Centro de Investigación, Tecnología e Innovación
Universidad de Sevilla
Avda. Reina Mercedes, nº 4-B, 41012 Sevilla, España
DIRECCIÓN

TARIFAS OFICIALES 2026

Centro de Experimentación Animal

RATA WISTAR

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
< 3 semanas	3.00 € /uni	3.40 € /uni	8.70 € /uni
3 semanas	3.60 € /uni	4.60 € /uni	12.00 € /uni
4 semanas	3.85 € /uni	4.85 € /uni	12.25 € /uni
5 semanas	4.10 € /uni	5.10 € /uni	12.50 € /uni
6 semanas	4.35 € /uni	5.35 € /uni	12.75 € /uni
7 semanas	4.60 € /uni	5.60 € /uni	13.00 € /uni
8 semanas	5.75 € /uni	6.00 € /uni	13.25 € /uni
9 semanas	6.40 € /uni	6.40 € /uni	14.00 € /uni
10 semanas	7.35 € /uni	7.50 € /uni	16.00 € /uni
11 semanas	8.20 € /uni	8.60 € /uni	18.00 € /uni
12 semanas	8.90 € /uni	9.30 € /uni	21.00 € /uni

RATA WISTAR SEXO ESPECIFICADO

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
<3 semanas	3.40 € /uni	4.00 € /uni	10.10 € /uni
3 semanas	4.00 € /uni	5.20 € /uni	13.40 € /uni
4 semanas	4.30 € /uni	5.50 € /uni	13.70 € /uni
5 semanas	4.60 € /uni	5.80 € /uni	14.00 € /uni
6 semanas	4.90 € /uni	6.10 € /uni	14.30 € /uni
7 semanas	5.20 € /uni	6.40 € /uni	14.60 € /uni
8 semanas	5.90 € /uni	6.70 € /uni	14.90 € /uni
9 semanas	6.90 € /uni	7.40 € /uni	15.70 € /uni
10 semanas	7.50 € /uni	8.10 € /uni	17.90 € /uni
11 semanas	8.10 € /uni	8.50 € /uni	20.20 € /uni
12 semanas	9.10 € /uni	9.20 € /uni	23.50 € /uni

RATA WISTAR ENVEJECIDA

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
3 meses	8.50 € /uni	8.90 € /uni	22.00 € /uni
mes suplementario hasta 12 meses	2.40 € /mes	2.40 € /mes	2.20 € /mes

citius@us.es // 954559740
Tlfno.: 954559730 - Fax: 954557213
24-11-2026

12 meses	12.20 € /uni	12.80 € /uni	25.30 € /uni
mes suplementario a partir de 12 meses	3.50 € /mes	3.50 € /mes	3.60 € /mes

RATA WISTAR ENVEJECIDA, SEXO ESPECIFICADO

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
3 meses	9.50 € /uni	9.90 € /uni	24.60 € /uni
mes suplementario hasta 12 meses	2.50 € /mes	2.50 € /mes	2.50 € /mes
12 meses	34.00 € /uni	35.70 € /uni	47.10 € /uni
mes suplementario a partir de 12 meses	3.70 € /mes	3.70 € /mes	3.70 € /mes

RATA WISTAR GESTANTE/LACTANTE

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Gestante	22.00 € /uni	23.00 € /uni	45.00 € /uni
Gestante con fecha de gestación	27.50 € /uni	28.80 € /uni	51.00 € /uni
Lactante	32.00 € /uni	33.60 € /uni	60.00 € /uni

RATÓN (C57BL/6J, C57BL/6N, FVB, Balb/c)

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
< 3 semanas	3.30 € /uni	3.40 € /uni	8.70 € /uni
3 semanas	3.90 € /uni	4.60 € /uni	12.00 € /uni
4 semanas	4.20 € /uni	4.85 € /uni	12.25 € /uni
5 semanas	4.50 € /uni	5.10 € /uni	12.50 € /uni
6 semanas	4.35 € /uni	5.35 € /uni	12.75 € /uni
7 semanas	5.00 € /uni	5.60 € /uni	13.00 € /uni
8 semanas	4.85 € /uni	5.85 € /uni	13.25 € /uni
9 semanas	5.30 € /uni	6.10 € /uni	13.50 € /uni
10 semanas	5.80 € /uni	6.35 € /uni	13.75 € /uni
11 semanas	6.00 € /uni	6.60 € /uni	14.00 € /uni
12 semanas	6.40 € /uni	6.85 € /uni	14.25 € /uni
mes suplementario a partir de 3 meses	1.30 € /mes	1.30 € /mes	1.30 € /mes

RATÓN (C57BL/6J, C57BL/6N, FVB, Balb/c), SEXO ESPECIFICADO

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
<3 semanas	3.40 € /uni	4.00 € /uni	10.10 € /uni
3 semanas	4.00 € /uni	5.20 € /uni	13.40 € /uni
4 semanas	4.30 € /uni	5.50 € /uni	13.70 € /uni

5 semanas	4.60 € /uni	5.80 € /uni	14.00 € /uni
6 semanas	4.90 € /uni	6.10 € /uni	14.30 € /uni
7 semanas	5.20 € /uni	6.40 € /uni	14.60 € /uni
8 semanas	5.50 € /uni	6.70 € /uni	14.90 € /uni
9 semanas	5.80 € /uni	7.00 € /uni	15.20 € /uni
10 semanas	6.10 € /uni	7.30 € /uni	15.50 € /uni
11 semanas	6.40 € /uni	7.60 € /uni	15.80 € /uni
12 semanas	6.70 € /uni	7.90 € /uni	16.10 € /uni
mes suplementario a partir de 3 meses	1.30 € /mes	1.30 € /mes	1.30 € /mes

RATONA (C57BL/6J, C57BL/6N,FVB, Balb/c) GESTANTE/LACTANTE

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Ratona gestante	10.00 € /uni	11.00 € /uni	25.00 € /uni
Ratona gestante con fecha de gestación	16.50 € /uni	17.00 € /uni	35.00 € /uni
Ratona lactante	18.70 € /uni	19.60 € /uni	40.00 € /uni

ANIMAL SIN ESPECIFICAR

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Animal propiedad del investigador	Gratuito	Gratuito	Gratuito
Ratón sin especificar cepa, edad ni sexo	2.00 € /uni	2.00 € /uni	2.00 € /uni

EMBRIONES Y OVOCITOS

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Embrión de ratón de 1 célula (confirmando la presencia de dos pronúcleos)	2.10 € /uni	2.10 € /uni	2.50 € /uni
Embrión de ratón de 2 células a blasto	2.50 € /uni	2.50 € /uni	3.00 € /uni
Ovocitos de ratón	1.30 € /uni	1.30 € /uni	1.70 € /uni

TRANSPORTE

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Embalaje: caja sin porte	15.00 € /uni	15.00 € /uni	17.00 € /uni
Envío en caja de transporte	16.00 € /uni	16.00 € /uni	20.00 € /uni
Caja neonato	1.00 € /uni	1.30 € /uni	5.00 € /uni

MANTENIMIENTO DE ANIMALES (revisiones, pienso y agua, cambios, marcajes y mantenimiento de tablas)

GESTIÓN DE LÍNEAS

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Gestión de líneas/mes	15.00 € /uni	20.00 € /uni	30.00 € /uni

MANTENIMIENTO EN CONVENCIONAL O CUARENTENA (precio unidad/semana)

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Conejo	14.00 € /sem	16.00 € /sem	30.00 € /sem
Ratón individualizado	1.50 € /uni	1.70 € /uni	5.00 € /uni
Rata	3.50 € /sem	3.70 € /sem	10.00 € /sem
Ratón (no precisa marcaje)	0.70 € /uni	0.75 € /uni	3.00 € /uni
Ratón (precisa marcaje)	0.75 € /uni	0.80 € /uni	3.00 € /uni

MANTENIMIENTO EN SPF (precio unidad/semana)

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Rata	3.50 € /sem	4.10 € /sem	12.00 € /sem
Ratón	0.90 € /uni	1.50 € /uni	5.00 € /uni
Ratón individualizado	1.30 € /uni	2.00 € /uni	7.00 € /uni

MANTENIMIENTO FUERA DE ZONA DE BARRERA: EN ARMARIO VENTILADO (precio unidad/semana)

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Rata	3.50 € /sem	3.50 € /sem	12.00 € /sem
Ratón	0.90 € /uni	1.50 € /uni	5.00 € /uni
Ratón individualizado	1.30 € /uni	2.00 € /uni	7.00 € /uni

MANTENIMIENTO FUERA DE ZONA DE BARRERA

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
mantenimiento de carpín dorado (tanque)	250.00 € /mes	350.00 € /mes	750.00 € /mes
Mantenimiento de minipigs	5.00 € /día	7.00 € /día	15.00 € /día
Mantenimiento de pez cebra en cubeta de 3.5L (mes)	2.80 € /uni	5.00 € /uni	10.00 € /uni
Mantenimiento de pez cebra en cubeta de 8L (mes)	5.60 € /uni	10.00 € /uni	20.00 € /uni

CONTROL DE PARÁMETROS

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Parámetros físico-químicos del medio acuático	0.50 € /ens	0.75 € /ens	1.00 € /ens

Peso (animal)	0.50 € /uni	0.75 € /uni	1.00 € /uni
Supervisión/medidas correctoras (batea/semana)	0.50 € /uni	0.50 € /uni	0.50 € /uni
Tª (animal)	0.50 € /uni	0.75 € /uni	1.00 € /uni
Otros registros (animal)	0.50 € /uni	0.75 € /uni	1.00 € /uni

TOMA DE MUESTRAS

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Extracción de sangre	0.75 € /uni	1.00 € /uni	1.30 € /uni
Para genotipado/marcaje	0.50 € /uni	0.50 € /uni	0.50 € /uni

TRATAMIENTOS

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Administración de fármacos (animal)	0.75 € /uni	1.00 € /uni	1.30 € /uni
Control bebida o dieta especial /batea/semana	1.00 € /uni	1.50 € /uni	2.00 € /uni
Cruce programado/tapón mucoso	2.00 € /uni	2.50 € /uni	3.00 € /uni

FENOTIPAJE (Protocolos estándares y animales estabulados en la Zona Convencional del CEA-CITIUS III)

ACTIVIDAD MOTORA EN NUEVO AMBIENTE Y ANSIEDAD

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Open field. Activity test	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

ANSIEDAD Y RECONOCIMIENTO ESPACIAL

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Elevated plus maze	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h
O-maze	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

COMPORTAMIENTO SOCIAL

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Test de interacción social	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

DEPRESIÓN

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Tail suspension	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

FUNCIÓN MOTORA

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Grip strenght (animal)	4.00 € /uni	5.00 € /uni	18.00 € /uni
Treadmill	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

FUNCIÓN MOTORA, BALANCE Y COORDINACIÓN

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Rotarod (animal)	6.00 € /uni	8.00 € /uni	20.00 € /uni
Test reflejo flexor de patas traseras (animal)	1.00 € /uni	1.50 € /uni	3.00 € /uni

FUNCIÓN MOTORA Y PATRÓN DE MARCHA

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Gait analysis (animal)	22.00 € /uni	25.00 € /uni	60.00 € /uni

FUNCION NEUROMUSCULAR

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Basket cage	20.00 € /h	23.00 € /h	45.00 € /h
Vertical Pole	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h
Wire hang test (animal)	4.00 € /uni	5.00 € /uni	18.00 € /uni

MEMORIA Y APRENDIZAJE

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Evitación activa	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h
Evitación pasiva	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

MEMORIA, APRENDIZAJE Y RECONOCIMIENTO ESPACIAL

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Reconocimiento de objetos.NOR.	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h
Morris Water Maze (animal)	9.00 € /uni	12.00 € /uni	35.00 € /uni
T-maze	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

TEST SENSORIMOTOR GENERAL

Concepto	US	OPI	Ext/Priv

SHIRPA	17.00 € /h	20.00 € /h	50.00 € /h

PRODUCCIÓN DE ANTICUERPOS POLICLONALES EN CONEJOS DE LABORATORIO según protocolo y adyuvantes estándares

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Mantenimiento conejo/semana	14.00 € /sem	16.00 € /sem	30.00 € /sem
Inmunización o extracción	12.00 € /uni	15.00 € /uni	50.00 € /uni
Exanguinación y eutanasia	12.00 € /uni	15.00 € /uni	50.00 € /uni

PRODUCCIÓN DE RATONES TRANSGÉNICOS

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Sesión de microinyección en pronúcleo	50.00 € /uni	50.00 € /uni	50.00 € /uni

REDERIVACIÓN

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
De líneas transgénicas de ratón por cesárea aséptica (máximo 8 hembras donantes)	135.00 € /uni	140.00 € /uni	240.00 € /uni
Embrionaria/sesión (incluye extracción y lavado de embriones y transferencia a hembra pseudogestante)	272.00 € /uni	500.00 € /uni	600.00 € /uni

USO AUTÓNOMO DE SALAS, EQUIPOS Y MÓDULOS PARA ANIMALES

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Aula de Prácticas y Microcirugía sin suministro de material fungible	100.00 € /día	200.00 € /día	400.00 € /día
Autoclave	1.00 € /ens	2.00 € /ens	4.00 € /ens
Congelador -80ºC (arcón)	25.00 € /mes	35.00 € /mes	50.00 € /mes
Estufa 37ºC	40.00 € /mes	40.00 € /mes	40.00 € /mes
Laboratorio de cultivo celular en planta 1ª CITIUS III	120.00 € /mes	150.00 € /mes	300.00 € /mes
Laboratorio de Cultivo en Zona Convencional	120.00 € /mes	150.00 € /mes	300.00 € /mes
Lavado de bata de laboratorio SIN ESTERILIZAR	2.00 € /uni	2.00 € /uni	2.00 € /uni
Microcirugía con anestesia parenteral /ratón	1.50 € /uni	2.00 € /uni	4.00 € /uni
Microcirugía con anestesia parenteral/rata	3.00 € /uni	4.50 € /uni	6.00 € /uni
Microcirugía con anestesia inhalatoria/ratón	4.00 € /uni	6.00 € /uni	8.00 € /uni
Microcirugía con anestesia inhalatoria/rata	6.00 € /uni	8.00 € /uni	10.00 € /uni
Microscopio NIKON SMZ25	3.00 € /h	8.00 € /h	15.00 € /h
Microscopio óptico multifotón Neurolabware	15.00 € /h	37.00 € /h	75.00 € /h
Módulo de Animales en Zona de Animal Grande	125.00 € /mes	200.00 € /mes	500.00 € /mes

Quirófano experimental. Conejo. Cursos de formación/uso exclusivo	50.00 € /h	70.00 € /h	125.00 € /h
Quirófano experimental. Cerdo. Cursos de formación/uso exclusivo	200.00 € /h	250.00 € /h	500.00 € /h
Sala de Microcirugía en planta semisótano (jornada). Jornada de mañana (9:00 a 15:00 h)	10.00 € /uni	15.00 € /uni	30.00 € /uni
Sala de Microcirugía en planta semisótano (jornada). Jornada de tarde (15:00 a 21:00 h)	10.00 € /uni	15.00 € /uni	30.00 € /uni
Sistema de Imagen in vivo IVIS Lumina II	10.00 € /h	15.00 € /h	20.00 € /h

ESTERILIZACIÓN DE MATERIAL DE LABORATORIO

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Sesión de autoclave de sólidos o líquidos/batea	3.00 € /uni	3.00 € /uni	3.00 € /uni

AGUA TIPO I/TIPO II

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Suministro de agua tipo I o tipo II ELGA PURELAB	0.30 € /l	0.50 € /l	0.70 € /l

OTROS CONCEPTOS Y SERVICIOS

Concepto	US	OPI	Ext/Priv
Prácticas tutorizadas	25.00 € /sem	50.00 € /sem	100.00 € /sem