

ANNEX 1

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 tarifats 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 DE CULTIUS CEL·LULARS 2019			
	Preu Usuaris Interns (€/mes o procés)	Preu Usuaris Concertats (€/mes o procés)	Preu Usuaris Externs (€/mes o procés)
CULTIUS CEL·LULARS I CRIOPRESERVACIÓ			
Manteniment de cultius en les instal·lacions (mes)	139	180,70	278
Utilització d'incubadors de CO2 (mes)	72,80	94,60	145,60
Utilització del tanc criogènic (vial/dia)	1	1	1
Petició de cèl·lules en cultiu	35	45,50	70
Formació en el maneig i tècniques de cultius cel·lulars (2 setmanes)	59,60	77,50	119,20
Cultiu en estació de hipoxia/hiperoxia (mes)	541	703,30	1.082
Petició de línia cel·lular	Consulteu secció		
CITOMETRIA DE FLUXE			
Utilització CITÒMETRES (15 minuts)			
FORTESSA 1 làser	5,20	6,80	10,40
FORTESSA 1 làser amb tècnic	7,70	10	15,40

FORTESSA 2 làsers	5,70	7,40	11,40
FORTESSA 2 làsers amb tècnic	8,20	10,70	16,40
FORTESSA 3 làsers	6,20	8,00	12,40
FORTESSA 3 làsers amb tècnic	8,70	11,30	17,40
FORTESSA 4 làsers	6,70	8,70	13,40
FORTESSA 4 làsers amb tècnic	9,20	12	18,40
FORTESSA 5 làsers	7,20	9,40	14,40
FORTESSA 5 làsers amb tècnic	9,70	12,60	19,40
VERSE 3 làsers	6	7,74	11,90
VERSE 3 làsers amb tècnic	8,50	11	16,90
CANTO I 2 làsers	4,40	5,70	8,80
CANTO I 2 làsers amb tècnic	6,90	9	13,80
Utilització ARIA FUSION amb tècnic			
Posada al punt	30	39	60
ARIA FUSION 1 làser (30 minuts)	20	26	40
ARIA FUSION 2 laseres (30 minuts)	21	27,30	34,20
ARIA FUSION 3 laseres (30 minuts)	22	28,60	44
ARIA FUSION 4 laseres (30 minuts)	23	29,90	46
ARIA FUSION 5 laseres (30 minuts)	24	31,20	48
Kits del servei (mostra)			
Viabilitat cel·lular	0,08	0,10	0,16
Viabilitat cel·lular (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	0,90	1,20	1,80
Viabilitat en cèl·lules fixades	1,75	2,30	3,50
Viabilitat en cèl·lules fixades (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	2,60	3,40	5,20
Viabilitat en bacteris i rents	1,75	2,30	3,50
Viabilitat en bacteris i rents (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	2,60	3,40	5,20
Cicle cel·lular	7,60	9,90	15,25
Cicle cel·lular (Reactiu+ citòmetre +	11	14,40	22,10

temps tècnic)			
Apoptosi	4,20	5,40	8,30
Apoptosi (Reactiu + citòmetre + temps tècnic)	7,60	9,90	15,20
Reactiu fixació cel·lular	0,65	0,84	1,30
Reactiu lisis cel·lular	0,25	0,32	0,50
Reactiu lisis i fixació cel·lular	0,48	0,62	0,96
Reactiu fixació i permeabilització cel·lular	2,92	3,80	5,80
Beads de compensació	3,90	5,10	7,90
Anàlisi de citocines	Consulteu secció		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51 €	76 €	101,50 €
Assessorament	20 €	26 €	40 €

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

SECCIÓ DE DIFRACCIÓ DE RX MONOCRISTALL I FLUORESCÈNCIA			
	Preu Usuaris Interns (€/hora o procés)	Preu Usuaris Concertats (€/hora o procés)	Preu Usuaris Externs (€/hora o procés)
Tècnica de DRXM			
Ús de l'equip D8 Venture	2,40	-	-
Ús de baixa temperatura *	2,60	-	-
Utilització d'equip amb suport del personal tècnic			
Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la	32	64	128
Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la (amb ús de criogen)	36	72	144
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)	70	-	-
AII - Comprovació qualitat del cristall, recerca de cel·la, Recopilació de dades, amb baixa	88	-	-

temperatura i intervenció P. Tec. (per a mesures de temps inferior a 3 hores).			
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).	79	-	-
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).	103	-	-
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).	153	-	-
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).	200	-	-
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).	177	-	-
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).	250	-	-
Servei complet realitzat pel personal tècnic de 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).	98	196	392
AII.-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).	116	232	464
BI.- Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE (per a mesures de temps entre 3 i 7 hores).	137	274	548
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).	165	330	660
CI Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE (per a mesures de temps entre 7 i 14 hores).	153	306	612
CII Realització de la totalitat de l'experiment a	200	400	800

càrrec del personal del SCSIE, amb baixa temperatura (per a mesures de temps entre 7 i 14hores).			
DI Realització de la totalitat de l'experiment a càrrec del personal del SCSIE (per a mesures de temps entre 14 i 24 hores).	238	476	952
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).	308	616	1.232
Técnica de FRX			
Ús de l'equip PW2400 / h	2,30	-	-
Anàlisi qualitatiu	29,20	58,90	64,30
Anàlisi semi quantitatiu	29,20	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	89,40	176	357,60
Micromounts/u	11,20	22,40	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	51 €	76 €	101,50 €

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'equips 4 i 7 h

Modalitat C: per a mesures amb temps d'ús d'equip 8 i 14 h

Modalitat D: per a mesures amb temps d'ús d'equip de 15 a 24 h

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

* el temps de més (1 +) , és el necessari per aconseguir la temperatura requerida.

Modalitat A-D:

- Temps de més (1 h) és el necessari per alçar la temperatura requerida
- Temps destinat al muntatge i a la qualitat del cristall, recerca de cel·la, processament de dades, inform i enviament

SECCIÓ D'ESPECTROSCÒPIA ATÒMICA			
	Preu Usuaris Interns (€/hora o procés)	Preu Usuaris Concertats (€/hora o procés)	Preu Usuaris Externs (€/hora o procés)
ABSORCIÓ ATÒMICA			
Absorció atòmica Flama (FAAS)			
Absorció atòmica flama (FAAS) (hora o fracció)	11	20	40
Absorció atòmica flama FAAS (hora o fracció) ús per tècnic	25	41	76
Establiment del mètode	30	51	81
Préstec de làmpares	0,50	1	2
Informe analític	15	25	30
Anàlisi elemental			
Analitzador elemental CHNS sòlids (seqüència)	8	16	32
Analitzador elemental CHNS líquids (seqüència)	8	16	32
Determinació de Carboni Orgànic total (mostra)	10	15	20
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 de mes de 10 elements/mostra	Es comptabilitzaran els 10 primers i cada 5 elements més, es comptabilitzaran com a 1 element	Es comptabilitzaran els 10 primers i cada 5 elements més, es comptabilitzaran com a 1 element	Es comptabilitzaran els 10 primers i cada 5 elements més, es comptabilitzaran com a 1 element
Anàlisi nanopartícules	30	51	71
Anàlisi qualitatiu			
Detecció d'elements amb un 50% d'errada	31	52	72
Preparació de mostra i mètode	31	52	83
Informe analític	15	26	31
DETERMINACIÓ PUNTS D'INFLAMACIÓ			
Mostres	10	15	20
TÈCNIQUES ESPECTROSCÒPIQUES			
Espectroscòpia Infra-roja (FTIR)			
Ús equip usuari (hora o fracció)	4	6	8
Ús equip tècnic (hora o fracció)	8	15	30
Espectroscòpia RAMAN			
Ús equip usuari (hora o fracció)	10	25	51
Ús equip tècnic (hora o fracció)	25	36	76
Mesura per mostra	10	15	30
Espectroscòpia FLUORESCÈNCIA			
Ús equip usuari (hora o fracció)	8	15	30
Ús equip tècnic (hora o fracció)	15	25	51
PREPARACIÓ MOSTRES			
Balança analítica			
Pesada realitzada pel tècnic	8	12	16
Pesada realitzada per l'usuari	5	8	10
Encapsular mostres			
Encapsular mostres líquides (AE)	1	2	4

Molturació

Tractament per molí de boles (usuari) (fracció 30')	5	10	21
Tractament per molí de boles(tècnic) (fracció 30')	10	16	32
Digestió en placa			
5 mostres	15	20	30
>5 mostres (€/mostra)	15€ mostra + 2 € element/ mostra	20 € mostra +4 € element/ mostra	30 € mostra +8 € element/ mostra
Microones Alta pressió			
Digestió HCl o NO ₃ H (mostra)	5	10	20
Digestió HF (mostra)	8	15	30
Síntesi (mostra)	8	15	30
Filtració			
Per mostra	2	4	6
Destil·lació àcids qualitat ultratracés			
Destil·lació (litre)	30	45	6
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51	76	101,50

SECCIÓ D'ESPECTROMÈTRIA DE MASSES			
	Preu Usuaris interns	Preu Usuaris	Preu Usuaris

	(€/hora, procés o mostra)	Concertats (€/hora, procés o mostra)	Externs (€/hora, procés o mostra)
Espectròmetre de masses quadrupolar de baixa resolució GC-MS			
Tècnic de la Secció	8	15	30
Usuaris autoritzats	6	15	30
Usuaris autoritzats que utilitzen l'ordinador	7	13	21
Dades de l'ordinador recollides pel personal tècnic	9	16	30
Canvi de columna (mínim de 8 h)	5	10	20
Tècnic: SPME/Head-Space	16	30	60
Espectròmetre de masses d'alta resolució (massa exacta), QTOF			
Espectre ESI/APCI-TOF (€/mostra)	20	50	97
Espectre ESI/APCI-TOF (€/mostra) – sense fragmentar	16	40	78
Bono Espectre ESI/APCI-TOF– sense fragmentar (25 mostres)	350	-	-
Espectre LC-ESI/APCI-TOF (€/hora)	25	60	120
Posada a punt del mètode d'anàlisi	35	78	160
Recerca d'estructures/processat dades	11	25	50
Preparació de mostres (€/mostra)	9	20	40
Anàlisi LC/MS (trampa d'ions/ triple quadrupol)			
Espectre de ESI/APCI (€/mostra)	14	33	66
Espectre de ESI/APCI (€/mostra) – sense fragmentar	12	33	66
Anàlisi Qualitatiu pel LC-MS (€/h)	21	42	82
Posada a punt del mètode d'anàlisi	28	57	112
Anàlisi de dades per ordinador	11	26	46
Anàlisi de dades per ordinador <u>d'usuaris autoritzats</u>	9	17	35
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51 €	76 €	101,50 €

SECCIÓ ESTADÍSTICA			
	Preu Usuaris Concertats (€)	Preu Usuaris Externs (€)	Preu Usuaris Interns (€)
Assessorament			
Assessorament	10,20	20,30	36,10
Anàlisis de dades			
Càlcul de la grandària mostral/potència	20,30	51,80	93,00
Anàlisi de dades òmics	103,70	206,25	361,70
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51	76	101,50
Hora de tècnic altres serveis	35,50	53,40	71,10

SECCIÓ DE DIFRACCIÓ RAIGS X EN POLS			
	Preu Usuaris Interns (€/hora o procés)	Preu Usuaris Concertats (€/hora o procés)	Preu Usuaris Externs (€/hora o procés)
Difractograma anàlisi identificació fases	7,60	20,90	44
Utilització de portamostres "fons zero"	5	5	5
Difractograma anàlisi "Mètode usuari"	8,15	22	43
Difractograma anàlisi qualitatiu	9,30	23,20	45
Difractograma anàlisi "Mètode Rietveld"	23,20	34,80	56
Difractograma amb càmera d'alta temperatura	29	34,80	74
Optimització de mètodes per anàlisi per Difracció de Rajos X	11,60	23,20	37
Difractograma anàlisi baix angle (Low angle)	8,15	22	43
Difractograma amb "Göbel Mirror" (feix paral·lel)	11,60	18,60	40
XPRT PRO Difracció Raigs X (Trimestral)	600	-	-
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51 €	76 €	101,50 €

SECCIÓ DE GENÒMICA			
	Preu Usuaris Interns (€)	Preu Usuaris Concertats (€)	Preu Usuaris Externs (€)
Servei d'anàlisi de fragments			
Anàlisi de fragments (preu per mostra)	1,60	2	3
Servei de seqüenciació Sanger			
Electroforesi de plaques (preu per placa)	12	22	27
Marcatge i seqüenciació de DNA (preu per seqüència)	4	8	15
Seqüenciació de mostres marcades (preu per mostra)	2	2,50	3,20
Seqüenciació de plaques de 96 mostres marcades (preu per placa)	90	105	135
Servei de genotipatge			
Genotipatge d' organismes transgènics (preu per animal)	8	10	12,80
Servei d'Anàlisi de Qualitat d'Àcids Nucleics			
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
Servei de PCR quantitativa			
RT-PCR quantitativa: ús de l'equip (preu per placa)	6	10	30
RT-PCR quantitativa: ús de reactius (preu per pouet)	1,60	2	480 ²
PCR digital (preu per xip)	10	15	30
Servei de marcadors moleculars¹	Segons pressupost		
Servei de seqüenciació massiva de DNA¹	Segons pressupost		
Servei d'anàlisi genòmica de cèl·lula única¹	Segons pressupost		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			

Col·laboració tècnica	51 €	76 €	101,50 €
-----------------------	------	------	----------

¹ Consulteu amb la Secció de Genòmica.

² Placa de 96.

SECCIÓ DE MICROSCÒPIA			
	Preu Usuaris Interns (€/hora o procés)	Preu Usuaris Concertats (€/hora o procés)	Preu Usuaris Externs (€/hora o procés)
EQUIPS			
SEM-FEG Hitachi S-4100	6,20	12,30	24,60
SEM-FEG Hitachi S-4800	9,70	19,50	39
SEM Philips XL-30 ESEM	4,50	9	18,10
TEM JEOL JEM1010	4,90	9,70	19,40
HRTEM TECNAI G2 200Kv	35,80	71,70	143,40
Microanàlisi Rontec, Edax	5,70	11,50	23
Microscopi Confocal Olympus FV1000	12,90	25,80	51,60
Microscopi Confocal Olympus FV1000 MPE	21,50	43	86
Microscopi Confocal Olympus FV10i-W	8,60	17,20	34,40
Microscopi de Fluorescència Leica DM-IRBE	1,40	2,90	5,70
Lupa Leica M165C	1,40	2,90	5,70
High content screening IN CELL Analyzer 2000	3	6	12
Ultramicrotom	1,10	2,20	4,50
CrioUltramicrotom	1,10	2,20	4,50
Piramidoton Leica TRIM2	4,30	8,60	17,20
Talladora de disc de baixa velocitat	4,70	9,50	19
SERVEIS			
Deshidratació en alcohols	4,10	8,30	12,40
Deshidratació per punt crític	34,20	61,50	88,90
Recobriments de carboni	4,20	8,40	16,80
Metal·litzat Au-Pd Sputtering	4,30	8,60	17,10
Fixació en tetraòxid d'Osmi	10,20	20,50	40,90

Criofixació (fins a 21 mostres per procés)	68,80	83,60	98,40
Crioinclusió (fins 21 mostres per procés)	205,40	249,50	293,70
Tall de semifins (porta)			
< 20 mostres	4,60	9,20	18,30
≥ 20 mostres	3,20	6,42	12,80
Tall en criòstat (porta)	3,30	6,50	13
Tall en vibràtom (porta)	2,90	5,70	11,50
Tall de blocs ultrafins de histologia			
< 10 mostres	31	58,50	86
≥ 10 mostres	21,70	41	60,20
Tall de blocs ultrafins de materials			
< 10 mostres	36,50	67	97,50
≥ 10 mostres	25,50	46,90	68,20
Tall Crioultrafins (6 mostres)	123	156,20	189,50
Mostres addicionals crio	3,10	6,20	9,30

Microtòmia de parafina (porta)	1,70	3,40	6,90
Inclusió de parafina	8,80	17,60	35,10
Inclusió en resina EPOXY			
< 10 mostres	31,30	62,60	93,80
≥ 10 mostres	21,90	43,80	65,70
Immunopreparació (sense anticòs)	23,10	46,10	92,30
Tinció de reixetes TEM	2,30	4,70	9,40
Tinció Histològica	2,20	4,40	8,80
Ion Milling (hora)	17,20	34,40	68,80
Ultrasonic dis cutter	3,60	7,20	14,30
Preparació prèvia de secció transversal	27,20	54,50	109
Polit còncau (dimple grinder)	7,20	14,30	28,70
Tall amb fil de diamant	10	20,10	40,10
Hora de tècnic amb operador	23,20	46,50	92,90
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			

Col·laboració tècnica	51 €	76 €	101,50 €
-----------------------	------	------	----------

SECCIÓ: PLANTA D' AQUARIS EXPERIMENTAL			
	Preu Usuaris Interns (€/dia o procés)	Preu Usuaris Concertats (€/dia o procés)	Preu Usuaris Externs (€/dia o procés)
Servei de laboratori	4,00 €	5,10 €	7,70 €
Càmera climatitzada	4,80 €	6,10 €	9,30 €
Línia d'aigua dolça	5,40 €	6,90 €	10,50 €
Línia d'aigua de mar	7,10 €	9,15 €	14,10 €
Experiència alimentació aigua de mar	9,30 €	12,20 €	18,70 €
Pienso (opcional)	0,10€	0,15€	0,20€
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnica	51,00€	76,00€	101,50€

SECCIÓ DE PRODUCCIÓ ANIMAL			
Subministraments i serveis	Preu Usuaris Interns (€)	Preu Usuaris Concertats (€)	Preu Usuaris Externs (€)
Rata no consanguínia 250 g	8,70	12,10	15,60
Rata no consanguínia 50-70 g	5,90	8,30	10,70
Ratolí no consanguini	2	2,90	3,70
Ratolí miniaislador manteniment diari	0,29	0,41	0,52
Rata miniaislador manteniment diari	1	1,40	1,80
Conill manteniment diari	0,36	0,51	0,65
Manteniment ratolí individual gàbia	0,12	0,16	0,22
Quiròfan (€/h) *	77,70	108,80	139,90
Assistència quiròfan (€/h) *	21	29,40	37,80
Manteniment rata gàbia diari	0,25	0,33	0,45

Biòpsia i marcatge d'orella/rosegador	0,05	0,07	0,09
Necròpsia i presa de mostres/rosegador	0,20	0,28	0,37
Sacrifici ratolí/animal	0,05	0,07	0,09
Sacrifici rata/animal	0,10	0,14	0,18
Sacrifici conill/Kg	1,40	2	2,60
Equip d'anestèsia/hora	5,20	7,20	9,30
In Vivo Fx Pro (€/h)	9,70	19,30	30,50
Altres animals, medicaments i materials adquirits en cases comercials	Cost		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51 €	76 €	101,50 €

* El quiròfan i l'assistència en procediments experimentals, per a interns, sols es facturaria en el cas de la realització de cursos. Els usuaris externs i concertats sempre tindran en compte aquesta despesa

SECCIÓ PRODUCCIÓ VEGETAL -HIVERNACLE			
	Preu Usuaris Interns	Preu Usuaris Concertats	Preu Usuaris Externs
LLOGUER D'ESP AIS PEL DESENVOLUPAMENT DE CULTIUS (€/mes)			
Cabina de cultiu en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	37,50	93,50	145
Cabina de cultiu amb humidificador en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	45	115	174
Cabina nivell NCB-1 en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	55	135	211,50
Cabina de cultiu amb fertilització carbònica en hivernacle de vidre (taula de 8 m ²)	74,50	186,50	299,80
Superfície de cultius en Hivernacle de plàstic (5 m ²)	14	Consulteu secció	
Era de cultiu en terra exterior (4 m ²)	9,50	Consulteu secció	
Emmagatzemament de material hivernacle vidre	16,50	Consulteu secció	
MANTENIMENT ESPECÍFIC DEL CULTIU (€/hora)*			
Propagació vegetal: Sombres: lots a partir de 50	2,50	6	10

llavors, trasplantaments a partir de 25 plantes			
Recs específics	2,50	6	10
Recol·lecció fruits	2,50	6	10
Extracció de llavors	2,50	6	10
Embossament/Marcatge de plantes, flors, fruits.	2,50	6	10
Tractaments específics: Fertilitzants, productes fitosanitaris, insectes auxiliars, autoclavat de substrats, etc.	2,50	6	10
Altres operacions de cultiu	Consulteu secció		
RECOLÇAMENT TÈCNIC (€/hora)*			
Hora extra tècnic **	10	35	39
Informe abreviat de dades ambientals	10	35	39
Subministrament de dades ambientals extra	2,50	6	10
SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL FUNGIBLE			
Material fungible	Consulteu secció		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració tècnic en cursos (graus, màster i altres)	51 €	76 €	101,50 €

€/hora*: S'aplicarà un temps mínim d'una hora. Es contemplen 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 PROTEÒMICA			
	Preu Usuaris Interns (€)	Preu Usuaris Concertats (€)	Preu Usuaris Externs (€)
Electroforesi			
2D Electroforesi minigel no fluorescent	80	160	255
2D Electroforesi minigel fluorescent	105	175	290
1D_SDS_PAGE_coomassie	45	75	105
1D_SDS_PAGE_plata	67	105	145
Tinció compatible en espectrometria de masses (24x20 cm)	55	73	88

Escaneig de fluorescència: F1	15	20	40
Determinació de Pes Molecular			
Determinació pes molecular: MS-MALDI TOF	16	37	66
Identificació de proteïnes			
Empremta peptídica (PMF): MS-MS/ MS-MALDI- TOF-TOF	37	86	147
LC-MS/MS: Alta Resolució (hora)	80	190	320
Identificació de proteïnes per 2D LC MS/MS	780	1.760	2.995
Caracterització de proteïnes			
Anàlisi de modificacions postraduccional: fosforilació	95	210	350
Seqüenciació de proteïnes			
Pèptids o seqüenciació parcial a nivell d'aminoàcids	180	285	480
Proteòmica diferencial			
2D DIGE	400	540	840
iTRAQ 8plex	2.050	2.850	4.850
MRM: hora	70	170	280
SWATH: hora	95	225	380
Anàlisi de dades			
Anàlisi de dades	60	85	110
Creació/adaptació base de dades	65	125	275
Recerca addicional en bases de dades	20	50	85
Preparació de mostres			
Extracció de proteïnes	18	30	48
Precipitació i concentració	10	17	33
Dessalat i concentració per Zip-Tip (C18)	12	18	35
Anàlisi de imatge molecular			
MALDI Imaging	Consulteu secció	Consulteu secció	Consulteu secció

ALTRES SERVEIS

Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51 €	76 €	101,50 €

SECCIÓ RESSONÀNCIA MAGNÈTICA NUCLEAR (R.M.N.)			
	Preu Usuaris Interns (€/hora o procés)	Preu Usuaris Concertats (€/hora o procés)	Preu Usuaris Externs (€/hora o procés)
¹ H (16 scans)	0,50	2,60	10,20
¹ H (128 scans)	0,80	4,10	15,20
¹ H (512 scans)	1,60	5,20	20,30
¹ H { ¹⁹ F} (16 scans)	0,70	3,10	12,20
¹³ C { ¹ H} (512 scans)	0,80	4,10	15,20
¹³ C { ¹ H} (1K scans)	1,50	5,20	20,30
¹³ C { ¹ H} (2K scans)	2,70	6,50	25,40
¹³ C { ¹ H} (4K scans)	4,60	7,70	30,50
¹³ C { ¹ H} (8K scans)	8,30	15,50	40,60
¹³ C { ¹ H} (16K scans)	16,50	25,80	61
¹³ C Dept 135° (256 scans)	0,70	4,10	15,20
¹³ C Dept 135° (1k scans)	1,50	5,20	20,30
¹³ C Dept 135° (2k scans)	2,70	6,50	25,40
¹³ C Dept 135° (4k scans)	4,70	7,70	30,50
³¹ P { ¹ H} (64 scans)	0,70	4,10	15,20
¹⁹ F { ¹ H} (16 scans)	0,50	2,60	10,20
¹⁹ F (16 scans)	0,50	2,60	10,20
COSY ¹ H - ¹ H	1,60	4,10	15,20
HSQC ¹ H - ¹³ C	4,70	9,30	36,60
HSQC ¹ H - ¹³ C (editat)	4,70	9,30	36,60
HMBC ¹ H - ¹³ C	7,20	18,60	45,70
Preparació de mostra	10,30	15,50	40,60
Hora personal tècnic (robot)	3,10	8,30	15,20

Hora personal tècnic	8,30	15,50	40,60
Nitrogen líquid (1L)	1,40	5,20	10,20
AV hora d'ús d'equip	1,60	7,20	35,60
AV hora d'ús d'equip (nit)	1	7,20	25,40
AV hora d'ús d'equip (cap de setmana)	1	7,20	25,40
WB hora d'ús d'equip	2	8,30	32,50
DPX500 hora d'ús d'equip	1,50	9,30	35,60
DPX500 hora d'ús d'equip (nit)	1	7,20	25,40
DPX500 hora d'ús d'equip (cap de setmana)	1	7,20	25,40
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51	76	101,50

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 DE VIDRE BUFAT			
	Preus Usuaris interns (€)	Preus Usuaris Concertats (€)	Preus Usuaris Externs (€)
SUBMINISTRAMENTS I SERVEIS			
Treball de manipulació de vidre	12,20	32	49
Altres prestacions	Segons pressupost		
Material fungible	Consulteu secció		
ALTRES SERVEIS			
Col·laboració cursos			
Col·laboració tècnic	51	76	101,50

SCSIE - UNITAT CENTRAL D'INVESTIGACIÓ DE MEDICINA

1.- Secció d'Anàlisi Multigènic

SERVEIS	Preu usuaris	Preus usuaris concertats	Preu usuaris
----------------	---------------------	---------------------------------	---------------------

	interns		externs
Affimetrix:			
Amplificació, marcatge, hibridació i lectura del xip	45 €/mostra	55€/mostra	65 €/mostra
Despeses fungibles (xips, reactius de laboratori, informàtic)	Cost*	Cost*	Cost*
Ús del programa Partek Genomics Suite	20 €/hora	*	*
Preparació de llibreries Illumina:			
mRNA-Seq	155 €	235 €	300 €
Small RNA-Seq	200 €	250 €	400 €
DNA-Seq	100 €	150 €	200 €
Altres tipus de llibreria: Methyl-Seq, ChIP-Seq, Exoma, Low input/Single cell, amplicons, panels	Consulteu*	Consulteu*	Consulteu*
Run NextSeq 550:			
Mid Output kit v2 150 cycles (130 M reads)	1.526,15 €	1.626,15 €	2.138,65 €
Mid Output kit v2 300 cycles (130 M reads)	2.451,36 €	2.606,36 €	3.476,36 €
High Output kit v2 75 cycles (400 M reads)	1.969,02 €	2.054,02 €	2.469,02 €
High Output kit v2 150 cycles (400 M reads)	3.663,00 €	3.778,00 €	4.388,00 €
High Output kit v2 300 cycles (400 M reads)	5.841,77 €	6.011,77 €	6.979,27 €
Bioanàlitzador Agilent			
RNA nano / DNA 1000 (12 mostres / xip)	60 €	72 €	108 €
Small RNA / HS DNA (11 mostres / xip)	88 €	99 €	132 €
PCR quantitativa:			
Ús de l'equip per placa	3,05 €	5,10 €	

*El preu es fixarà de forma individualitzada per a cada treball proposat.

En tots els casos, es realitzarà una valoració personalitzada del treball sol·licitat, tenint en compte la complexitat de l'estudi.

2.- Secció d'Epigenètica i Genotipatge (SEQUENOM)

SERVEIS	Preu usuari interns*	Preus usuari* concertats	Preu usuari externs**
Metilació			
Tractament ADN	3,00 € per mostra	3,50 € per mostra	3,50 € per mostra
Preu per chip (384 reaccions)	1.175 €	1.270 €	1.370 €
Amplicon	40 €	40 €	40 €
Hora assessorament i anàlisi de dades	70 €	80 €	90 €
Genotipatge			
Preu per chip (384 reaccions)	1.050 €	1.100 €	1.150 €

SNP analitzat	30 €	30 €	30 €
Hora assessorament i anàlisi de dades	70 €	80 €	90 €
Oncofocus			
Preu per chip (384 reaccions)	2.250€	2.375 €	2.500 €
Hora assessorament i anàlisi de dades	70 €	80 €	90 €
Iplex Sample ID			
Preu per chip (384 reaccions)	2.000 €	2.100 €	2.200 €
Hora assessorament i anàlisi de dades	70 €	80 €	90 €
Lectura de chip			
Preu per chip (384 reaccions)	240 €	250 €	260 €

Taxes especials

Taxa Urgència: Esta taxa s'aplicarà a qualsevol de les tarifes anteriors quan l'usuari sol·licite que el servei es realitze en un curt espai de temps, el qual supose un esforç extra per part del personal del laboratori, així com, una prioritació en l'ordre en el que es realitzen cadascun dels projectes en curs en el mateix.

- Taxa d'urgència= 300 € per xip.

L'aplicació de qualsevol d'aquesta taxa haurà de ser acordada prèviament amb els usuaris i estarà reflectida en el pressupost signat.

* El preu de l'anàlisi de cada una d'aquestes aplicacions es pot veure incrementat per altres despeses fungibles, depenent de la mostra de què es tracte. L'import d'aquestes despeses serà determinat segons el preu de cost i es veurà subjecte a les variacions que el proveïdor impose.

Així mateix, s'ofereixen altres serveis que, per ser específics de les necessitats del client, no poden ser tarifats en la present fulla, el seu preu serà determinat pels costos.

3.- Secció de Laboratori d'imatge Molecular i metabòlica

USUARIS INTERNS

SONDA DE HR-MAS			
TEMPS EQUIP	INSERT UN SOL ÚS (50µl)	LLOGUER ROTOR	PREP. MOSTRES
8,10 €/hora	13,20 €/unitat	6,10 €/mesura	12,20 €/mostra

*En el cas que l'usuari no porte els propis rotors de mesura i siga necessari utilitzar els propis del servei, el preu serà de 60 €/mostra.

SONDA DE 5 mm			
TEMPS EQUIP	TUB DE 5 mm	TRACTAMENT MOSTRA STANDARD	TRACTAMENT MOSTRA ESPECIAL
8,10 €/hora	1,32 €/tub	1,27 €/mostra	2,34 €/mostra

SONDA DE 1 mm			
TEMPS EQUIP	TUB DE 1 mm	TRACTAMENT MOSTRA STANDARD	TRACTAMENT MOSTRA ESPECIAL
8,10 € /hora	2,25 €/tub	1,27 €/mostra	2,34 €/mostra

SONDA DE MICROIMATGE		
TEMPS EQUIP	TRACTAMENT MOSTRA STANDARD	
8,10 € /hora	11,70 €/mostra	

POSADA A PUNT DE PROTOCOLS DE MESURA¹		
Sonda 1 mm, 5 mm i HR-MAS	66€/seqüència	
Sonda microimatge	198€/mostra	

1.- Només protocols inclosos en la biblioteca de seqüències de mesura de Bruker i per al nucli ¹H.
 USUARIS CONCERTATS – increment del 25% en el preu respecte a la tarifa per a usuaris interns.
 USUARIS EXTERNS - increment del 50% en el preu respecte a la tarifa per a usuaris interns.
 Per a projectes de desenvolupament tecnològic o posada a punt de nova metodologia, es farà un pressupost a mida de les peculiaritats del projecte.

4.- Secció de Microscòpia Confocal

SERVEIS	Preu usuaris interns (€/hora)	Preus usuaris concertats (€/hora)	Preus usuaris externs (€/hora)
Maneig del Microscopi Confocal TCS SP2	20,5	25,5	30,5
Ultravioleta	15	20	35
Control de Temperatura i CO ₂	4	4	6
Microscopi invertit de fluorescència Leica DMI 3000	2,6	2,7	5
Microscopi confocal Leica TCS SP8	25,5	30,5	40,5
Microscopi de fluorescència Leica DMI 8 per a cèl·lula viva	15	25	35

* L'equip del microscopi confocal serà manejat pel tècnic superior responsable.

5.- Secció Producció animal

		CONCERTATS	EXTERNNS
	INTERNNS		
Rata no consanguínia 250 gr	8,67	12,14	15,61
Rata no consanguínia 50-70 gr	5,93	8,30	10,67
Ratolí no consanguini	2,06	2,89	3,72
Rata gàbia manteniment diari	0,25	0,62	0,45
Ratolí gàbia xicoteta manteniment diari	0,12	0,17	0,22
Ratolí gàbia gran manteniment diari	0,25	0,33	0,45
Ratolí miniaislador manteniment diari	0,29	0,41	0,52
Rata miniaislador manteniment diari	0,98	1,37	1,77
Conill manteniment diari	0,36	0,51	0,65
Manteniment ratolí individual gàbia diari	0,09	0,13	0,17
Quiròfan euros/hora (concertats)	77,73	108,82	139,91
Assistència quiròfan euros/hora	20,98	29,37	37,76
Manteniment rata individual gàbia diari	0,26	0,36	0,46
Porc manteniment diari	2,13	2,97	3,83
Biòpsia i marcatge d'orella/rosegador	0,05	0,07	0,09
Necròpsia i presa de mostres/rosegador	0,21	0,29	0,37
Sacrifici ratolí/animal	0,05	0,07	0,09
Sacrifici rata/animal	0,10	0,14	0,19

Sacrifici conill/kg	1,45	2,02	2,60
Pijama/unitat	1,03	1,45	1,86
Equip d'anestèsia/hora	5,16	7,23	9,29
Altres animals, medicaments i materials adquirits en cases comercials	Cost	Cost	Cost

* El quiròfan i l'assistència en procediments experimentals, per a interns e Incliva, sols es facturaria en el cas de la realització de cursos. Per als externs i concertats sempre se tindrà en compte aquesta despesa.

6.- Secció de Citmetria

	USUARI INTERN	USUARI CONCERTAT	USUARI EXTERN
FACSVerse	4,8	7	12
FACSVerse amb tècnic	5,8	8	13
FORTESSA X-20	4,8	7	12
FORTESSA X-20 amb tècnic	5,8	8	13
Anàlisi de resultats/Disseny de protocol	3,75	4,5	5
FACS ARIA III Encesa i alineament	7,5	7,5	7,5
FACS ARIA III Separació cel·lular	13,5	21,5	41,5

Les tarifes presentades en la tabla es refereixen a €/15 minuts.

Es facturarà 3€ l'hora, en cas de la no assistència de l'usuari al citòmetre que s'hagi reservat.

Els reactius i el material fungible utilitzat per als usuaris es facturarà a preu de cost.

En cas d'un nombre elevat de mostres es realitzarà un pressupost previ.

El maneig independent de l'aparell només es permetrà als usuaris que acrediten estar formats per a l'ús d'aquest aparell, després de la signatura i la declaració de responsabilitat prèvia davant de qualsevol incidència.

7.- Secció de cultius cel·lulars

SERVEIS	PREU USUARI INTERN (€)	PREU USUARI CONCERTAT (€)	PREU USUARI EXTERN (€)
Incubador CO2	18,29	22,22	44,47
Instal·lacions cultius	2,48	3,06	6,12
Incubador Hipoxia	14,64	17,75	35,50
Utilització Tanc de N2	4,59	5,66	11,32
Plataforma A. Fenotip cel·lular			
Amb control de Tª i CO2	24,00	30,00	48,00

Sense control de Tª i CO2	20,00	25,00	40,00
Utilització software	5,00	6,25	10,00

Per a la resta de consumibles i fungibles, el seu preu vindrà fixat d'acord al preu establert pel proveïdor.

8.- Secció d'autonomia Personal, Dependència i Trastorns Mentals Greus (TMG)

1.-Valoració funcional

SERVEIS	USUARIS INTERNES €/per valoració*	USUARIS EXTERNS €/per valoració*
Sistema per a la valoració cinètica de la marxa humana	40	52
Sistema per a la valoració de les pressions plantars	50	65
Sistema per a la valoració del equilibri	50	65
Sistema per a la valoració del raquis cervical	40	52
Sistema per a la valoració del raquis lumbar	50	65
Sistema per a la valoració del membre superior (muscle)	40	52
Sistema per a la valoració de l'extremitat inferior (genoll)	50	65
Balanç articular del membre superior	40	52
Balanç articular del membre inferior	40	52
Balanç muscular del membre superior	40	52
Balanç muscular del membre inferior	40	52
Electromiografia de superfície (EMGs)***	30**	**
Electromiografia de superfície amb sincronització amb altres equips	Pressupost específic	Pressupost específic
Sistema d'anàlisis de moviment Kinescan/IBV	Pressupost específic	Pressupost específic

*El preu per valoració es pot veure alterat segons necessitats.

** El preu per zona corporal.

*** No inclou sincronització amb altres equips.

NOTA: Si l'informe es requereix per a peritatges medicolegals o tràmit d'incapacitats preguntar per pressupost específic.

2.-Monitorització de la mirada

SERVEIS	USUARIS INTERNES €/h.	USUARIS EXTERNS €/h.
Sistema de monitorització de la mirada	60€	100€

(Tobii Studio Eye tracking)		
-----------------------------	--	--

10.-Secció de MICRO PET-TAC

TARIFES DEL PET-TAC (Inclou 1 DOSI de [18F]FDG + la quantificació de les imatges)			
	USUARIS INTERNS	USUARIS CONCERTATS	USUARIS EXTERNS
De 7 a 9 rates/ratolins	264,16€	355,60€	457,20€
TARIFES DEL PET-TAC (Inclou 1 DOSI de [18F]Fluorur Sòdic (18FNa) + la quantificació de les imatges)			
	Preu (inclou Transport)		
De 5 a 7 rates/ratolins	589,28€ - 701,04€		
NOTA: aquest preu pot canviar en funció del dia i la dosi demanada. Normalment es serveix el dilluns (13-14h) de la 2 ^a i 4 ^a setmana			
TARIFES DEL PET-TAC (Inclou 1 DOSI de [18F]Colina + la quantificació de les imatges)			
	Preu (inclou Transport)		
De 5 a 7 rates/ratolins	762€		
NOTA: es serveix els DIMECRES (14h) i DIJOUS (9h)			
TARIFES DEL TAC			
	USUARIS INTERNS	USUARIS CONCERTATS	USUARIS EXTERNS
Amb Animals (per hora)	35,56€	61,00€	91,44€
Sense Animals (per hora)	30,50€	45,72€	76,20€

NOTES:

- Les proves realitzades **AMB ANIMALS**, l'investigador/a ha de fer-se càrrec de la despesa d'estabulació i la preparació de l'animal, que té les seues tarifes en la Secció de Producció animal.
- Qualsevol altre producte de l'estudi (Radiofàrmacs..., etc.) que no estiguen fixats en les tarifes, serà establert pel preu del proveïdor.

Els usuaris pertanyents a l'INCLIVA seran considerats com a interns segons el conveni signat amb la Universitat.

Tots aquests preus expressats en euros són els establerts per a l'ús de la Unitat Central d'Investigació de Medicina de la Universitat de València, sense incloure-hi l'impost sobre el valor afegit.

SCSIE - LABORATORI DE RADIOACTIVAT AMBIENTAL			
Anàlisi Radioactivitat d'aigua			
	Preu Usuaris Interns (€)	Preu Usuaris Concertats (€)	Preu Usuaris Externs (€)
Activitat Alfa total*	--	35	--
Activitat Beta total*	--	35	--

Activitat Beta resta*	--	40	--
Tritio*	--	75	--
Radó	--	85	--
Urani (U-238, U-234 i U-235)	--	220	--
Sr-89/Sr-90	--	140	--
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	--

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

La determinació de la **DI** 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.

SCSIE - SOCIAL-LAB			
SALA D'OBSERVACIÓ I CONVERSA (preus per sessió)*			
	Preus Usuaris interns (€)	Preus Usuaris Concertats (€)	Preus Usuaris Externs (€)
Utilització de la Sala	40,50	58,50	90
*En cas de necessitar un tractament específic de so (llevar so d'ambient i altres edicions de vídeo), suposarà un increment de 30 € (tarifa única) a la tarifa aplicable.			
SALA QUALITATIVA I QUANTITATIVA (ÚS DE SOTFWARE)			
	Preus Usuaris interns (€)	Preu Usuaris Concertats (€)	Preus Usuaris Externs (€)
Utilització de la Sala (preus per sessió/ usuari)	8	11	25
Utilització de la sala (preus mensuals/ usuari)	20	26	45
SALA POLIVALENT (per a l'enregistrament d'entrevistes)			
Utilització de la sala i enregistrament d'entrevistes	15	18	30
REALITZACIÓ ENQUESTES (€/enquesta)			
Interval de 0-100 enquestes	1,00		
Interval de 101-300 enquestes	0,80		
Interval de 301-750 enquestes	0,70		
Més de 750 enquestes	0,60		

REALITZACIÓ CRIDADES TELEFÒNIQUES (€/sessió)	
Inclou telefonades a fixos nacionals i mòbils	0,75

NOTA: La utilització d'aquests espais es durà a terme en horari del personal tècnic del laboratori.

• **Usuaris interns:**

- PDI i grups d'investigació adscrits a la Facultat de Ciències Socials, els projectes de recerca dels quals tenen la clau específica assignada a algun dels departaments de la nostra facultat o a la pròpia facultat.

• **Usuaris concertats:**

o De la Universitat de València que no pertanyen a la Facultat de Ciències Socials:

- PDI, Personal investigador i grups d'investigació;
- Instituts Universitaris d'Investigació, ERI's
- Càtedres Institucionals

o Externs a la Universitat de València:

- Administracions i institucions públiques
- Entitats sense finalitat lucrativa

• **Usuaris externs:**

- Entitats privades

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	Preu Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
Malvern Mastersizer 2000	Líquids	51	25

Malvern Mastersizer 2000	Sòlids	61	31
Malvern NanoZ	Mida	51	25
Malvern NanoZ	Potencial Z	71	36
Malvern NanoZ	Pes Molecular	102	51
Turbiscan	Estabilitat	71	36

Anàlisi Tèrmic

Equip	Tipus de mesura	Preu Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
TGA Setaram Setsys	ATG/ATD	51	25
TGA Setaram Setsys	ATG condicions especials	61	30
TA DSC Q20	DSC	61	30

Espectroscòpia Infraroja

Equip	Tipus de mesura	Preu Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
FTIR Thermo Nicolet Nexus	Pastilla	81	41
FTIR Thermo Nicolet Nexus	ATR	71	36
FTIR Thermo Nicolet Nexus	Líquids	91	51
FTIR Thermo Nicolet Nexus	Cambrada de Temperatura	132	81

Equip	Tipus de mesura	Preu Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
UV-Vis Shimadzu UV-2501	Líquids	30	15
UV-Vis Shimadzu UV-2501	Sòlids	51	25

Espectroscòpia Raman

Equip	Tipus de mesura	Preu Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
JobinYvon HR3200	Fibra Òptica. Làser: 784.5nm, 532nm i 405nm	203 *	127 *

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

Espectroscòpia de Fluorescència de RX

Equip	Tipus de mesura	Preu Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
XRF Portàtil	EDXRF sobre sòlids sense preparació ni toma de mostra	203 *	127 *

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

Difracció de RX

Equip	Tipus de mesura	Preus Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
Seifert 3003 TT	Rutina	81	41
Seifert 3003 TT	RX microfocalitzats	254	152
Seifert 3003 TT	Capil·lars	305	178
Seifert 3003 TT	Cambra de temperatura	356	183

Preparació de mostres

Equip	Preus Usuaris Externs (€/dia)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€/dia)
Caixa seca 3 braços Mbraum 150B-G	61	41

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

Anàlisi de superfície

Equip	Tipus de mesura	Preus Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
Micromeritics ASAP 2020	Àrea B.E.T	102	51

Micromeritics ASAP 2020	Anàlisi complet	152	81
Micromeritics Accupic II	Picnòmetre	51	30
AFM Nanotec	*	203	132

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

Propietats Mecàniques

Equip	Tipus de mesura	
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)

	Preus Usuaris Externs (€)	Preus Usuaris Interns/Concertats (€)
Hora de Mecanitzat	41	30
Impressora 3D	41	20

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