

**ACORD nº 121/2023 de la Comissió Econòmica del dia 15 de desembre de 2023, relatiu a l'aprovació les tarifes per a l'any 2024 dels serveis científicotècnics de la UAB**

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

<b>Servei d'Anàlisi Química (SAQ)</b>					
<b>TIPOLOGIA DE TARIFA</b>					
Aplicada a	Interna	Mixta		Externa	
		<i>(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)</i>			
		1	2		
	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Concepte de Tarifa	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
Microanàlisi orgànica CHNS [€/combustió]	5,57	10,97	13,27	16,26	38,45
Espectrofotometria d'emissió de Plasma (ICP-OES) [€/h]	52,55	80,44	97,35	112,46	191,59
Espectrometria de Masses de Plasma (ICP-MS) [€/h]	54,23	80,44	97,35	112,46	191,59
Polarimetria [€/registre]	7,47	14,22	17,20	19,62	33,54
Espectrofotometria UV-vis [€/h]	2,19	9,04	10,94	25,80	67,51
Espectrofotometria FT-IR [€/registre]	2,19	6,33	7,67	12,67	23,90
Cromatografia de Gasos FID [€/h]	3,75	16,39	19,84	31,39	91,68
Cromatografia Líquida UV-vis, ELSD [€/h]	11,25	33,44	40,47	48,80	71,14
Cromatografia de Gasos - Espectrometria de Masses, baixa resolució [€/h]	24,16	50,21	60,76	98,08	161,51
Cromatografia de Gasos - Espectrometria de Masses, alta resolució [€/h] *	34,00	68,00	82,28	120,00	195,00
Infusió/Cromatografia Líquida - Espectrometria de Masses, baixa resolució [€/h]	38,10	73,07	88,42	135,13	232,66
Infusió/Cromatografia Líquida - Espectrometria de Masses, alta resolució [€/h] *	50,75	90,39	109,37	155,14	252,43
Registre Espectre de Masses mitjançant sonda de sòlids, baixa resolució [€/registre]	20,00	40,00	48,40	70,00	120,00
Registre Espectre de Masses mitjançant sonda de sòlids, alta resolució [€/registre] *	25,00	50,00	60,50	85,00	160,00
Digestió per microones [€/digestió]	5,16	7,38	8,92	12,91	21,69
Analitzador de mercuri [€/combustió]	14,55	29,10	35,22	43,68	58,23
Autoservei Balances [€/hora]	5,34	10,69	12,94	21,38	42,77
Tècnic Especialista [€/h]	19,12	36,93	44,68	44,68	58,88
Tècnic Superior [€/h]	37,57	69,58	84,21	84,21	110,79
Càrrec de despeses generals (mostra+analit+sessió autoservei) [€]	0,71	0,71	0,87	-	-

**Notes:**

Les tarifes no contempnen recursos humans.

En el cas de la Tarifa interna es carregarà el 15% dels RRHH implicats en els treballs rutinaris i el 100% en desenvolupaments o estudi i interpretació de resultats.

Per a Autoservei de balances facturació mínima de 30 minuts.

Per a tarifes no internes es pot valorar l'aplicació de descomptes per a un alt volum de mostres.

\* Tarifes que poden incloure registre de mobilitat iònica simultània a l'espectrometria de masses.

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Cultius Cel·lulars, Producció d'Anticossos i Citometria (SCAC)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades NO vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Suport tècnic i equipament <sup>(1)</sup>	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
<b>Concepte de Tarifa</b>					
Suport tècnic (8:00 a 17:00h) (hora)	26,89 €	31,88 €	36,72 €	46,53 €	55,13 €
Suport tècnic (a partir de les 17:00h) (hora)	37,64 €	44,62 €	51,41 €	65,13 €	77,18 €
Separador cel·lular FACSJazz amb suport tècnic (hora)	57,73 €	74,04 €	87,25 €	112,58 €	140,73 €
Separador cel·lular FACSDiscover S8 amb anàlisi d'imatge i amb suport tècnic (hora)	70,00 €	87,50 €	105,00 €	122,50 €	153,50 €
Ús equipament laboratori cultiu cel·lulars. Es factura per ús cabina de flux laminar (hora)	10,50 €	14,67 €	17,42 €	22,64 €	28,61 €
Citòmetre FACSCalibur (hora)	17,82 €	22,96 €	28,02 €	34,50 €	41,45 €
Citòmetre FACSCanto (hora)	22,45 €	28,49 €	34,61 €	45,37 €	54,73 €
Citòmetre CytoFLEX LX (hora)	24,94 €	29,93 €	37,42 €	48,65 €	60,81 €
Citòmetre CytoFLEX (hora)	23,16 €	27,79 €	34,74 €	45,18 €	56,48 €
Microscopi invertit fluorescència+adquisició imatge (hora)	6,98 €	13,93 €	21,43 €	26,65 €	38,53 €
Voltímetre (lectura)	0,41 €	0,66 €	0,84 €	0,94 €	1,54 €
Lector de plaques (lectura)	1,53 €	2,19 €	2,43 €	2,67 €	2,80 €
Lector de plaques (reserva/hora)	4,23 €	5,57 €	6,79 €	7,04 €	7,64 €
Transblot Turbo - transferència de proteïnes (per transferència)	11,87 €	12,95 €	13,44 €	16,25 €	18,32 €
Equip purificació proteïnes Biological LP (hora)	3,88 €	4,61 €	5,45 €	6,67 €	8,24 €
Anàlisi de dades CellQuest, FACSDiva i FlowJo (hora)	2,88 €	5,11 €	6,59 €	8,19 €	9,88 €
Ús "dongle" FlowJo per pràctiques	29,08 €	38,77 €	46,53 €	61,08 €	76,34 €
Esterilització de material (1 cicle)	5,64 €	6,20 €	6,76 €	7,89 €	9,58 €
Ús orbital shaker (erlenmeyer 125ml/dia)	1,13 €	1,69 €	2,26 €	2,82 €	3,38 €
Ús orbital shaker (erlenmeyer 250-500ml/dia)	2,26 €	2,82 €	3,38 €	3,94 €	4,51 €
Ús orbital shaker (erlenmeyer 1-1.5L/dia)	3,38 €	3,94 €	4,51 €	5,07 €	5,64 €
Ús orbital shaker (erlenmeyer més de 1.5L/dia)	5,64 €	6,20 €	6,76 €	7,33 €	7,89 €
Ús equipament laboratoris cultiu cel·lular (no usuaris cabines) (2)	51,75 €	62,10 €	72,45 €	87,98 €	98,33 €
Ús espai poïata laboratori (hora)	4,59 €	7,94 €	9,76 €	13,19 €	18,08 €

(1): Tot l'equipament, excepte el separador cel·lular, es pot utilitzar en autoservei. Quan l'usuari ho sol·liciti, pot incloure suport tècnic.

(2): NOMÉS USUARIS QUE NO UTILITZEN LES CABINES però si la resta d'equips del laboratori de cultius cel·lulars (per usuari/mes).

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Cultius Cel·lulars, Producció d'Anticossos i Citometria (SCAC)**

	TIPOLOGIA DE TARIFA				
	Interna	Mixta			Externa
		(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)			
		1	1	2	
<b>Aplicada a</b>	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades NO vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Manteniment de mostres a baixa temperatura (mensual)	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
<b>Concepte de Tarifa</b>					
Caixa 100 tubs de 2 ml (-80°C)	5,74 €	5,99 €	6,85 €	7,32 €	8,48 €
Caixa 9 tubs de 50 ml (-80°C)	5,74 €	5,99 €	6,85 €	7,32 €	8,48 €
Caixa 18 tubs de 15 ml (-80°C)	5,74 €	5,99 €	6,85 €	7,32 €	8,48 €
Criovial (N2 líquid)	0,67 €	1,50 €	2,35 €	2,82 €	7,12 €
Calaix 81 o 100 vials (segons disponibilitat) (N2 líquid) (3)	18,58 €	21,54 €	26,52 €	30,15 €	35,81 €

(3): A partir de 2 caixes: 30% de descompte (només tarifa interna)

SERVEIS ESPECÍFICS. Consultar si no es troben a aquesta llista.	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
<b>Concepte de Tarifa</b>					
Test micoplasma en cultiu cel·lular (per mostra)	69,73 €	80,84 €	90,57 €	106,51 €	128,57 €
Producció policlonal (4)	Consultar preu				
Producció monoclonal (4)					
Immunoassaig (4)					
Visites centres educatius (FP, batxillerat, secundària) (màxim 20 alumnes)					200,00 €

(4): En funció del nombre i tipus de mostra i de l'assaig requerit per l'usuari

#### Críteris de facturació

- L'ús dels citòmetres i de les cabines en autoservei així com els encàrrecs realitzats al personal tècnic, tenen una facturació mínima de 30 minuts. A partir d'aquest temps, es facturarà per fraccions de 15 minuts.
- El preu total d'utilització del separador cel·lular inclourà les hores d'utilització i 45 minuts addicionals, corresponents a la posta en funcionament i neteja de l'equip.
- El pagament per l'emmagatzematge de mostres a baixes temperatures implica que el servei es responsabilitza del manteniment dels equips (-80 i tancs de nitrogen líquid) en les condicions òptimes per la conservació de les mostres. **El servei no tindrà cap responsabilitat sobre les mostres que no hagin estat criopreservades pel seu personal.**
- El fungible es facturarà a preu de cost a la tarifa interna. S'aplicarà el temps de tècnic necessari per la gestió de la compra, l'emmagatzematge i la gestió d'estocs.
- El producte processat es facturarà tenint en compte el preu del fungible, el d'ús de l'equip corresponent necessari per la seva obtenció i el temps de tècnic.
- Cancelació de reserves: citòmetres i separador cel·lular, sense cost fins a 24h abans de la reserva. A partir d'aquí, es carregarà el 50% del cost. Cabines de flux, sense cost fins a 1h abans de la reserva. A partir d'aquí, es carregarà el 25% del cost de la reserva.

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

Servei d'Estabulari (SE)					
TIPOLOGIA DE TARIFA					
Aplicada a	Interna	Mixta			Externa
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1	2	
	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)					
Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
<b>Manteniment d'animals</b> (tarifes per gàbia i setmana o fracció)					
Ratolí oberta	1,61	4,04	4,88	5,46	10,91
Rata oberta	2,57	4,99	6,04	6,71	13,40
Ratolí MAP, Mini-Aïllador	4,78	8,42	10,18	11,27	22,54
Rata MAG, Mini-Aïllador	8,79	12,42	15,04	16,50	32,99
<b>Rates SD produïdes en el SE (SD-SE)</b>					
Cries < 3 setmanes (mascles i/o femelles)	8,81	10,58	12,80	13,81	27,60
Mascles 3 set	10,46	12,54	15,18	16,37	32,74
Mascles 4 set	14,45	17,34	20,98	22,62	45,24
Mascles 5 set	17,62	21,14	25,59	27,59	55,17
Mascles 6 set	19,14	22,97	27,78	29,97	59,93
Mascles 7 set	22,71	27,25	32,98	35,56	71,12
Mascles 8 set	23,91	28,70	34,72	37,43	74,87
Mascles 9 set	28,30	33,96	41,09	44,32	88,64
Femelles 3 set	10,46	12,54	15,18	16,37	32,74
Femelles 4 set	11,34	13,62	16,47	17,76	35,52
Femelles 5 set	16,14	19,36	23,43	25,27	50,54
Femelles 6 set	17,62	21,14	25,59	27,59	55,17
Femelles 7 set	19,14	22,97	27,78	29,97	59,93
Femelles 8 set	21,30	25,56	30,93	33,35	66,70

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

Servei d'Estabulari (SE)					
TIPOLOGIA DE TARIFA					
Aplicada a	Interna	Mixta			Externa
		1	<i>(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)</i>		
			1	2	
	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)					
Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Femelles 9 set	22,71	27,25	32,98	35,56	71,12
A partir de 9 setmanes cal afegir per setmana	4,94	5,92	7,16	7,72	15,44
Femelles acoblades < 15 dies	86,74	104,09	125,96	135,82	271,63
Femelles gestants ≥15 dies	108,10	129,72	156,96	169,26	338,51
Ex-reproductors (mascles i/o femelles, segons disponibilitat)	13,18	15,80	19,13	20,63	41,24
<b>Animals, dietes i materials absorbents adquirits a proveïdors</b>					
Animals, dietes i materials absorbents adquirits a proveïdors	Cost real	Cost real x 1,05	Cost real x 1,05	Cost real x 1,10	Cost real x 1,28
<b>Caixes de transport</b>					
Caixa petita de cartró	3,73	3,92	4,75	5,26	10,53
Caixa petita de plàstic	5,87	6,17	7,46	8,28	16,56
Caixa gran de cartró	7,30	7,66	9,28	10,29	20,58
Caixa gran de plàstic	10,29	10,81	13,07	14,52	29,03
<b>Altres productes i serveis</b>					
Eutanasia d'animals aliens al SE (actuació)	65,27	81,59	98,72	109,58	219,16
Eliminació de cadàvers aliens al SE (actuació)	65,27	81,59	98,72	109,58	219,16
Utilització cotxe SE (servei dins del campus)	54,53	68,16	82,47	91,54	183,09
Autoclau (cicle)	90,88	113,60	137,45	141,31	305,16
Substitució targeta accés per perduda	50	50	50	50	100

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei d'Estabulari (SE)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	<i>(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)</i>		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
<b>Utilització d'equips</b>					
Vitrina de gasos (hora)	1,50	1,87	2,27	2,51	5,03
Cabina de Seguretat Biològica (hora)	2,96	3,71	4,49	4,98	9,95
Equip d'anestèsia gasosa, incloent O <sub>2</sub> i isoflurà (hora)	13,24	16,55	20,03	22,23	44,46
Aeroturbex. Desinfecció amb H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (per cada 100 m <sup>3</sup> o fracció tractats)	13,87	17,34	20,98	23,29	46,57
<b>Despeses manteniment espais</b>					
Laboratori en exclusivitat (setmana o fracció)	33,62	50,44	61,03	67,75	135,49
Unitats espai (SEM1)	6,73	10,09	12,21	13,55	27,10
<b>Col·laboracions del personal</b>					
Suport personal veterinarari (tarifa/hora)	83,09	103,86	125,67	139,49	278,98
Suport personal tècnic (tarifa/hora)	41,56	51,95	62,86	69,77	139,54
Servei mensual d'assessoria veterinarària a instal·lacions alienes al SE	327,83				
Servei mensual d'assessor en benestar animal a instal·lacions alienes al SE	327,83				950
Servei mensual d'assessoria veterinarària i d'assessor en benestar animal a instal·lacions alienes al SE	382,91				

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

Servei d'Estadística Aplicada (SEA)

TIPOLOGIA DE TARIFA					
Aplicada a	Interna	Mixta			Externa
		1	<i>(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)</i>		
			1	2	
	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Preu any 2023 (amb CANON, sense IVA)					
Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Assessorament Metodològic 1h	45,54 €	77,63 €	99,36 €	99,36 €	134,55 €
Curs a Mida Bàsic 14 h (*)	1.457,28 €	2.479,86 €	3.203,33 €	3.203,33 €	4.305,60 €
Curs a Mida Avançat 14 h (*)	2.094,84 €	3.564,54 €	4.605,75 €	4.605,75 €	6.189,30 €
Curs Obert Bàsic 1assist 16h (**)	217,35 €	368,46 €	380,88 €	380,88 €	380,88 €
Curs Obert Avançat 1assist 16h (**)	324,99 €	507,15 €	634,46 €	634,46 €	634,46 €
Curs Obert Tarifa Last Minute - Estudiants					134,55 €
Suport Disseny d'Estudis 28) (***)	1.275,12 €	2.173,50 €	2.782,08 €	2.782,08 €	3.767,40 €
Anàlisi Estadística Projecte 55h (***)	2.504,70 €	4.269,38 €	5.464,80 €	5.464,80 €	7.400,25 €

(\*) Preus orientatius en funció de les característiques de la formació.

(\*\*) En els cursos oberts, les inscripcions durant el 1er termini.

(\*\*\*) Preus orientatius en funció de la dedicació requerida



Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Resonància Magnètica Nuclear (SeRMN)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

Aplicada a	Interna	Mixta			Externa
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1	2	
	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Espectròmetre 300MHz/400MHz - Autoservei - Hora de dia	11,22 €	22,69	27,45	43,09	75,35
Espectròmetre 300MHz/400MHz - Autoservei - Hora de nit/cap de setmana/festiu	4,59 €	9,08	10,98	23,09	25,30
Espectròmetre 500MHz/600MHz - Autoservei - Hora de dia	17,09 €	31,67	38,32	60,15	105,20
Espectròmetre 500MHz/600MHz - Autoservei - Hora de nit/cap de setmana/festiu	6,83 €	12,67	15,33	46,17	50,60
Espectròmetre 300MHz/400MHz - Prestació Servei - Hora d'espectròmetre	11,22 €	22,69	27,45	43,09	75,35
Experiment Curta durada (300MHz/400MHz)	6,01 €	12,15	14,71	23,09	25,30
Experiment Mitja durada (300MHz/400MHz)	11,94 €	24,13	29,20	45,84	48,02
Experiment Llarga durada (300MHz/400MHz)	28,08 €	56,78	68,71	107,86	112,99
Experiment Molt llarga durada (300MHz/400MHz)	5,35 €	10,81	13,08	20,54	21,52
Espectròmetre 500MHz/600MHz - Prestació Servei - Hora d'espectròmetre	17,09 €	31,67	38,32	60,15	105,20
Experiment Curta durada (500MHz/600MHz)	13,12 €	24,31	29,41	46,17	50,60
Experiment Mitja durada (500MHz/600MHz)	26,04 €	48,27	58,40	91,68	96,05
Experiment Llarga durada (500MHz/600MHz)	61,27 €	113,56	137,41	215,71	225,98
Experiment Molt llarga durada (500MHz/600MHz)	11,67 €	21,63	26,17	41,08	43,03
HRMAS – Hora de dia	12,28 €	21,00	25,41	47,15	82,44
HRMAS – Hora de nit/cap de setmana/festiu	4,91 €	8,40	10,16	16,91	27,21

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Resonància Magnètica Nuclear (SeRMN)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
CPMAS – fins a 1 hora - Mode Servei	19,50 €	36,38	44,02	74,87	130,92
CPMAS – de 1 a 24 hores - Mode Servei	13,65 €	25,47	30,81	52,38	91,64
BIOSPEC – Hora Dia (de 9 a 21 h)	75,33 €	134,66	162,94	289,16	427,84
BIOSPEC – Hora Nit (de 21 a 9 h) i Festiu/Cap Setmana	30,13 €	53,87	65,18	115,66	171,13
BIOSPEC – Bloc de 4 hores en Horari Dia	150,65 €	269,33	325,88	578,52	855,67
BIOSPEC – Bloc de 8 hores en Horari Dia	241,05 €	430,92	521,41	1041,85	1369,08
BIOSPEC – Bloc de 12 hores en Horari Nit	149,15 €	266,63	322,62	690,76	847,12
BIOSPEC – Suport vital, anestèsia i monitorització d'animals de fins 350 g	22,82 €	33,99	41,13	53,94	53,94
BIOSPEC – Suport vital, anestèsia i monitorització d'animals de més de 350 g	91,33 €	136,07	164,64	215,87	215,87
BIOSPEC – Ús de gàbia per estabulació de rata o ratolí al SeRMN	32,04 €	47,73	57,76	75,74	75,74
DNP - Hiperpolarització de mostres	84,16 €	143,93	174,15	273,41	478,11
DNP - Mostra per animals (àcid pirúvic + radical)	13,19 €	19,64	23,76	26,11	47,17
DNP - Tampó de dilució	3,70 €	5,50	6,66	7,32	8,13
Ajust equip i programació d'experiments bàsics de rmn	7,26 €	10,81	13,08	14,38	15,97
Ajust equip i programació d'experiments avançats de rmn	36,35 €	54,15	65,52	102,84	212,54
Processament i representació bàsica d'espectres de rmn	7,23 €	10,77	13,03	14,32	15,91
Assistència tècnica	36,35 €	54,15	65,52	121,54	212,54
El·laboració d'informes	39,97 €	59,55	72,06	133,68	233,77
Microones focalitzat (FMW) per la fixació de teixits vius	17,73 €	26,41	31,96	87,74	87,74
Equip d'anestèsia inhalatòria per isofluorà	38,98 €	58,07	70,26	77,17	85,75

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Ressonància Magnètica Nuclear (SeRMN)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Preparació de mostra per rmn (inclou tub i solvent comú)	10,56 €	15,72	19,02	20,90	23,23
Preparació especial de mostra per rmn (no inclou tub ni solvent)	6,01 €	8,97	10,85	11,91	13,23
Preparació de mostra per HR-MAS o CP/MAS (inclou rotor)	17,03 €	25,38	30,71	33,72	37,47
Tub de rmn per rutina (300MHz/400MHz)	8,91 €	14,37	17,39	17,64	19,60
Tub de rmn per alta resolució (500MHz/600 MHz)	17,82 €	28,75	34,78	35,28	39,20
Dissolvent deuterat comú	5,30 €	7,90	9,56	10,50	11,66
Nitrogen líquid per experiments a molt baixa temperatura	4,87 €	8,32	10,07	11,06	12,29

(1) Als organismes públics d'investigació (OPI) se'ls aplica un descompte del 15% respecte la tarifa Externa als preus dels conceptes relacionats amb el temps d'instrument i temps de personal. Els conceptes no inclosos a la llista de tarifes seran valorats pel SeRMN en funció del seu cost d'adquisició i/o del temps de personal o instrument que requereixin.

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI DE GRANGES I CAMPS EXPERIMENTALS (SGCE)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

Aplicada a	Interna	Mixta		Externa	
		1	<i>(Annex al Model Econòmic)</i>		
			1		2
	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa		unitats	Interna	1A	1B	2	Externa
General	Costos d'Inici de projecte	(€/dia)	193,49 €	193,49 €	244,92 €	293,91 €	352,69 €
	Costos extres de Personal	(€/dia)	6,45 €	32,25 €	40,82 €	40,82 €	48,99 €
Espais per animals	Canilla per Gossos	(€/dia)	0,88 €	3,23 €	4,09 €	4,91 €	5,89 €
	Tancat Exterior	(€/dia)	2,88 €	7,74 €	9,80 €	11,76 €	14,12 €
	Corral cobert o box de cavall	(€/dia)	2,41 €	5,89 €	7,45 €	8,94 €	10,73 €
	Sala Climatitzada	(€/dia)	12,85 €	25,78 €	32,63 €	32,63 €	39,15 €
	Conills de Producció (nau)	(€/dia)	2,91 €	11,20 €	14,18 €	17,01 €	20,43 €
Espais per Plantes	Taula dins hivernacle	(€/dia)	1,32 €	6,01 €	7,61 €	9,13 €	10,96 €
	Parcel·la de cultiu (100 m2)	(€/h)	1,83 €	4,41 €	5,59 €	6,70 €	8,04 €
Equipaments i Serveis	Bascula / Estufa	(€/h)	4,60 €	4,60 €	5,82 €	no aplicable	no aplicable
	Trasllat intern amb tractor	0	20,96 €	46,76 €	59,19 €	no aplicable	no aplicable
	Mostra de sang	(€/dia)	6,45 €	32,25 €	40,82 €	48,99 €	58,78 €
Altres	Productes lactis o càrnics	(€/dia)	Preus segons mercat i amb conveni previ				

**Notes:**

Les tarifes d'Espais per Animals i Espais per Plantes inclouen l'ús de sales, material i el cost del personal encarregat de mantenir-les i utilitzar-les. L'investigador assumeix les despeses intrínseques a la tinença d'animals (preu de compra i transport d'animals, alimentació, enriquiment ambiental, lli i despeses sanitàries), que poden ser encarregades al SGCE. Aquestes despeses es cobren a preu de mercat amb un increment del 5% per despeses de gestió i transport.

Els equipaments que surtin del SGCE han de tornar desinfectats i, si s'escau, calibrats (amb certificats).

Mostra de sang: el cost final es calcula multiplicant el preu indicat pel numero d'animals utilitzats més 1 € per cada ml de sang. Vàlid per ovella, cabra, vaca o gos. Per altres espècies i/o altres teixits cal demanar disponibilitat i pressupost.

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Genòmica i Espectroscòpia de Biomolècules (SGiEB)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	<b>Facturació</b>	<b>Facturació</b>	<b>Facturació</b>

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Seqüenciació Sanger	8,37 €	9,50 €	10,63 €	12,97 €	15,82 €
Seqüenciació Sanger placa de 96	640,00 €	726,40 €	812,80 €	991,62 €	1.209,75 €
Electroforesi en Placa 96 (Pouets_Seq)	215,71 €	244,83 €	273,95 €	334,22 €	407,75 €
Electroforesi en Tub (resuspensió)	3,03 €	3,44 €	3,85 €	4,70 €	5,73 €
Purificació de DNA amb Columna	4,83 €	5,48 €	6,13 €	7,48 €	9,13 €
Purificació de DNA amb EXOSAP	3,03 €	3,44 €	3,85 €	4,70 €	5,73 €
X-terminator_Electroforesi	4,38 €	4,97 €	5,56 €	6,78 €	8,28 €
NGS run 50 cicles i fc ONT	1.100,99 €	1.249,62 €	1.398,26 €	1.705,88 €	2.081,17 €
NGS run 150 cicles i P1 100	1.214,46 €	1.378,41 €	1.542,36 €	1.881,68 €	2.295,65 €
NGS run 300 cicles i P1 300	1.371,74 €	1.556,93 €	1.742,11 €	2.125,37 €	2.592,96 €
NGS run 500 cicles	1.521,16 €	1.726,52 €	1.931,88 €	2.356,89 €	2.875,41 €
NGS run 600 cicles i P1 600	1.953,69 €	2.217,44 €	2.481,19 €	3.027,05 €	3.693,00 €
NGS run P2 100	1.953,69 €	2.217,44 €	2.481,19 €	3.027,05 €	3.693,00 €
NGS run P2 200	2.805,00 €	3.183,68 €	3.562,35 €	4.346,07 €	5.302,20 €
NGS run P2 300	3.650,00 €	4.142,75 €	4.635,50 €	5.655,31 €	6.899,48 €
NGS run P2 600	4.004,00 €	4.544,54 €	5.085,08 €	6.203,80 €	7.568,63 €
NGS run Nano 500 cicles	611,16 €	693,66 €	776,17 €	946,93 €	1.155,25 €
NGS run Nano 300	538,13 €	610,78 €	683,43 €	833,78 €	1.017,22 €
NGS run Micro 500 i 8 fc ONT	778,56 €	883,67 €	988,77 €	1.206,30 €	1.471,69 €
NGS run Micro 300	698,79 €	793,13 €	887,46 €	1.082,71 €	1.320,90 €

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Genòmica i Espectroscòpia de Biomolècules (SGiEB)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Nextera XT/ Illumina Prep/Rapid	112,15 €	127,85 €	141,91 €	166,75 €	207,60 €
Nextera XT/ Illumina Prep/Rapid placa 96	9.200,00 €	10.488,00 €	11.641,68 €	14.202,85 €	17.398,49 €
Metagenòmica 16S	55,05 €	62,48 €	69,91 €	85,29 €	104,06 €
Metagenòmica 16S placa 96	4.800,00 €	5.520,00 €	6.348,00 €	7.439,86 €	9.076,62 €
RNAseq/TruSeq	183,46 €	210,98 €	232,08 €	283,13 €	346,84 €
RNAseq/TruSeq placa 96	13.000,00 €	14.950,00 €	17.192,50 €	19.771,38 €	22.737,08 €
Altres biblioteques ONT	Preus a convenir				
GeneMapper placa 96 (Pouets_GM)	215,71 €	244,83 €	273,95 €	334,22 €	407,75 €
GeneMapper tub (mínim 8 mostres)	3,03 €	3,44 €	3,85 €	4,70 €	5,73 €
GeneMapper tub + Marker (mínim 8 mostres)	3,56 €	4,04 €	4,53 €	5,52 €	6,74 €
Síntesi cDNA	12,13 €	13,77 €	15,41 €	18,80 €	22,93 €
PCR SYBRGREEN	3,71 €	4,21 €	4,71 €	5,75 €	7,01 €
RT-PCR us màquina+placa	37,08 €	42,08 €	47,09 €	57,45 €	70,08 €
RT-PCR anàlisi de dades	18,09 €	20,53 €	22,97 €	28,03 €	34,19 €
PCR genomic	12,13 €	13,77 €	15,41 €	18,79 €	22,93 €
Quantificació NanoDrop	1,21 €	1,38 €	1,54 €	1,88 €	2,29 €
Quantificació Qubit	3,71 €	4,21 €	4,71 €	5,75 €	7,40 €
Anàlisi de DNA en Lab-Chip (mínim 6 mostres)	6,86 €	7,78 €	8,71 €	10,62 €	12,96 €
Anàlisi de RNA en Lab-Chip (mínim 6 mostres)	6,86 €	7,78 €	8,71 €	10,62 €	12,96 €
Anàlisi de HS DNA Lab Chip (mínim 6 mostres)	8,15 €	9,25 €	10,35 €	12,63 €	15,41 €

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Genòmica i Espectroscòpia de Biomolècules (SGiEB)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Extracció i quantificació de DNA	18,54 €	21,04 €	23,54 €	28,72 €	35,04 €
Extracció i quantificació RNA	28,31 €	32,13 €	35,95 €	43,86 €	53,51 €
Crosslinker	3,00 €	3,41 €	3,81 €	4,65 €	5,67 €
Us Bioruptor	12,13 €	13,77 €	15,41 €	18,80 €	22,93 €
Assessorament puntual en genòmica i bioinformàtica	42,69 €	48,45 €	54,21 €	66,14 €	80,69 €
BASESPACE 16S METAGENOMICA	57,30 €	65,03 €	72,77 €	88,78 €	108,31 €
BASESPACE SPAdes	34,83 €	39,53 €	44,23 €	53,97 €	65,84 €
BASESPACE Altres	5,62 €	6,38 €	7,14 €	8,71 €	10,63 €
<b>Aparells específics (autoservei) (#)</b>					
Nanodrop (preu/mesura)	0,23 €	0,26 €	0,31 €	0,34 €	0,50 €
Quantus (preu/mesura)	0,61 €	0,70 €	0,84 €	0,91 €	1,33 €
Fotografia gel electroforètic	2,25 €	2,59 €	3,14 €	3,38 €	4,96 €
Lector plaques TECAN (lectura placa)	4,28 €	4,92 €	5,95 €	6,42 €	9,41 €
Lector plaques TECAN (hora)	13,93 €	16,03 €	19,39 €	20,90 €	30,66 €
Fluorímetre Cary Eclipse (hora)	10,34 €	11,89 €	14,38 €	15,50 €	22,74 €
Dicroisme Circular (hora)	19,16 €	22,04 €	26,66 €	28,74 €	42,15 €
Nitrogen per a CD (litre)	0,016	0,018	0,022	0,024	0,035
Fotografia western-blot (10 min)	4,79 €	5,51 €	6,66 €	7,18 €	10,53 €
Runs equips NGS	160,00 €	184,00 €	203,20 €	247,90 €	302,40 €
Extracció RNA teixits animals o plantes (mostra)	5,07 €	5,83 €	7,06 €	7,61 €	11,16 €

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Genòmica i Espectroscòpia de Biomolècules (SGiEB)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Extracció RNA sang/DNA plantes (mostra)	5,58 €	6,42 €	7,76 €	8,37 €	12,27 €
q-PCR SYBR/Sondes (96 pous/cicle)	36,38 €	41,84 €	50,62 €	54,57 €	80,04 €
q-PCR SYBR/Sondes (384 pous/cicle)	109,20 €	125,58 €	151,96 €	163,80 €	240,25 €
q-PCR SYBR/sondes +placa+film (96 pous/cicle)	49,63 €	57,07 €	69,06 €	74,45 €	109,19 €
q-PCR SYBR/sondes +placa+film (384 pous/cicle)	124,93 €	143,67 €	173,84 €	187,40 €	274,85 €
Digital Droplet PCR (una reacció)*	8,33 €	9,58 €	11,59 €	12,50 €	18,33 €
PCR convencional (un cicle)	7,13 €	8,20 €	9,92 €	10,69 €	15,68 €
Pipeta electrònica monocanal + puntes Filtre (hora)	15,29 €	17,58 €	21,27 €	22,93 €	33,63 €
Pipeta electrònica monocanal+ puntes S/F (hora)	8,18 €	9,41 €	11,39 €	12,27 €	18,00 €
Pipeta electrònica multicanal 8/12 (hora)	5,39 €	6,20 €	7,50 €	8,08 €	11,85 €
<b>Material fungible PCR i qPCR</b>					
EVA green (tub 1 mL)	107,15 €	123,23 €	149,10 €	160,73 €	235,74 €
SYBR green (tub 5.0 mL)	224,43 €	258,09 €	312,29 €	336,65 €	493,75 €
SYBR green (tub 1.00 mL)	65,37 €	75,18 €	90,96 €	98,06 €	143,82 €
iTaq Universal for Probes (5 mL)	243,64 €	280,18 €	339,02 €	365,46 €	536,01 €
Retrotranscriptasa (100 unitats)	350,74 €	403,35 €	488,05 €	526,11 €	771,63 €
Tubs 0,2 mL q-PCR (bossa 500)	39,99 €	45,99 €	55,64 €	59,98 €	87,97 €
Tubs 0,2 mL q-PCR (strip-8 unit)	1,45 €	1,67 €	2,02 €	2,17 €	3,19 €
Taps plans strip q-PCR (8 unt)	0,25 €	0,29 €	0,35 €	0,37 €	0,55 €
Film òptic per a plaques q-PCR	2,66 €	3,06 €	3,70 €	3,99 €	5,85 €



Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Genòmica i Espectroscòpia de Biomolècules (SGiEB)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Plaques q-pcr 384 pous	12,74 €	14,65 €	17,72 €	19,10 €	28,02 €
Plaques q-pcr 96 pous	10,59 €	12,18 €	14,74 €	15,89 €	23,31 €
<b>Altre material fungible</b>					
<b>Microplaques (per a TECAN)</b>					
Placa 96 pous ELISA	4,24 €	4,88 €	5,90 €	6,36 €	9,33 €
Placa 96 pous fons vidre	11,27 €	12,97 €	15,69 €	16,91 €	24,80 €
Placa 96 pous Fluorescència/quimioluminescència	6,78 €	7,80 €	9,44 €	10,18 €	14,92 €
Placa 96 pous Estèril (cultius)	3,64 €	4,18 €	5,06 €	5,45 €	8,00 €
Placa 96 pous estèril/fluorescència	12,12 €	13,93 €	16,86 €	18,18 €	26,66 €
<b>Puntes i slides</b>					
TC-10 Slides (unitat)	3,56 €	4,10 €	4,96 €	5,35 €	7,84 €
Caixa 96 puntes pipeta LTS S/F	7,66 €	8,81 €	10,66 €	11,50 €	16,86 €
Caixa 96 puntes pipeta LTS 250-W	12,85 €	14,78 €	17,88 €	19,27 €	28,27 €
Bossa puntes LTS 1000uL S/F (1000 u)	41,00 €	47,16 €	57,06 €	61,51 €	90,21 €
Bossa puntes LTS 200uL S/F (1000 u)	37,19 €	42,77 €	51,76 €	55,79 €	81,83 €
Bossa puntes LTS 20uL S/F (1000 u)	41,00 €	47,16 €	57,06 €	61,51 €	90,21 €

(\*) Tot el fungible està inclòs. Preu per reacció. Mínim 8 reaccions

(#) El SGiEB es reserva el dret d'aplicar al preu assenyalat en autoservei un descompte de fins al 60% per l'ús d' **aparells o equipaments** durant les nits o caps de setmana.

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI DE MICROSCÒPIA I DIFRACCIÓ DE RAIGS X (SMiDRX)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta (Annex al Model Econòmic)		Externa	
		1			
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Suport tècnic (€/hora)	27,29	38,21	43,66	70,17	109,15
<b>Equipament Microscòpia Electrònica</b>					
<b>Microscopi Electrònic de Transmissió JEM-2011 (200Kv)</b>					
Ús d'equip (€/hora)	31,11	69,50	92,66	132,37	220,62
<b>Microscopi Electrònic de Transmissió JEM-1400 (120Kv)</b>					
Ús d'equip (€/hora)	22,50	46,69	62,25	99,28	165,47
<b>Microscopi Electrònic de Transmissió H-7000 (100Kv)</b>					
Ús d'equip (€/hora)	14,56	43,68	58,24	71,48	119,14
<b>Microscopi Electrònic de Rastreig MERLIN amb EDX i EBDS</b>					
Ús d'equip (€/hora)	31,77	68,01	90,68	132,37	220,62
<b>Microscopi Electrònic de Rastreig EVO MA10 amb EDX</b>					
Ús d'equip (€/hora)	21,18	42,69	56,92	82,07	136,79
<b>Microscopi Electrònic de Rastreig S-570</b>					
Ús d'equip (€/hora)	11,91	23,33	31,11	39,71	66,19
<b>Equipament Microscòpia Òptica i Confocal</b>					
<b>Microscopi Làser Confocal Espectral Zeiss LSM 980 amb mòdul PicoQuant</b>					
Ús d'equip (€/hora)	33,26	67,71	90,29	142,56	237,60
Mòdul PicoQuant, suplement (€/hora)	5,96	13,40	17,87	30,45	43,68
<b>Microscopi Làser Confocal Espectral Leica TCS SP5 amb mòdul multifotó</b>					
Ús d'equip (€/hora)	29,12	59,57	79,42	125,75	209,59
Multifotó, suplement (€/hora)	5,96	13,40	17,87	30,45	43,68
<b>Microscopi Làser Confocal Espectral OLYMPUS FluoView FV1000</b>					
Ús d'equip (€/hora)	17,87	38,72	51,63	79,42	132,37

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI DE MICROSCÒPIA I DIFRACCIÓ DE RAIGS X (SMiDRX)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
<b>Lupa - Microscopi òptic (€/hora)</b>					
Ús d'equip (€/hora)	7,28	16,88	22,50	30,45	50,74
<b>Software Anàlisi d'imatge (€/hora)</b>					
Ús d'equip (€/hora)	9,03	11,30	14,84	19,35	32,27
<b>Perfilòmetre òptic Leica DCM 3D i perfilòmetre mecànic KLA Tencor</b>					
Ús d'equip (€/hora)	17,87	38,72	51,63	79,42	132,37
<b>Equipament Difracció de Raigs X</b>					
<b>Difractòmetre de Monocristall</b>					
Ús d'equip (€/hora)	28,28	41,21	52,15	94,09	113,93
<b>Difractòmetre de Pols Estàndard (*****)</b>					
Ús d'equip (€/hora)	28,28	41,21	52,15	94,09	113,93
<b>Difractòmetre de Pols MPP</b>					
Ús d'equip (€/hora)	30,88	45,03	57,14	104,19	124,14
<b>Difractòmetre de Pols TC</b>					
Ús d'equip (€/hora)	33,50	53,82	62,02	113,33	134,13
<b>Serveis</b>					
<b>Preparació de mostres materials per SEM i TEM</b>					
Crioultramicrotomia mostres materials (€/mostra)	52,95	74,13	84,72	127,08	211,80
Embotició (€/mostra)	9,23	12,92	14,77	22,15	36,92
Inclusió en resina per TEM (€/mostra)	33,42	46,79	53,47	80,21	133,68
Cryo-holder, suplement (€/hora)	5,96	6,23	6,62	10,59	15,88
Glow Discharge (€/procés)	1,90	2,67	3,04	4,58	7,62
Polidora còncava (€/hora)	3,56	4,98	5,69	8,53	14,22

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI DE MICROSCÒPIA I DIFRACCIÓ DE RAIGS X (SMiDRX)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Polidora iònica (PIPS) (€/hora)	5,11	7,16	8,18	12,27	20,46
Polidora plana (€/hora)	2,81	3,93	4,49	6,74	11,23
Serra de ceràmica (€/mostra)	6,99	9,78	11,18	16,76	27,94
Serra de diamant (€/mostra)	4,37	6,11	6,99	10,48	17,46
<b>Preparació de mostres biològiques per SEM i TEM</b>					
Criofixació (€/mostra)	17,87	21,84	29,12	38,39	52,95
Crioprotecció-criomuntatge (€/mostra)	15,88	19,36	25,81	34,42	46,33
Crioultramicrotomia mostres biològiques (€/procés)	79,42	95,31	99,28	129,73	158,85
Cryo-plunging (€/hora)	11,10	15,54	17,76	26,64	44,41
Deshidratació (€/(fins a 6 mostres))	15,88	19,36	25,81	31,77	52,95
Fixació glutaraldehid-paraformaldehid (€/(fins a 6 mostres))	22,50	23,14	23,82	35,74	59,57
Fixació osmi (€/(fins a 6 mostres))	38,39	46,33	52,95	79,42	132,37
Immunomarcatge per fluorescència (€/(fins a 12 mostres)(*)	167,25	234,16	267,60	401,41	669,01
Immunomarcatge per microscòpia electrònica (€/(fins a 6 mostres)(*)	139,95	195,93	223,91	335,89	559,82
Metal-litzat (€/(fins a 6 mostres))	7,28	8,02	8,60	11,25	17,87
Procés crioinclusió resina acrílica Lowicryl (€/(fins a 4 mostres))	178,70	208,49	277,98	370,64	555,97
Procés SEM amb osmi (€/(fins a 6 mostres))	92,66	127,41	145,61	218,42	364,03
Procés SEM sense osmi (€/(fins a 6 mostres))	59,57	74,13	86,04	127,08	211,80
Procés TEM amb osmi (€/(fins a 6 pelets))	193,60	271,03	309,75	464,63	774,38
Procés TEM amb osmi (€/(fins a 6 mostres))	129,06	180,69	206,50	309,75	516,25
Procés TEM amb LR White (€/(fins a 6 mostres))	124,24	173,94	198,79	298,18	496,97
Procés TEM sense osmi (€/(fins a 6 mostres))	95,97	134,36	153,55	230,33	383,88
Punt Crític (€/(fins a 6 mostres))	30,45	33,33	37,06	55,60	92,66

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI DE MICROSCÒPIA I DIFRACCIÓ DE RAIGS X (SMiDRX)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Talls semifins (€/bloc-resina acrílica)	28,39	33,13	37,86	56,79	94,65
Talls semifins (€/bloc-resina epoxy)	19,79	25,60	30,11	43,88	73,14
Talls ultrafins (€/bloc-resina acrílica)	43,68	50,96	58,24	87,37	145,61
Talls ultrafins (€/bloc-resina epoxy)	30,45	39,38	46,33	67,51	112,52
Tinció negativa (€/fins a 3 mostres)	6,62	8,17	9,08	16,64	22,69

<b>Visites Centres Educatius</b>	Fins a 20 alumnes	Fins a 30 alumnes
	<b>SEM i TEM</b>	<b>SEM, TEM i SP</b>
Visites centres educatius (batxillerat, secundària, FP...)	199,94	242,35

\* *Tarifes per processos estàndards, poden ser modificades en cas de requerir més hores de tècnic o més material*

\*\* *Material fungible es facturarà a preu de cost en les tarifes Interna i Mixta 1A*

\*\*\* *Producte processat es facturarà tenint en compte: el preu del fungible utilitzat i el de temps de tècnic corresponent*

\*\*\*\* *Tarifa amb 40% de descompte per nocturnitat (de 19 a 8h), caps de setmana i festius*

\*\*\*\*\* *Tarifa amb 50% de descompte per caps de setmana i festius de >24h (només per tarifes interna i mixta 1A)*

\*\*\*\*\* *Per a treballs específics es faran pressupostos concrets*

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI PLANTA de TECNOLOGIA dels ALIMENTS (SPTA)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

Aplicada a	Interna	Mixta (Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		Externa	
		1	1 2		
			1		2
Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades NO vinculades a la UAB	
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa			Interna	1A	1B	2	Externa
T01	A	Alquiler Espacios Tipo A (Solo Espacio) No Equip. No Suministros (€/m2)/día	0,1361 €	0,1361 €	0,1693 €	0,1693 €	0,1909 €
T02	A	Alquiler Espacios Tipo B (Sencillo) No Equipos / Si Suministros (€/m2)/día	0,4068 €	0,4068 €	0,5058 €	0,5058 €	0,5703 €
T03	A	Alquiler Espacios Tipo C (Equipado) Equipos + Suministros (€/m2)/día	0,4532 €	0,4532 €	0,5635 €	0,5635 €	0,6354 €
T04	A	Alquiler Espacios Tipo D (Equipos Especiales) Equip + Suministro (€/m2)/día	0,4981 €	0,4981 €	0,6193 €	0,6193 €	0,6983 €
T05	AC	Armario Climático (Fermentador) (1/2 Jornada)	22,6 €	26,7 €	34,5 €	37,4 €	44,9 €
T06	A	Autoclavar (Autoclave Rotatorio) (1 Ciclo)	174,1 €	205,6 €	265,7 €	287,7 €	346,4 €
T07	A	Baño María Grande (1/2 Jornada) Pasteurización (80-90°C)	73,1 €	86,3 €	111,6 €	120,8 €	145,5 €
T08	B	Caldera Vapor (consumo vapor) (1/2 Jornada)	50,1 €	69,1 €	94,1 €	102,8 €	143,8 €
T09	AC	Cámara Maduración (12-14°C/X H%) (1 Jornada) (Compartida)	12,5 €	17,3 €	23,5 €	25,7 €	36,0 €
T10	A	Cámara Refrigeración (Compartida)	12,5 €	17,3 €	23,5 €	25,7 €	35,9 €
T11	B	Compresor Aire (consumo aire comprimido) (1/2 Jornada)	12,5 €	17,3 €	23,5 €	25,7 €	35,9 €
T12	A	Cutter-Picadora Fijo + (2,85 € / Kg de picada)	195,2 €	230,5 €	297,9 €	322,6 €	388,4 €
T13	B	Desnatado + Pasteurización (Pasteurizador Placas) (.50-500 L)	284,1 €	335,5 €	433,6 €	469,6 €	565,4 €
T14	A	Desnatadora de Sobremesa (aprox 1-50 L)	151,5 €	178,9 €	231,2 €	250,4 €	301,4 €
T15	A	Elaboracion Bollería (1/2 Jornada)	355,7 €	420,0 €	542,9 €	587,9 €	707,8 €
T16	A	Elaboracion Fermentados / Yogurt (1/2 Jornada)	222,3 €	262,5 €	339,3 €	367,4 €	442,4 €
T17	A	Elaboracion Helado (1/2 Jornada)	430,3 €	508,1 €	656,7 €	711,2 €	856,3 €
T18	A	Elaboracion Mantequilla (1 Batch)	158,2 €	186,9 €	241,5 €	261,6 €	314,9 €
T19	A	Elaboracion Pan (1/2 Jornada)	355,7 €	420,0 €	542,9 €	587,9 €	707,8 €
T20	B	Envasado Aséptico (TBA-9) 200 L (UHT+ Tanque Aséptico)	1.372,1 €	1.562,7 €	2.033,5 €	2.347,4 €	2.712,8 €
T21	A	Envasadora Vacío (1 h) (No incluye material de envase Ni Gases)	192,9 €	227,8 €	294,4 €	318,9 €	383,9 €
T22	A	EQ_Balanza Granataria: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	11,9 €	15,4 €	17,8 €	19,6 €	23,8 €
T23	A	EQ_Baño Mª Pequeño (cabezal + baño): Alquiler y/o Uso diario (€/día)	5,9 €	7,7 €	8,9 €	9,8 €	11,9 €
T24	AB	EQ_Batidora-Krups y Similares: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	5,9 €	7,7 €	8,9 €	9,8 €	11,9 €
T25	A	EQ_Cabina Flujo Laminar: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	23,8 €	30,9 €	35,6 €	39,2 €	47,5 €
T26	AB	EQ_Data Logger: Alquiler y/o Uso diario (cada Unidad) (€/día)	1,2 €	1,5 €	1,8 €	2,0 €	2,4 €
T27	B	EQ_Data Logger: Programación y Extracción Datos	28,5 €	45,6 €	57,0 €	62,7 €	67,0 €
T28	A	EQ_Espectrofotómetro: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	101,0 €	131,2 €	151,4 €	166,6 €	201,9 €

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI PLANTA de TECNOLOGIA dels ALIMENTS (SPTA)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa			Interna	1A	1B	2	Externa
T29	B	EQ_Espectrofotòmetre: Medición Absorbancia a una Long onda (+ espectro)	17,8 €	28,5 €	35,6 €	39,2 €	41,9 €
T30	A	EQ_pH-metro: Alquiler y/o Uso diario (con Sonda-T y Tampones) (€/día)	11,9 €	15,4 €	17,8 €	19,6 €	23,8 €
T31	B	EQ_pH-metro: Medición 15 € Fijo + (€ / muestra) (con Verificación Inicial)	3,6 €	5,7 €	7,1 €	7,8 €	8,4 €
T32	A	EQ_Refractómetro: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	11,9 €	15,4 €	17,8 €	19,6 €	23,8 €
T33	B	EQ_Refractómetro: Medición <sup>o</sup> Brix (€ / muestra)	1,2 €	1,9 €	2,4 €	2,6 €	2,8 €
T34	A	EQ_Stephan: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	83,1 €	108,1 €	124,7 €	137,2 €	166,3 €
T35	A	EQ_Tambor de Jamón: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	11,9 €	15,4 €	17,8 €	19,6 €	23,8 €
T36	A	EQ_Termómetro Digital: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	5,9 €	7,7 €	8,9 €	9,8 €	11,9 €
T37	A	EQ_Turbidímetro: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	47,5 €	61,8 €	71,3 €	78,4 €	95,0 €
T38	B	EQ_Turbidímetro: Medición(+ Calib. Inicial) (€ / muestra)	11,9 €	19,0 €	23,8 €	26,1 €	27,9 €
T39	A	EQ_Viscosímetro: Alquiler y/o Uso diario (€/día)	59,4 €	77,2 €	89,1 €	98,0 €	118,8 €
T40	B	EQ_Viscosímetro: Medición (a 3 veloc.+ 1 T <sup>o</sup> + 1 Time) (€ / muestra)	17,8 €	28,5 €	35,6 €	39,2 €	41,9 €
T41	B	Esterilización UHT (Tetra Therm Pilot) 25-500 L	428,0 €	505,4 €	653,3 €	707,5 €	851,8 €
T42	B	Esterilizador UHT (Finnah) (50-500 L)	428,0 €	505,4 €	653,3 €	707,5 €	851,8 €
T43	A	Extraccion de Licuados Vegetales 100 L	215,5 €	254,5 €	328,9 €	356,2 €	428,9 €
T44	AC	HHP (2-L) 300 MPa (incluye ajuste de Temperatura) (1 Tratamiento)	99,2 €	117,7 €	152,3 €	170,7 €	199,2 €
T45	A	Horno (1/2 Jornada)	110,2 €	152,0 €	206,9 €	226,1 €	316,3 €
T46	A	Mantequera (1 Jornada)	55,1 €	76,0 €	103,5 €	113,1 €	158,1 €
T47	A	Miniquesería 5 L	50,1 €	69,1 €	94,1 €	102,8 €	143,8 €
T48	A	Mix Preparación (FRIGOMAT 50 L) (Con/Sin Temp.) (1/2 Jornada)	89,1 €	104,5 €	112,8 €	124,7 €	145,5 €
T49	A	Mix Preparación (Tanque IsoTerm 800 L+Tolva)	123,6 €	145,9 €	188,6 €	204,3 €	245,9 €
T50	A	Pasteurización (Pasteurizador Mixto) 20-50 L (ó 1/2 Jornada)	240,4 €	283,9 €	366,9 €	397,3 €	478,4 €
T51	B	Pasteurización (Pasteurizador Placas) 50-500 L	252,4 €	298,1 €	385,3 €	417,3 €	502,4 €
T52	B	Personal SPTA: Elaboración Desarrollos, Procesados, ...etc. (€/h)	29,7 €	41,6 €	47,5 €	59,4 €	89,1 €
T53	B	Personal SPTA: Elaboración Informes, Proyectos, ...etc. (Cast-Cat.) (€/h)	59,4 €	71,3 €	77,2 €	83,1 €	148,5 €
T54	B	Personal SPTA: Reuniones de Acompañamiento, Asesorías,...etc. (€/h)	41,6 €	59,4 €	65,3 €	71,3 €	148,5 €
T55	A	PRAC_Be a Love (Pan + Horchata)	130,7 €	209,0 €	---	---	---
T56	A	PRAC_Centrifugación	49,9 €	79,8 €	---	---	---

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI PLANTA de TECNOLOGIA dels ALIMENTS (SPTA)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

Aplicada a	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa			Interna	1A	1B	2	Externa
T57	A	PRAC_Envasado y TetraPak (TBA-9)	34,4 €	55,1 €	---	---	---
T58	A	PRAC_Estandarización (leche cruda a cargo del Usuario)	99,8 €	159,6 €	---	---	---
T59	A	PRAC_Esterilización (Autoclave)	135,4 €	216,6 €	---	---	---
T60	A	PRAC_Fuet	90,3 €	144,4 €	---	---	---
T61	A	PRAC_HACPC y/o Visita	16,6 €	26,6 €	---	---	---
T62	A	PRAC_Helado (Ingredientes y/o aditivos a cargo del Usuario) (Rango de precio por Sesión de prácticas en función de los equipos que se utilicen)	362,8 - 128,3 €	580,4 - 206,3 €	---	---	---
T63	A	PRAC_Horchata	77,2 €	123,5 €	---	---	---
T64	A	PRAC_Licuada Vegetales	71,3 €	114,0 €	---	---	---
T65	A	PRAC_Molienda y Selección	57,0 €	91,2 €	---	---	---
T66	A	PRAC_Pan	70,1 €	112,1 €	---	---	---
T67	A	PRAC_Pasteurización (Pasteuriz. Mixto) (leche cruda a cargo del Usuario)	89,1 €	142,5 €	---	---	---
T68	A	PRAC_Queso (en Sala y Cuba de Quesería) (leche cruda a cargo Usuario)	302,9 €	484,6 €	---	---	---
T69	A	PRAC_Salchichas	80,8 €	129,2 €	---	---	---
T70	A	PRAC_UHT	87,9 €	140,6 €	---	---	---
T71	A	Producción Mini-Quesería (incluye Salado + Prensado) 25 L	132,6 €	156,6 €	202,4 €	209,5 €	226,9 €
T72	A	Producción Quesería (incluye Salado + Prensado) 100 L	352,7 €	401,7 €	522,7 €	541,0 €	624,5 €
T73	BC	Reactor UVC (Con/Sin UV-C) (Con/Sin Control Temperatura) (1/2 Jornada)	484,6 €	544,0 €	605,7 €	627,0 €	706,9 €
T74	AC	Reactor UVC (Con/Sin UV-C) (Con/Sin Control Temperatura) (1/2 Jornada)	235,2 €	268,4 €	296,9 €	307,3 €	335,6 €
T75	BC	UHPH_60 L/h_250-300 MPa < 50 L (recogida en cabina de flujo laminar)	1.150,9 €	1.893,5 €	2.385,7 €	2.469,2 €	2.698,8 €
T76	BC	UHPH_60 L/h_250-300 MPa 150-200 L + Envasado Aséptico	3.016,6 €	3.759,2 €	4.122,7 €	4.266,9 €	4.539,1 €
T77	A	Utensilios-Material Lab-Planta (cántaras, vasos precipitados, pipetas, probetas,...etc: Alquiler y/o Uso diario (€/día) (AV: a Valorar)	AV	AV	AV	AV	AV

- A Tarifas en régimen del Uso de Equipos en Autoservicio (previa formación o capacitación) pero Verificado por Técnicos SPTA
- B Servicio Gestionado y llevado a cabo por el personal del SPTA
- C Consultar estado y condiciones de equipos antes de ofertar por tratarse de prototipos de investigación o condiciones compartidas con otros servicios
- Txx Código / Referencia de cada Tarifa



Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**SERVEI PLANTA de TECNOLOGIA dels ALIMENTS (SPTA)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes interns	Usuaris <b>UAB</b> amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades <b>NO</b> vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b> - [12,6% Spin-off]	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	<b>21%</b>	<b>21%</b>	<b>21%</b>
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
--------------------	---------	----	----	---	---------

- Nota (1) Tarifas sujetas al uso de una serie de equipos o instalaciones y a la realización de un servicio con unas etapas determinadas y estandarizadas. Para la realización de servicios con diferentes etapas y/o equipos (modificados, añadidos, eliminados...etc.), se adaptarán los precios/costes a las necesidades de los Investigadores (prácticas docentes, proyectos de investigación subvencionados o no...etc.) y Clientes Externos UAB, siempre que las infraestructuras, personal y equipamiento puedan llevarlo a cabo. Todo ello quedará reflejado en el documento "Oferta" (al inicio del contacto) y Trazable en el "Albarán de Servicios" (al finalizar el servicio).
- Nota (2) Cuando se solicite más de un servicio del mismo tipo, se podrá estudiar y adaptar su precio / coste total de acuerdo al número de repeticiones del servicio y a la posibilidad de optimización de tareas, etapas o equipos.
- Nota (3) Cualquier Utensilio-Equipo-Instalación que no esté especificado o detallado en la tabla de precios, podrá ser propuesto para su prestación, formación o alquiler mediante una propuesta de Oferta que será valorada en el momento y acorde con las circunstancias de uso.
- Nota (4) Cualquier Utensilio-Equipo-Instalación que se reserve, desplace o retire de las instalaciones SPTA, se considerará el coste por día, con la Tarifa estipulada en la tabla de precios (Jornada o 1/2 Jornada) independiente mente de los días que se utilice o no. Sin perjuicio que se establezca un rapport de precios en función del número de días en servicio o alquiler.
- Nota (5) PRAC (Servicios Especiales enfocados a la Docencia y Formación) = Prácticas Docentes donde los equipo, material e instalaciones no tienen por qué coincidir con lo que se usaría en una elaboración o producción estándar del producto objeto de la práctica. Además se valora tanto el número de veces que se realiza esa formación con los equipos preparados así como las veces que hay que desmontar y volver a montarlos. Resaltar que los equipos y utensilios deben quedar limpios y ordenados (aunque personal del SPTA supervise dicha actividad). Y que todas las Materias primas utilizadas en dicha formación, será aportada por el Usuario-PDI o facturada directamente aparte (leche, transporte, personal, enzimas, fermentos, harinas, chufas...etc.)

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Radiacions Ionitzants (SRI)**

**TIPOLOGIA DE TARIFA**

	Interna	Mixta		Externa	
		1	(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)		
			1		2
<b>Aplicada a</b>	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades NO vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

**Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)**

Concepte de Tarifa	Interna	1A	1B	2	Externa
Preu hora d'un Tècnic	37,39 €	79,76 €	105,93 €	105,93 €	123,39 €
Control de nivells de radiació d'equips de raigs X industrial	64,78 €	138,19 €	183,54 €	183,54 €	215,93 €
Control de nivells de radiació i sistemes seguretat d'una instal·lació amb un equip de raigs X industrial (sala blindada)	92,54 €	197,42 €	262,20 €	262,20 €	308,47 €
Control de nivells de radiació i sistemes de seguretat d'equips de raigs X industrial fix (cabina RX, difractòmetre, fluorescència..)	74,03 €	157,94 €	209,76 €	209,76 €	246,78 €
Control anual de nivells de radiació ambiental i contaminació superficial (mètode directe)	55,52 €	118,45 €	157,32 €	157,32 €	185,08 €
Control anual de nivells de radiació ambiental i contaminació superficial (mètode directe i indirecte)	92,54 €	197,42 €	262,20 €	262,20 €	308,47 €
Verificació d'un equip detector de radiació portàtil (radiació o contaminació)	74,03 €	157,94 €	209,76 €	209,76 €	246,78 €
Destrucció i certificació d'un tub de raigs X industrial: exclòs el desmuntatge del tub de l'equip i la retirada del tub	55,52 €	118,45 €	157,32 €	157,32 €	185,08 €
Retirada d'un equip de raigs X (inclou la gestió amb una empresa especialitzada)	55,52 €	118,45 €	157,32 €	157,32 €	185,08 €
Informe anual de la instal·lació radioactiva o de radiodiagnòstic	80,39 €	171,49 €	227,76 €	227,76 €	267,96 €
Memòria per sol·licitar l'exempció d'una pràctica on hi ha involucrat material radioactiu	1.021,66 €	2.179,54 €	2.894,70 €	2.894,70 €	3.405,53 €
Memòries d'autorització d'una IR	1.031,88 €	2.201,34 €	2.923,65 €	2.923,65 €	3.439,59 €
Memòries de modificació d'una IR	515,94 €	1.100,67 €	1.461,82 €	1.461,82 €	1.719,79 €
Modificar la IRA de la UTPR per emmagatzemar fonts al MRR	257,97 €	550,33 €	730,91 €	730,91 €	859,90 €
Elaboració del programa de protecció radiològica.	518,23 €	1.105,55 €	1.468,31 €	1.468,31 €	1.727,43 €
Estudi tècnic de clausura d'una IR	518,23 €	1.105,55 €	1.468,31 €	1.468,31 €	1.727,43 €
Protocol de gestió de residus radioactius	259,11 €	552,78 €	734,16 €	734,16 €	863,71 €
Estudis de seguretat i avaluació de riscos.	489,50 €	1.044,28 €	1.386,93 €	1.386,93 €	1.631,68 €
Càlcul de blindatges	518,23 €	1.105,55 €	1.468,31 €	1.468,31 €	1.727,43 €
Preparació i tràmits de la documentació per declaració i registre d'una instal·lació de RD	111,05 €	236,90 €	314,64 €	314,64 €	370,16 €
Tràmits i recepció de detectors irradiats des del CERN a la UAB (amb despeses ADUANES)	148,07 €	315,87 €	419,52 €	419,52 €	493,55 €
Tràmits i recepció de detectors irradiats des del CERN a la UAB (sense despeses ADUANES)	74,03 €	157,94 €	209,76 €	209,76 €	246,78 €
Gestions amb l'SCAR i CSN: inspeccions, tràmits de taxes, requeriments i cartes	111,05 €	236,90 €	314,64 €	314,64 €	370,16 €
Estimació de dosis del personal RD. Quota per persona.	18,51 €	39,48 €	52,44 €	52,44 €	61,69 €
Gestió del personal IRA. Quota anual per persona.	15,92 €	33,96 €	45,10 €	45,10 €	53,06 €
Gestió del personal RD. Quota anual per persona.	9,25 €	19,74 €	26,22 €	26,22 €	30,85 €

Nom de la Unitat Tecnològica (UT):

**Servei de Radiacions Ionitzants (SRI)**

	TIPOLOGIA DE TARIFA				
	Interna	Mixta			Externa
		(Entitats de l'Annex al Model Econòmic)			
		1	1	2	
<b>Aplicada a</b>	Usuaris UAB amb projectes interns	Usuaris UAB amb projectes externs (convenis)	Centres PRUAB, EBT+Spin-off UAB	Alt. empreses PRUAB, Entitats CEI	Ent. públiques o privades NO vinculades a la UAB
<b>CANON APLICABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
<b>IVA IMPUTABLE</b>	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
<b>Tipus cobrament</b>	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Concepte de Tarifa	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
Supervisió material radioactiu (compres i residus). Quota per comanda de material radioactiu.	9,25 €	19,74 €	26,22 €	26,22 €	30,85 €
Trasllat i emmagatzematge de residus al MRR (només UAB i Esfera)	18,51 €	39,48 €	52,44 €	52,44 €	61,69 €
Gestió de residu radioactiu de la UAB (desclassificació per bossa)	9,25 €	19,74 €	26,22 €	26,22 €	30,85 €
Condicionament de residus radioactius (preu per kit de material radioactiu)	18,51 €	39,48 €	52,44 €	52,44 €	61,69 €
Gesitó del material radioactiu no útil: isòtops de semiperíode curt	37,02 €	78,97 €	104,88 €	104,88 €	123,39 €
Gesitó del material radioactiu no útil: isòtops de semiperíode llarg	74,03 €	157,94 €	209,76 €	209,76 €	246,78 €
Conveni d'emmagatzemament temporal de fonts radioactives d'alta activitat (quota mensual).	n/a	174,22 €	231,38 €	231,38 €	272,22 €
Conveni emmagatzemament temporal de paquets amb fonts radioactives (quota mensual).	n/a	131,07 €	174,08 €	174,08 €	204,80 €
Ús dels laboratoris de la UTPR	40,19 €	85,75 €	113,88 €	113,88 €	133,98 €
Reserva d'espai al magatzem de residus a empreses comercialitzadores	n/a	479,51 €	636,85 €	636,85 €	749,23 €
Servei d'irradiació de mostres biològiques	22,09€ + 0,66 €/min	49,42 € + 2,48 €/min	53,77 € + 2,70 €/min	53,77 € + 2,70 €/min	65,33 € + 2,94 €/min
Curs de formació continuada en PR (curs de 3h, import per alumne)	36,92 €	78,76 €	104,61 €	104,61 €	123,07 €
Curs de formació inicial en PR (curs de 5h, import per alumne)	61,44 €	131,07 €	174,08 €	174,08 €	204,80 €
Serveis urgents	+ 150 %	+ 200 %	+ 200 %	+ 200 %	+ 200 %