



**SERVICIOS CINBIO
TARIFAS 2023**

Tarifas dos servizos do CINBIO da Universidade de Vigo 2023
Centro de Investigación en Nanomateriais e Biomedicina
Centro de Investigación do SUG
Universidade de Vigo

Tarifas dos servizos:

BIOEXPERIMENTACIÓN

CITOMETRÍA

HISTOLOXÍA

LABORATORIO DE CONTENCIÓN BIOLÓXICA

LABORATORIO DE CONTENCIÓN BIOLÓXICA

BIOLOXÍA MOLECULAR

EQUIPOS COMÚNS

MICROSCOPÍA

Tipos de Tarifas:

A. Usuarios da Universidade de Vigo

B. Usuarios doutros centros públicos de investigación

C. Usuarios de Empresas o Centros de Investigación Privados

1 BIOEXPERIMENTACIÓN

1. Servizo de Bioexperimentación	A (€)	B (€)	C (€)
1.1 Aloxamento de animais para procedementos			
1.1.1 Mto* gaiola rato/día	0,34 €	0,51 €	****
1.1.2 Mto rato individualizado/día	0,18 €	0,28 €	****
1.1.3 Mto gaiola rato SPF/día	0,74 €	1,11 €	****
1.1.4 Mto gaiola rato NCB-2	0,74 €	1,11 €	****
1.1.5 Mto gaiola rato convencional/día	0,25 €	0,38 €	****
1.1.6 Mto gaiola rata/día	0,37 €	0,55 €	****
1.1.7 Mto rata individualizada/día	0,25 €	0,38 €	****
1.1.8 Mto gaiola rata SPF/día	0,91 €	1,37 €	****
1.1.9 Mto gaiola rata NCB-2	0,91 €	1,37 €	****
1.1.10 Mto. gaiola rata convencional	0,26 €	0,40 €	****
1.1.11 Mto coello/día	0,91 €	1,37 €	****
1.1.12 Mto coello NCB-2	1,80 €	2,69 €	****
1.2 Adquisición de animais criados en SB-UVI			
1.2.1 Rata 4 semanas [∞]	6,93 €	10,40 €	****
1.2.2 Rata 5 semanas	8,84 €	13,27 €	****
1.2.3 Rata 6 semanas	10,74 €	16,12 €	****
1.2.4 Rata 7 semanas	12,66 €	18,99 €	****
1.2.5 Rata 8 semanas	14,20 €	21,30 €	****
1.2.6 Cada semana máis ata os cinco meses	0,99 euros máis		
1.2.7 Rata xestante	28,25 €	42,37 €	****
1.2.8 Rato non consanguíneo 4 semanas	1,73 €	2,59 €	****
1.2.9 Rato non consanguíneo 5 semanas	2,43 €	3,64 €	****
1.2.10 Rato non consanguíneo 6 semanas	3,12 €	4,67 €	****

1. Servizo de Bioexperimentación	A (€)	B (€)	C (€)
1.2.11 Rato non consanguíneo 7 semanas	3,81 €	5,72 €	****
1.2.12 Rato non consanguíneo 8 semanas	4,50 €	6,75 €	****
1.2.13 Cada semana máis ata os cinco meses	0,50 euros máis		
1.2.14 Rato femia non consanguínea xestante	17,50 €	26,25 €	****
1.2.15 Rato consanguíneo 4 semanas	8,16 €	12,24 €	****
1.2.16 Rato consanguíneo 5 semanas	9,36 €	14,04 €	****
1.2.17 Rato consanguíneo 6 semanas	10,57 €	15,86 €	****
1.2.18 Rato consanguíneo 7 semanas	11,79 €	17,68 €	****
1.2.19 Rato consanguíneo 8 semanas	13,00 €	19,50 €	****
1.2.20 Cada semana máis ata os cinco meses	0,79 euros máis		
1.2.21 Rato femia consanguínea xestante	34,65 €	51,98 €	****
1.3 Aluguer de salas y equipos			
1.3.1 Aluguer laboratorio/h	0,00 €	5,41 €	****
1.3.2 Aluguer quirófano/h	0,00 €	12,34 €	****
1.3.3 Equipo de imagen in vivo (hora autoservicio)	7,92 €	11,88 €	****
1.3.4 Equipo de imagen in vivo (hora con técnico)	15,84 €	23,76 €	****
1.3.5 Equipo de RMN (hora autoservicio)	11,25 €	16,88 €	****
1.3.6 Software análisis comportamento (hora autoservicio)	9,38 €	14,06 €	****
1.4 Asistencia técnica			
1.4.1 Asistencia técnica/hora	19,59 €	29,38 €	****
1.4.2 Xestión de cría/mes	25,99 €	38,99 €	****
1.4.3 Apareamento data/gaiola	12,32 €	18,47 €	****
1.5 Realización de técnicas experimentais			
1.5.1 Rederivación cesárea de liñas	702,70 €	1.054,05 €	****
1.5.2 Anestesia inxectable/animal	2,77 €	4,16 €	****
1.5.3 Anestesia gaseosa/animal	4,86 €	7,29 €	****

1. Servizo de Bioexperimentación	A (€)	B (€)	C (€)
1.5.4 Eutanasia	2,43 €	3,64 €	****
1.5.5 Sangrado/animal	10,05 €	15,07 €	****
1.5.6 Sangrado terminal/animal	23,22 €	34,83 €	****
1.5.7 Inmunización/animal	16,29 €	24,43 €	****
1.5.8 Necropsia/animal	8,16 €	12,24 €	****
1.5.9 Inoculación/animal	3,30 €	4,95 €	****
1.6 Subministros			
1.6.1 Subministro dieta cría (Kg)	4,69 €	7,03 €	****
1.6.2 Subministro viruta (Kg)	2,09 €	3,13 €	****
1.6.3 Subministro de Ketamina (ml)	2,65 €	3,98 €	****
1.6.4 Subministro de medetomidina (ml)	9,70 €	14,55 €	****
1.6.5 Subministro de Xilacina (ml)	1,85 €	2,77 €	****
1.6.6 Subministro de isoflurano (ml)	0,67 €	1,01 €	****
1.6.7 Subministro de sangue (muestra)**	10,40 €	15,60 €	****
1.6.8 Subministro órganos ratón (ud.)	5,20 €	7,80 €	****
1.6.9 Subministro de órganos rata (ud.)	6,93 €	10,40 €	****
1.6.10 Dieta mantemento (Kg)	4,53 €	6,79 €	****
1.7 Traballos específicos *** segundo presuposto			

*Mto: mantemento

∞: Para animais menores de 4 semanas aplicase a seguinte fórmula: tarifa/4xnº semanas de vida

** En rata, a mostra será de máximo 4 mL e en rato máximo 400 µL. Para cantidades superiores considerarase sangrado terminal.

*** O Servizo de Bioexperimentación da Universidade de Vigo poderá poñer outros servizos especiais a disposición dos usuarios con prezos e tarifas a convir previamente coa Dirección do Centro.

2 CITOMETRÍA

2. Servizo de Citometría	A (€)	B (€)	C (€)
2.1 Citómetro BD Accuri C6 (hora) ¹	10,00 €	15,00 €	25,00 €
2.2 Citómetro Cytoflex (hora)	13,00 €	19,00 €	32,00 €
2.3 Citómetro Sorter FACS ARIA III (hora)	38,00 €	57,00 €	75,00 €
2.4 MAGPIX (placa) ¹	63,00 €	94,00 €	125,00 €
2.5 Citómetro Cytoflex S (hora)	15,00 €	23,00 €	38,00 €
2.6 Nanosight NS300 (hora) ¹	7,00 €	13,00 €	19,00 €
2.7 Formación para manexo en autoservizo (10 horas)	69,00 €	138,00 €	313,00 €
2.8 Formación en citometría de fluxo	69,00 €	138,00 €	313,00 €
2.9 Traballos específicos	****	****	****

****Segundo presuposto

¹Existe a modalidade de autoservizo.

3 HISTOLOXÍA

3. Servizo de Histoloxía *	A (€)	B (€)	C (€)
3.1 Corte en Microtomo de rotación Leica RM2255 €/h	3,91 €	7,81 €	****
3.2 Corte en Criostalo Leica CM1950 €/h	7,03 €	15,63 €	****
3.3 Corte en Vibratomo Leica VT 1200S €/h	7,03 €	15,63 €	****
3.4 Inclusión en parafina, corte e tinguidura H&E (ata 15 portaobxectos)	12,50 €	25,00 €	****
3.5 Inclusión en parafina, corte e tinguidura H&E (máis de 15 portaobxectos)	48,44 €	96,88 €	****
3.6 Corte e tinguidura H&E (ata 15 portaobxectos)	9,38 €	18,75 €	****
3.7 Corte e tinguidura H&E (máis de 15 portaobxectos)	32,81 €	64,06 €	****
3.8 Corte con criostato e tinguidura H&E (ata 15 portaobxectos)	9,38 €	18,75 €	****
3.9 Corte con criostato e tinguidura H&E (máis de 15 portaobxectos)	32,81 €	64,06 €	****
3.10 Inclusión en parafina, corte e tinguidura PAS (ata 15 portaobxectos)	20,31 €	39,06 €	****
3.11 Inclusión en parafina, corte e tinguidura PAS (máis de 15 portaobxectos)	78,13 €	156,25 €	****
3.12 Corte e tinguidura PAS (ata 15 portaobxectos)	15,63 €	31,25 €	****
3.13 Corte e tinguidura PAS (máis de 15 portaobxectos)	31,25 €	57,81 €	****
3.14 Inclusión en parafina, corte e tinguidura PAS-Alcián (ata 15 portaobxectos)	23,44 €	40,63 €	****
3.15 Inclusión en parafina, corte e tinguidura PAS-Alcián (máis de 15 portaobxectos)	87,50 €	173,44 €	****
3.16 Corte e tinguidura PAS-Alcián (ata 15 portaobxectos)	18,75 €	20,31 €	****

3. Servizo de Histoloxía *	A (€)	B (€)	C (€)
3.17 Corte e tinguidura PAS-Alcián (máis de 15 portaobxectos)	70,31 €	140,63 €	****
3.18 Inclusión en parafina, corte e tinguidura tricrómica (ata 15 portaobxectos)	23,44 €	42,19 €	****
3.19 Inclusión en parafina, corte e tinguidura tricrómica (máis de 15 portaobxectos)	85,94 €	171,88 €	****
3.20 Corte e tinguidura tricrómica (ata 15 portaobxectos)	17,19 €	32,81 €	****
3.21 Corte e tinguidura tricrómica (máis de 15 portaobxectos)	64,06 €	128,13 €	****
3.22 Inclusión en parafina €/casset	0,47 €	0,94 €	****
3.23 Corte €/porta	0,39 €	0,78 €	****
3.24 Inclusión en parafina (estación EG1150H) e corte (€/porta; €/casset)	2,34 €	6,25 €	****
3.25 Outros procesamentos histolóxicos	****	****	****

**** Segundo presuposto

*\$ Os reactivos e material funxible asociado á actividade deberán ser mercados polo investigador.

4 LABORATORIO DE CONTENCIÓN BIOLÓGICA

4. Servizo do Laboratorio de Contención Biolóxica	A (€)	B (€)	C (€)
4.3 Curso de Formación (10 horas en 5 días)	63,00 €	250,00 €	313,00 €
4.4 Traballos específicos	Segundo presuposto		

5 BIOLOXÍA MOLECULAR

5.Servizo de Biología Molecular *	A (€)	B (€)	C (€)
5.1 Adquisición e análise de imaxe Chemidoc® (hora)	31,25 €	45,00 €	90,00 €
5.2 Lector de placas EnVision® (hora)	4,40 €	10,00 €	18,75 €
5.3 Nanodrop (€/mostra)	0,35 €	0,75 €	2,00 €
5.4 Traballos específicos	Segundo presuposto		

*Equipos para uso exclusivo en autoservizo previa certificación con curso formativo

6 EQUIPOS COMÚNS

6.Equipos comúns	A (€)	B (€)	C (€)
Liofilizador²			
6.1 Liofilizado de mostras en cámara €/día	11,00 €	19,00 €	****
6.2 Liofilizado de mostras en Minifold €/día	8,00 €	16,00 €	****
Ultracentrífuga^{1,2}			
6.3 Centrifugación de mostras €/hora	5,00 €	11,00 €	****
Zetasizer Nano			
6.4 Traballos específicos	****	****	****
Analizador bioquímica			
6.7 Analizador bioquímica (hora autoservicio)	10,00 €	12,00 €	****
Analizador hematológico			
6.8 Analizador hematológico (hora autoservicio)	10,00 €	12,00 €	****
Software análisis comportamiento			
6.9 Software análisis comportamiento (hora autoservicio)	10,00 €	12,00 €	****

1NOTA: dispónse de 6 rotores: SW-32 Ti, SW-40 Ti, 100 Ti, Ty-25, 70.1 Ti, 70 Ti. O usuario deberá traer os tubos axeitados para a súa utilización.

7 MICROSCOPÍA

7.Servizo de Microscopía *	A (€)	B (€)	C (€)
7.1 Microscopio Invertido Nikon TiU de fluorescencia con análise de imaxe (Obxetivos de 4-10-20-40-60)	0,00 €	19,00 €	32,00 €
7.2 Microscopio Directo Nikon NiE de fluorescencia con análise de imaxe (Obxetivos de 2-4-10-20-40-100)	0,00 €	19,00 €	32,00 €
7.4 Cualificación autoservizo	25,00 €	50,00 €	75,00 €
7.5 Traballos específicos	Segundo presuposto		

A photograph of a modern building with large glass windows and a tree in the foreground. The building has a unique design with large, rectangular glass panels set in dark frames. A tree with bare branches is in the foreground on the left, and some green foliage is at the bottom. The sky is clear and blue.

Ciencia
con C de
Cambio