

Nom de la Unitat Tecnològica (UT): **SERVEI DE MICROSCOPIA I DIFRACCIÓ DE RAIGS X (SMiDRX)**

Les tarifes han estat aprovades segons acord CE121/2023

Aplicada a	TIPOLOGIA DE TARIFA				
	Interna	Mixta (Annex al Model Econòmic)			Externa
		1	1		
			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	
CANON APLICABLE	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
IVA IMPUTABLE	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
Tipus cobrament	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Concepte de Tarifa	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
Suport tècnic (€/hora)	27,29	38,21	43,66	70,17	109,15
Equipament Microscòpia Electrònica					
Microscopi Electrònic de Transmissió JEM-2011 (200Kv)					
Us d'equip (€/hora)	31,11	69,50	92,66	132,37	220,62
Microscopi Electrònic de Transmissió JEM-1400 (120Kv)					
Us d'equip (€/hora)	22,50	46,69	62,25	99,28	165,47
Microscopi Electrònic de Transmissió H-7000 (100Kv)					
Us d'equip (€/hora)	14,56	43,68	58,24	71,48	119,14
Microscopi Electrònic de Rastreig MERLIN amb EDX i EBDS					
Us d'equip (€/hora)	31,77	68,01	90,68	132,37	220,62
Microscopi Electrònic de Rastreig EVO MA10 amb EDX					
Us d'equip (€/hora)	21,18	42,69	56,92	82,07	136,79
Microscopi Electrònic de Rastreig S-570					
Us d'equip (€/hora)	11,91	23,33	31,11	39,71	66,19
Equipament Microscòpia Òptica i Confocal					
Microscopi Làser Confocal Espectral Zeiss LSM 980 amb mòdul PicoQuant					
Us 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
Microscopi Làser Confocal Espectral Leica TCS SP5 amb mòdul multifotó					
Us 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
Microscopi Làser Confocal Espectral OLYMPUS FluoView FV1000					
Us d'equip (€/hora)	17,87	38,72	51,63	79,42	132,37
Lupa - Microscopi òptic (€/hora)					
Us d'equip (€/hora)	7,28	16,88	22,50	30,45	50,74
Software Anàlisi d'imatge (€/hora)					
Us d'equip (€/hora)	9,03	11,30	14,84	19,35	32,27
Perfilòmetre òptic Leica DCM 3D i perfilòmetre mecànic KLA Tencor					
Us d'equip (€/hora)	17,87	38,72	51,63	79,42	132,37
Equipament Difracció de Raigs X					
Difractòmetre de Monocristall					
Us d'equip (€/hora)	28,28	41,21	52,15	94,09	113,93
Difractòmetre de Pols Estàndard (*****)					
Us d'equip (€/hora)	28,28	41,21	52,15	94,09	113,93
Difractòmetre de Pols MPP					
Us d'equip (€/hora)	30,88	45,03	57,14	104,19	124,14
Difractòmetre de Pols TC					
Us d'equip (€/hora)	33,50	53,82	62,02	113,33	134,13

Nom de la Unitat Tecnològica (UT): **SERVEI DE MICROSCOPIA I DIFRACCIÓ DE RAIGS X (SMiDRX)**

Les tarifes han estat aprovades segons acord CE121/2023

Aplicada a	TIPOLOGIA DE TARIFA				
	Interna	Mixta (Annex al Model Econòmic)			Externa
		1	1		
			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	
CANON APLICABLE	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
IVA IMPUTABLE	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
Tipus cobrament	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Concepte de Tarifa	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
Serveis					
Preparació de mostres materials per SEM i TEM					
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
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
Preparació de mostres biològiques per SEM i TEM					
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
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

Nom de la Unitat Tecnològica (UT): **SERVEI DE MICROSCOPIA I DIFRACCIÓ DE RAIGS X (SMiDRX)**

Les tarifes han estat aprovades segons acord CE121/2023

	TIPOLOGIA DE TARIFA				
	Interna	Mixta			Externa
		(Annex al Model Econòmic)			
		1	1	2	
Aplicada a	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
CANON APLICABLE	NO APLICA	NO APLICA	21% - [12,6% Spin-off]	21%	21%
IVA IMPUTABLE	NO APLICA	NO APLICA	21%	21%	21%
Tipus cobrament	Càrrec Intern	Càrrec Intern	Facturació	Facturació	Facturació

Concepte de Tarifa	Preu any 2024 (amb CANON, sense IVA)				
	Interna	1A	1B	2	Externa
Visites Centres Educatius	Fins a 20 alumnes	Fins a 30 alumnes			
	SEM i TEM	SEM, TEM i SP			
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