteniment específic del cultiu €/hora*			
Propagació vegetal: Sembres: lots a partir de 50 llavors, trasplantaments a partir de 25 plantes	2,28 €	5,67 €	9,14 €
Recs específics	2,28 €	5,67 €	9,14 €
Recol·lecció fruits	2,28 €	5,67 €	9,14 €
Extracció de llavors	2,28 €	5,67 €	9,14 €
Embolssament/Marcatge de plantes, flors, fruits.	2,28 €	5,67 €	9,14 €
Tractaments específics: Fertilitzants, productes fitosanitaris, insectes auxiliars, autoclavat de substrats, etc.	2,28 €	5,67 €	9,14 €
Altres operacions de cultiu	Consulteu secció		
RECOLÇAMENT TÈCNIC €/hora*			
Hora extra tècnic **	9,51 €	33,08 €	38,03 €
Informe abreujat de dades ambientals	9,51 €	33,08 €	38,03 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Subministrament de dades ambientals extra	2,28 €	5,67 €	9,14 €
Col·laboració cursos (graus, màster i altres)	50,00 €	75,00 €	100,00 €
SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL FUNGIBLE			
Material fungible	Consulteu secció		

€/hora*: S'aplicarà un temps mínim d'una hora. Es contempen trams horaris.

Hora extra tècnic: En qualsevol nou servei sol·licitat es facturarà un mínim d'una hora extra de tècnic per treballs de gestió del servei.

SECCIÓ DE DIFRACCIÓ RAIGS X EN POLS			
€/hora o procés	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
D8 ADVANCE			
Difractograma estàndard	7,54 €	20,88 €	43,06 €
Difractograma estàndard portamostres "fons zero"	8,12 €	23,20 €	44,29 €
Difractograma per anàlisi qualitatiu	8,12 €	22,04 €	43,06 €
Difractograma per anàlisi qualitatiu portamostres "fons zero"	9,28 €	23,20 €	44,29 €
Difractograma "Mètode usuari"	7,54 €	20,88 €	43,06 €
Difractograma anàlisi qualitatiu "Mètode usuari"	11,60 €	23,20 €	43,06 €
Difractograma per anàlisi "Mètode Rietveld"	23,20 €	34,80 €	55,36 €
Difractograma amb Cambra d'Alta Temperatura	29,00 €	34,80 €	73,81 €
Optimització de mètodes per anàlisi per Difracció de Raigs X	11,60 €	23,20 €	36,91 €
Difractograma estàndard baix angle	8,12 €	22,04 €	43,06 €
Difractograma baix angle "Mètode Usuari"	8,12 €	22,04 €	43,06 €
Anàlisi per difracció Raigs X amb "Göbel Mirror"	11,60 €	18,56 €	39,37 €
D8 CONTROLER			
Difractograma estàndard	7,54 €	20,88 €	43,06 €
Difractograma "Mètode usuari"	7,54 €	20,88 €	43,06 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Difractograma per anàlisi "Mètode Rietveld"	23,20 €	34,80 €	55,36 €
Difractograma anàlisi qualitatiu "Mètode usuari"	12,76 €	23,20 €	43,06 €
Optimització de mètodes per anàlisi per Difracció de Raigs X	11,60 €	23,20 €	36,91 €
D5005 D			
Difractograma estàndard	7,54 €	20,88 €	43,06 €
Difractograma "Mètode usuari"	7,54 €	20,88 €	43,06 €
Difractograma per anàlisi "Mètode Rietveld"	23,20 €	34,80 €	55,36 €
Optimització de mètodes per anàlisi per Difracció de Raigs X	11,60 €	23,20 €	36,91 €
Anàlisi Tèrmic Diferencial – Termogravimètric			
ATD-TG Pyris Diamond	20,88 €	34,80 €	55,36 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€

SECCIÓ: PLANTA D' ACUARIS EXPERIMENTAL			
€/hora o procés	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Servei de laboratori	3,90 €	5,00 €	7,60 €
Càmera climatitzada	4,70 €	6,00 €	9,20 €
Línia d'aigua dolça	5,30 €	6,80 €	10,30 €
Línia d'aigua de mar	7,00 €	9,00 €	13,90 €
Experiència alimentació aigua de mar	9,20 €	12,00 €	18,40 €
Pienso (opcional)	0,10€	0,13€	0,21€
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

SECCIÓ DE GENÒMICA			
	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Anàlisi de fragments (preu per mostra)	1,60 €	2 €	2,60 €
Electroforesi de plaques (preu per placa)	12 €	22 €	27 €
Marcatge i seqüenciació de DNA* (preu per seqüència)	7 €	8 €	15 €
Seqüenciació de mostres marcades (preu per mostra)	2 €	2,50 €	3,20 €
Seqüenciació de plaques de 96 mostres marcades (preu per placa)	77 €	92 €	125 €
Genotipatge d' organismes transgènics (preu per animal)	8 €	10 €	12,80 €
Anàlisi de RNA en Bioanalyzer (preu per xip)	50 €	62 €	80 €
Anàlisi de DNA en Bioanalyzer (preu per xip)	50 €	62 €	80 €
Anàlisi de smRNA en Bioanalyzer (preu per xip)	60 €	75 €	100 €
PCR quantitativa: ús de l'equip (preu per placa)	3 €	5 €	-
PCR quantitativa: ús de reactius (preu per pouet)	1,60 €	2 €	-
Servei de marcadors moleculars ¹	Segons pressupost		
Servei de seqüenciació massiva de DNA ¹	Segons pressupost		
Servei d'anàlisi genòmica de cèl·lula única ¹	Segons pressupost		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00€	75,00€	100,00€

* projectes amb un elevat nombre de mostres, consulteu la secció.

¹ Consulteu amb la Secció de Genòmica.

SECCIÓ PROTEÒMICA			
	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Electroforesi			
2D Electroforesi minigel no fluorescent	80,00 €	160,00 €	255,00 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

2D Electroforesi minigel fluorescent	105,00 €	175,00 €	289,56 €
1D_SDS_PAGE_coomassie	45,00 €	75,00 €	105,00 €
1D_SDS_PAGE_plata	67,00 €	105,00 €	145,00 €
Tinció compatible en espectrometria de masses (24x20 cm)	55,00 €	73,00 €	88,00 €
Escaneig de fluorescència: F1	15,00 €	20,00 €	40,00 €
Determinació de Pes Molecular			
Determinació pes molecular: MS-MALDI TOF	16,26 €	36,58 €	66,04 €
Identificació de proteïnes			
Empremta peptídica (PMF): MS-MS/ MS- MALDI-TOF-TOF	36,58 €	86,36 €	147,32 €
LC-MS/MS: Alta Resolució (hora)	80,00 €	190,00 €	320,00 €
Identificació de proteïnes per 2D LC MS/MS	780,29 €	1.760,00 €	2.995,17 €
Caracterització de proteïnes			
Anàlisi de modificacions postraduccionals: fosforilació	95,00 €	210,00 €	350,00 €
Seqüenciació de proteïnes			
Pèptids o seqüenciació parcial a nivell d'aminoàcids	180,00 €	285,00 €	480,00 €
Proteòmica diferencial			
2D DIGE	400,00 €	540,00 €	840,00 €
iTRAQ 8plex	2.050,00 €	2.850,00 €	4.850,00 €
SWATH: hora	95,00 €	225,00 €	380,00 €
Anàlisi de dades			
Anàlisi de dades	60,00 €	85,00 €	110,00 €
Creació/adaptació base de dades	65,00€	125,00€	275,00€
Recerca addicional en bases de dades	20,32 €	50,00 €	85,00 €
Preparació de mostres			
Extracció de proteïnes	18,00 €	30,00 €	48,00 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Precipitació i concentració	10,00 €	17,00 €	33,00 €
Dessalat i concentració per Zip-Tip (C18)	12,00 €	18,00 €	35,00 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnica	50,00€	75,00€	100,00€

SECCIÓ DE PRODUCCIÓ ANIMAL			
SUBMINISTRAMENTS I SERVEIS	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Rata no consanguínia 250 g	8,53 €	12,00 €	19,00 €
Rata no consanguínia 50-70 g	5,83 €	8,16 €	12,87 €
Ratolí no consanguini	1,97 €	2,84 €	4,50 €
Rata manteniment mes	2,48 €	3,58 €	5,62 €
Ratolí manteniment mes	0,91 €	1,33 €	2,10 €
Ratolí miniaislador manteniment mes	8,70 €	12,06 €	19,02 €
Conill manteniment mes	10,70 €	14,95 €	23,58 €
Altres animals, medicaments i materials adquirits en cases comercials	Cost		
Manteniment ratolí individual gàbia - mes	2,80 €	4,01 €	6,33 €
Hàmster manteniment - mes	2,50 €	3,58 €	5,63 €
Quiròfan euros /hora – concertats -	32,13 €	76,48 €	128,50 €
Assistència quiròfan euros/hora	8,67 €	20,65 €	34,70 €
Manteniment rata individual gàbia - mes	7,74 €	10,73 €	21,45 €
In Vivo FX pro	7,74 €	19,63 €	30,96 €
Biopsia i marcatge d'orella/rosegador	0,05 €	0,07 €	0,09 €
Necropsia i presa de mostres/rosegador	0,20 €	0,28 €	0,37 €
Sacrifici ratolí/animal	0,05 €	0,07 €	0,09 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Sacrifici rata/animal	0,10 €	0,14 €	0,18 €
Sacrifici conill/kg	1,42 €	2,00 €	2,56 €
Equip d'anestèsia/hora	5,08 €	7,11 €	9,14 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnica	50,00€	75,00€	100,00€

SECCIÓ DE VIDRE BUFAT			
	Usuaris interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
SUBMINISTRAMENTS I SERVEIS			
Treball de manipulació de vidre	12,00€	31,50€	48,25€
Altres prestacions	Segons pressupost		
Material fungible	Consulteu secció		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnica	50,00€	75,00€	100,00€

SECCIÓ ESTADÍSTICA			
	Usuaris Concertats	Usuaris Externs	Usuaris Interns
Assessorament			
Assessorament	10,16 €	20,32 €	35,56 €
Anàlisi de dades			
Càlcul de la grandària mostral/potència	20,32 €	50,80 €	91,44 €
Anàlisi de dades òmics	101,60 €	203,20 €	355,60 €
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnica	50,00€	75,00€	100,00€
Hora de tècnic altres serveis	35,00€	52,50€	70,00€



SECCIÓ DE CULTIUS CEL·LULARS			
€/mes o procés	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
CULTIUS CEL·LULARS I CRIOPRESERVACIÓ			
Utilització de les instal·lacions per a cultius (mes)	137,37 €	274,73 €	412,10 €
Utilització d'incubadors de CO2 (mes)	71,20 €	142,40 €	213,60 €
Utilització del tanc criogènic (vial/dia)	1,00 €	1,00 €	1,00 €
Petició de cèl·lules en cultiu	23,20 €	46,40 €	69,60 €
Formació en el maneig i tècniques de cultius cel·lulars (2 setmanes)	58,00 €	116,00 €	174,00 €
Cultiu en estació de hipoxia/hiperoxia (mes)	539,40 €	1.078,80 €	1.618,20 €
Petició de línia cel·lular	Consulteu secció		
CITOMETRIA DE FLUXE			
Utilització d'equips (15 minuts)			
FORTESSA	5,68 €	11,37 €	17,05 €
FORTESSA amb tècnic	6,84 €	13,69 €	20,53 €
VERSE	5,57 €	11,14 €	16,70 €
VERSE amb tècnic	6,73 €	13,46 €	20,18 €
CANTO I	5,22 €	10,44 €	15,66 €
CANTO I amb tècnic	6,38 €	12,76 €	19,14 €
Kits del servei (mostra)			
Viabilitat cel·lular	0,06 €	0,12 €	0,17 €
Viabilitat cel·lular (Reactiu+ citòmetre+ temps tècnic)	0,90 €	1,81 €	2,71 €
Viabilitat en cel·lules fixades	1,73 €	3,46 €	5,19 €
Viabilitat en cel·lules fixades (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	2,58 €	5,15 €	7,73 €



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Viabilitat en bacteries i rents	1,73 €	3,46 €	5,19 €
Viabilitat en bacteries i rents (Reactiu + citòmetre+temps tècnic)	2,58 €	5,15 €	7,73 €
Cicle cel·lular	7,60 €	15,20 €	22,79 €
Cicle cel·lular (Reactiu+ citòmetre+ temps tècnic)	11,03 €	22,06 €	33,09 €
Apoptosi	4,15 €	8,31 €	12,46 €
Apoptosi (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	7,59 €	15,17 €	22,76 €
Apoptosi, proliferació i dany en el DNA	18,44 €	36,05 €	55,33 €
Apoptosi, proliferació i dany en el DNA (Reactiu+citòmetre+temps tècnic)	21,88 €	43,76 €	65,63 €
Reactiu lisis cel.lular	0,23 €	0,46 €	0,70 €
Reactiu lisis cel.lular (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	1,08 €	2,16 €	3,24 €
Reactiu lisis i fixació cel.lular	0,46 €	0,93 €	1,39 €
Reactiu lisis i fixació cel.lular (Reactiu + citòmetre+temps tècnic)	1,31 €	2,62 €	3,93 €
Reactiu fixació i permeabilització cel.lular	2,90 €	5,80 €	8,70 €
Reactiu fixació i permeabilització cel.lular (Reactiu+citòmetre+temps tècnic)	3,75 €	7,49 €	11,24 €
Beads de compensació	3,91 €	7,82 €	11,73 €
Beads de compensació (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	4,76 €	9,51 €	14,27 €
Anàlisi de citocines	Consulteu secció		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	50,00 €	75,00 €	100,00 €

Aquestes tarifes poden sofrir variacions per les noves instal·lacions que poden incloure nous serveis.



LABORATORI DE RADIOACTIVITAT AMBIENTAL			
Anàlisi Radioactivitat d'aigua			
	Usuaris Interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Activitat Alfa total*	--	35,00€	--
Activitat Beta total*	--	35,00€	--
Activitat Beta resta*	--	40,00€	--
Tritio*	--	75,00€	--
Radó	--	85,00€	--
Urani (U-238, U-234 i U-235)	--	220,00€	--
Sr-89/Sr-90	--	140,00€	--
Espectrometria gamma (inclouria, per exemple, PB-210, Co-60, Cs-134, Cs-137 i I-131, més altres radio nucleics amb el rang d'energies 47-1836 KeV)	--	100,00€	--

*Anàlisi acreditat ENAC (nº acreditació 959/LE1381).

La determinació de la ID sobre les activitats trobades en l'anàlisi dels distints radio nucleics suposa un sobre-cost del 10 % en el preu total.

En funció del treball sol·licitat es realitzarà una valoració personalitzada, tenint en compte la complexitat de l'estudi, el tipus de mostra i el volum de mostres a mesurar.

SOCIAL-LAB			
SALA D'OBSERVACIÓ I CONVERSA (preus per sessió)			
	Usuaris interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Utilització de la Sala	Aplicació segons el tipus de projecte	66,20€	94,30€
Assistència tècnica	Aplicació segons el tipus de projecte	41,40€	62,00 €
SALA QUALITATIVA I QUANTITATIVA (ÚS DE SOTFWARE)			
	Usuaris interns	Usuaris Concertats	Usuaris Externs
Utilització de la Sala	Aplicació segons el tipus de projecte	24,80€	41,40 €
REALITZACIÓ ENQUESTES (preus per cada enquesta)			
Interval de 0-100 enquestes			1,00€



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

Interval de 101-300 enquestes	0,80€
Interval de 301-750 enquestes	0,70€
Més de 750 enquestes	0,60€
REALITZACIÓ CRIDADES TELEFÒNIQUES	
ESTABLIMENT DE CRIDADES	
De fixe a mòbil	0,0093 €/minut
De fixe a fixe	0,00202 €/minut
TARIFES TELEFÒNIQUES	
De fixe a mòbil nacional	0,0198 €/minut
De fixe a mòbil	0,0220 €/minut
De fixe a mòbil	0,0297 €/minut
De fixe a mòbil	0,0317 €/minut

TARIFES DE L'INSTITUT DE CIÈNCIA DELS MATERIALS

A totes les tarifes, cal aplicar-hi un 21% d'IVA.

Caracterització de mida de partícula i estabilitat de dispersions.

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
Malvern Mastersizer 2000	Líquids	50	25
Malvern Mastersizer 2000	Sòlids	60	30
Malvern NanoZ	Mida	50	25
Malvern NanoZ	Potencial Z	70	35
Malvern NanoZ	Pes Molecular	100	50
Turbiscan	Estabilitat	70	35

Anàlisi Tèrmic

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats



Extracto del Reglamento de Ejecución Presupuestaria (REP2018)

TGA Setaram Setsys	ATG/ATD	50	25
TGA Setaram Setsys	ATG condicions especials	60	30
TA DSC Q20	DSC	60	30

Espectroscòpia Infraroja

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
FTIR Thermo Nicolet Nexus	Pastilla	80	40
FTIR Thermo Nicolet Nexus	ATR	70	35
FTIR Thermo Nicolet Nexus	Líquids	90	50
FTIR Thermo Nicolet Nexus	Cambra de Temperatura	130	80

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
UV-Vis Shimadzu UV-2501	Líquids	30	15
UV-Vis Shimadzu UV-2501	Sòlids	50	25

Espectroscòpia Raman

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
JobinYvon HR3200	Fibra Òptica. Làser: 784.5nm, 532nm i 405nm	200 *	125 *

* El nombre de punts d'anàlisi depèn de la heterogeneïtat de la mostra

Espectroscòpia de Fluorescència de RX

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
XRF Portàtil	EDXRF sobre sòlids sense preparació ni toma de mostra	200 *	125 *

* El nombre de punts d'anàlisi depèn de la heterogeneïtat de la mostra



Difracció de RX

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
Seifert 3003 TT	Rutina	80	40
Seifert 3003 TT	RX microfocalitzats	250	150
Seifert 3003 TT	Capil·lars	300	175
Seifert 3003 TT	Cambra de temperatura	350	180

Preparació de mostres

Equip	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
	€/dia	€/dia
Caixa seca 3 braços Mbraum 150B-G	60	40

* Preu variable en funció del temps d'ús. Gasos no inclosos.

Anàlisi de superfície

Equip	Tipus de mesura	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
Micromeritics ASAP 2020	Àrea B.E.T	100	50
Micromeritics ASAP 2020	Anàlisi complet	150	80
Micromeritics Accupic II	Picnòmetre	50	30
AFM Nanotec	*	200	130

* Preu variable en funció del mitjà de mida, tipus de punta i preparació de mostra

Propietats Mecàniques

Equip	Tipus de mesura	
TA Instruments AR 1000-N	Reologia	*
TA Instruments DMA 2980	Analitzador Dinamo-mecànic	*
Instron 5582	Capil·lars	*

* Consultar disponibilitat de l'equip i preu per series de mostres. Preu subjecte a canvis en funció del tipus de mostra.



Taller Mecànic (preu/hora)

	Usuaris Externs	Usuaris Interns/Concertats
Hora de Mecanitzat	40	30
Impressora 3D	40	20

Els preus poden variar en funció de la naturalesa de les mostres i del nombre d'assajos a realitzar.