



UNIVERSIDAD
DE SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL



CONSEJO SOCIAL

CERTIFICACION DE ACUERDO

Antonio L. Sánchez-Calzada Hernández, Secretario Letrado del Consejo Social de la Universidad de Salamanca y de la Comisión Ejecutiva, en aplicación de la Legislación vigente en materia de certificación de acuerdos adoptados por los órganos colegiados de la Administración Pública y del artículo 13.6 del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Consejo Social

CERTIFICA:

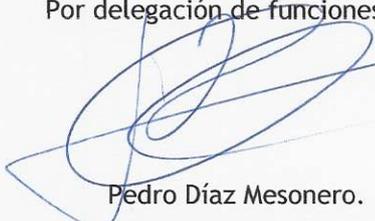
Que la Comisión Ejecutiva del Consejo Social de la Universidad de Salamanca reunida en sesión ordinaria el día 4 de junio de 2020, en su punto **tercero** del orden del día *“Discusión y aprobación de la propuesta de corrección de errores del documento de tarifas y precios públicos de la Universidad de Salamanca para el año 2020, aprobado por el Pleno del Consejo Social el 29 de noviembre de 2019”*.

ACORDO

Aprobar la corrección de errores del documento de tarifas y precios públicos de la Universidad de Salamanca para el año 2020, aprobado por el Pleno del Consejo Social el 29 de noviembre de 2019, dicho documento se acompaña como anexo a este acuerdo.

El acuerdo fue tomado por la unanimidad de los asistentes. Este acuerdo se toma en virtud de la delegación de competencias acordadas por el Pleno del Consejo Social de fecha 9 de noviembre de 2012 (BOCYL nº 248 de 27 de diciembre de 2012). Se hace la salvedad de que el acta de la sesión en el que se ha tomado el presente acuerdo se encuentra pendiente de corrección de errores del documento de tarifas y precios públicos de la Universidad de Salamanca para el año 2020, aprobado por el Pleno del Consejo Social el 29 de noviembre de 2019, y al amparo de la legislación vigente expido el presente documento, con el visto bueno del presidente de la Comisión Ejecutiva del Consejo Social de la Universidad de Salamanca, en Salamanca a 4 de junio de 2020.

Vº Bº
Por delegación de funciones (*),


Pedro Díaz Mesonero.



(*) Resolución de 7 de diciembre de 2016, del Rectorado de la Universidad de Salamanca. BOCyL nº 240, de 15 de diciembre de 2016)

PRECIOS PÚBLICOS Y TARIFAS DE LOS SERVICIOS DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA EJERCICIO 2020

(Estas tarifas no incluyen impuestos salvo que expresamente se indique lo contrario)

NORMAS COMUNES A LAS TARIFAS POR UTILIZACIÓN DE ESPACIOS Y OTROS BIENES PATRIMONIALES

Artículo 1. Podrán hacer uso de los espacios de la Universidad de Salamanca los miembros del PDI, del PAS, los estudiantes, y los miembros de la Asociaciones de Antiguos Alumnos y Alumnas, en las condiciones que se determinan en este documento.

Artículo 2. Igualmente podrán utilizar dichos espacios, personas e instituciones ajenas a la Comunidad Universitaria que presten apoyo a la Universidad de Salamanca y mantengan en vigor convenios de colaboración.

Artículo 3. La utilización de espacios está sujeta a autorización expresa previa.

Artículo 4. La solicitud, que se presentará ante la autoridad académica competente con una antelación mínima de 30 días naturales, vendrá acompañada de la siguiente documentación:

- a) Identificación del promotor de la actividad.
- b) Estimación del número de asistentes.
- c) Memoria sucinta de la actividad que se pretende desarrollar en los espacios solicitados.
- d) Relación de las entidades que colaboran o patrocinan el evento.
- e) Importe, en su caso, de la matrícula que habrán de satisfacer los asistentes.

Artículo 5. Cuando en el marco de la actividad se solicite la presencia institucional de Rector u otros miembros del equipo de Gobierno, además de la documentación señalada, deberá incluirse, necesariamente, el programa de desarrollo protocolario del acto, del que se dará traslado al Gabinete de Comunicación y Protocolo de la Universidad. En ningún caso podrá autorizarse el uso solicitado mientras no exista informe favorable de ese Gabinete.

Artículo 6. La autoridad competente comunicará al interesado si su petición ha sido autorizada, denegada o si se le requiere para que presente información adicional. En el primer caso, se indicará al solicitante además el importe que habrá de satisfacer en concepto de utilización por el uso de bienes patrimoniales y se procederá a la reserva provisional del espacio, que será firme sólo si se efectúa el pago en los quince días siguientes a la notificación y, en todo caso, con anterioridad a su utilización.

Artículo 7. En el supuesto de que se produzca una anulación, se devolverá el 75 por 100 del importe siempre que se comunique con una antelación mínima de 60 días. Dicho porcentaje será del 50 por 100, si la antelación es superior a 30 días. Para plazos inferiores la Universidad de Salamanca se reserva el derecho a la no devolución del importe abonado.

Artículo 8. Cuando la naturaleza de la actividad lo aconseje, la Universidad de Salamanca requerirá al solicitante que preste fianza o contrate un seguro de responsabilidad civil.

Artículo 9. La competencia para autorizar la cesión de espacios corresponde a:

- a) Los decanos/as y directores/as de centros, directores/as de departamentos, institutos o centros de investigación, respecto de los espacios que se encuentran bajo su responsabilidad directa.
- b) La coordinadora de los Laboratorios Docentes y el gerente de la Clínica Odontológica en las respectivas infraestructuras.
- c) El director del Servicio de Educación Física y Deportes respecto de las instalaciones deportivas de la Universidad.
- d) El director del Servicio de Colegios Mayores y Residencias, respecto de los espacios, salones y aulas de las residencias universitarias, Colegio Arzobispo Fonseca y Hospedería Fonseca.
- e) La Secretaria General, respecto de la utilización de los edificios de Escuelas Mayores, Hospital de Estudio y Escuelas Menores.
- f) La Secretaria General, respecto de la utilización de todos los demás espacios no enumerados en los apartados anteriores, en particular el Aulario de San Isidro.
- g) El Administrador del Edificio I+D+I para los espacios comunes de este edificio.

Artículo 10. Podrán beneficiarse de un descuento del 75 por 100 las actividades académicas organizadas por la Universidad de Salamanca. Los presupuestos de la actividad deberán incluir la previsión de estos costes. En casos excepcionales podrá decretarse la exención total. En cualquier caso, deberán solicitar dichos descuentos/exenciones al Vicerrectorado de Economía con anterioridad al inicio de la actividad.

Artículo 11. La emisión de facturas a nombre de terceros será incompatible con la aplicación de las bonificaciones previstas en los números anteriores, salvo en aquellos casos excepcionales que autorice el Vicerrectorado de Economía. En particular, las organizaciones participadas por la USAL o que tienen especial vinculación con la misma (Fundación General, Cursos Internacionales o Alumni) podrán optar a esta bonificación.

Artículo 12. Podrán beneficiarse de un descuento del 25 por 100 sobre el importe de las tarifas las actividades desarrolladas por Empresas Amigas de la Universidad de Salamanca. Deberán, en cualquier caso, solicitarse tales descuentos al Vicerrectorado de Economía con anterioridad al comienzo de la actividad.

Artículo 13. Cuando la actividad solicitada requiera la prestación de servicios propios de personal técnico, personal auxiliar, vigilancia o limpieza, se repercutirán los siguientes costes:

- a) Personal técnico (de laboratorios, servicios informáticos, medios audiovisuales, etc.) (por cada persona):
 - Gasto mínimo (máximo 2 horas): 80 euros.
 - Hora adicional: 30 euros.
- b) Personal auxiliar o de vigilancia (por cada persona):
 - Gasto mínimo (máximo 2 horas): 65 euros.
 - Hora adicional: 25 euros.
- c) Limpieza:
 - Aula de 50 plazas o menos: 35 euros.
 - Resto de espacios: 80 euros.

Artículo 14. Los importes del punto anterior se incrementarán en un 25 por 100 cuando la utilización de los espacios se realice en sábado, domingo o festivo. Igual incremento se aplicará cuando sea preciso prestar el servicio fuera del horario habitual.

Artículo 15. Excepcionalmente, siempre que no implique gastos de personal, limpieza o vigilancia, se podrán autorizar cesiones gratuitas de locales a entidades sin ánimo de lucro para organizar eventos que no generen ingreso alguno para sus promotores. Únicamente el Rector podrá autorizar cesiones gratuitas de locales que impliquen gastos de personal.

Utilización de Bienes Patrimoniales de la Universidad de Salamanca

	€
Escuelas Mayores	
Parainfo (por hora)	566,00
Aula Miguel de Unamuno (por hora)	271,00
Aula Dorado Montero (por hora)	181,00
Aula Francisco de Vitoria (por hora)	181,00
Aula Francisco Salinas (por hora)	271,00
Sala de Grados (por hora)	181,00
Celebraciones de bodas (2)	341,00
Colegio Arzobispo Fonseca (1)	
Salón de Pinturas (jornada completa)	975,00
Salón de Pinturas (media jornada)	600,00
Biblioteca (jornada completa)	200,00
Biblioteca (media jornada)	150,00
Salón del Arzobispo (jornada completa)	150,00
Salón del Arzobispo (media jornada)	90,00
Salón de Actos (jornada completa)	500,00
Salón de Actos (media jornada)	300,00
Salón de la Cúpula (jornada completa)	250,00
Salón de la Cúpula (media jornada)	175,00
Salón de la Chimenea (jornada completa)	150,00
Salón de la Chimenea (media jornada)	90,00
Claustro Alto (jornada completa)	500,00
Claustro Alto (media jornada)	300,00
Claustro Bajo (jornada completa)	500,00
Claustro Bajo (media jornada)	300,00
Capilla (jornada completa)	1.050,00
Capilla (media jornada)	600,00
Material Audiovisual cañón de video (jornada completa)	25,00
Material Audiovisual pantallas LCD + cañón de video Salón de actos y Pinturas (jornada completa)	75,00
Hospedería Colegio Fonseca	
Auditorio (jornada completa)	670,00
Auditorio (media jornada)	447,00
Sala Menor (jornada completa)	394,00
Sala Menor (media jornada)	262,00
Hall Auditorio (jornada completa)	335,00
Hall Auditorio (media jornada)	223,00
Hall Sala Menor (jornada completa)	335,00
Hall Sala Menor (media jornada)	223,00
Claustro /planta (jornada completa)	335,00
Claustro /planta (media jornada)	223,00
Cafetería (por hora)	107,00
Aula / Secretaría (por hora)	35,00
Aulas (por hora)	67,00
Sala de exposiciones (media jornada)	532,00
Sala de exposiciones (jornada completa)	691,00
Patio inglés	155,00
Secretaría técnica	35,00
Sala de Ensayo (por hora)	55,00
Edificio Multiusos I+D+I (4)	
Vestíbulo principal (planta baja) 140 personas/270m2 (por hora) (5)	70,00
Área de descanso (1ª planta) 70 personas/135m2 (por hora) (5)	35,00
Sala de Presentaciones (1ª planta) 50 personas/71m2 (por hora)	55,00
Seminario 12.1 (1ª planta) 12 personas/23m2 (por hora)	20,00
Seminario 12.2 (1ª planta) 12 personas/23m2 (por hora)	20,00
Aula Sala Polivalente 11.2 (1ª planta) 30 personas/42m2 (por hora)	45,00
Aula Sala Polivalente 11.3 (1ª planta) 30 personas/42m2 (por hora)	45,00
Otros Centros	

Salón de Actos / Aula Magna (por hora)	140,00
Aula de 100 o más plazas (por hora)	82,00
Aula de menos de 100 plazas (por hora)	55,00
Plató (por hora)	140,00
Aula de Informática de más de 20 puestos (por hora)	181,00
Aula de Informática de menos de 20 puestos (por hora)	138,00
Laboratorio (jornada completa)	415,00
Laboratorio (por media jornada)	277,00
Colocación de stands en interior de edificios (por metro ² y día)	70,00
Colocación enaras (por metro ² y día)	70,00
Reparto de publicidad en el recinto universitario (por día)	165,00
Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 10 m ² /día	353,00
Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 25 m ² /día	706,00
Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 50 m ² /día	1.177,00
Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 100 m ² /día	1.765,00
Utilización espacio en exterior de edificios - m ² adicional /día	13,00
Material Audiovisual	
Traducción simultánea - receptores (por unidad)	25,00
Traducción simultánea - cabinas (por unidad)	30,00
Micrófonos inalámbricos	24,00
Televisión y video	20,00
Cañones de video	24,00
Parainfo: Cañón de video	50,00
Parainfo: 2 pantallas LCD	50,00
Parainfo: 4 pantallas LCD	75,00
Parainfo: 2 pantallas LCD + cañón de video	75,00
Parainfo: 4 pantallas LCD + cañón de video	100,00
Auriculares de traducción simultánea en Hospedería Fonseca (150)	100,00
Prestación de medios audiovisuales en Auditorio de Hospedería Fonseca	80,00
Prestación de medios audiovisuales en Sala Menor de Hospedería Fonseca	80,00

OBSERVACIONES:

(1) El Director del Servicio de Colegios y Residencias, con el visto bueno de la Vicerrectora de Estudiantes y Sostenibilidad o del Vicerrector de Economía, podrá autorizar, de forma excepcional, rebajas de los precios para atender demandas de colectivos de interés especial para la Universidad. Las instituciones que tengan convenio de colaboración con la USAL podrán quedar exentas por esta vía. Los precios por la utilización de los espacios del Colegio Arzobispo Fonseca tienen una reducción del 75% para los usuarios de la Universidad de Salamanca. Dichas rebajas se ajustarán a lo contemplado en las normas comunes recopiladas en este documento.

En caso de anulación en la reserva de salones, deberá ser comunicado por escrito o correo electrónico, con una antelación mínima de 72 horas. En caso contrario deberá abonar el 100% del precio fijado para la utilización del espacio reservado.

(2) La tarifa para celebraciones de bodas los sábados a partir de las 19:00 horas (horario especial), será de 380 euros.

(3) Las tarifas se verán incrementadas en un 25% cuando la utilización de los espacios sea en sábado, domingo o festivo.

(4) Por norma general, los servicios, centros y demás unidades organizativas ubicadas en el mismo edificio quedarán exentos del pago de estas tarifas si utilizan espacios para actividades propias de su funcionamiento ordinario. La organización de congresos, foros u otro tipo de encuentros con participación externa no se entenderán como parte de este funcionamiento ordinario.

(5) La capacidad aproximada que se indica corresponde a personas de pie. La sala de Presentaciones y las Aulas Polivalentes incluyen la instalación fija de medios audiovisuales. También se dispone en la conserjería del edificio de un cañón de proyección y un ordenador portátil que se pueden utilizar en los Seminarios.

Laboratorios Docentes: Usuarios externos

	€
Instalaciones (Usuarios externos)	
Aula o laboratorio	54,78
Laboratorios docentes del Campus Miguel de Unamuno (por hora)	1,30
Equipamiento (Usuarios externos)	
Agitador orbital	4,61
Agitador orbital para tubos	4,61
Agitadores magnéticos	4,61
Agitadores vórtex	4,61
Balanzas	4,61
Baño con agitación	4,61
Baño seco	4,61
Baño termostatzado	4,61
Bomba de vacío	4,61
Cañón de proyección	23,20
Centrífuga	9,22
Centrífuga de hematocrito	4,61
Centrífuga refrigerada	13,85
Conductímetro	4,61
Cubetas de cromatografía	4,61
Equipos de electroforesis horizontal o vertical	13,85
Equipos de transferencia	13,85
Espigmomanómetro	4,61
Espectrofotómetro	24,25
Estetoscopio	4,61
Fuente de alimentación	4,61
Homogenizador	13,85
Hornillos	4,61
Iluminador luz fría para lupas	19,64
Lupa	4,61
Microcentrífugas	9,22
Micrófono inalámbrico	4,61
Microondas	4,61
Micropipeta	4,61
Microscopio	4,61
pHmetro	4,61
Pipeta multicanal	4,61
Placa calefactora	4,61
Polarímetro	24,25
Proyector de diapositivas	4,61
Punto de fusión	9,22
Refractómetro	24,25
Regulador de energía	4,61
Retroproyector	4,61
Rotavapor	4,61
Termociclador	24,25
Transiluminador	24,25

Todos los precios son por hora.

Las instituciones que hayan suscrito un convenio de colaboración podrán beneficiarse de un descuento del 25 por 100 sobre el precio base.

Las actividades realizadas por miembros de la comunidad universitaria que no generen ingresos podrán beneficiarse de un descuento del 75 por 100 sobre el precio base.

En el caso de anulación de la reserva con una antelación inferior a 15 días naturales, la Universidad de Salamanca se reserva el derecho a la no devolución del importe abonado. Para el caso de anulación con una antelación igual o superior a 15 días naturales, se efectuará la devolución del 50 por 100 del importe correspondiente.

El pago se realizará por adelantado.

Los precios por utilización de espacios en sábados, domingos y festivos se verán incrementados en un 25 por 100 sobre el tipo base señalado.

Los precios por utilización de espacios en horario fuera del establecidos se verán incrementados en un 25 por 100 sobre el tipo base señalado.

Laboratorios Docentes: Usuarios de la Universidad de Salamanca

		€
1- Butanol	1 ml	0,022
1-4 Dioxano	1 ml	0,055
Absorbente para líquidos derramados		
Aceite inmersión	1 bote (100ml)	26,214
Acetona	1 ml	0,003
Acido Acético	1 ml	0,027
Acido Acético glacial	1 ml	0,034
Acido Clorhídrico	1 ml	0,011
Acido Fórmico (85%)	1 ml	0,026
Acido Perclórico	1 ml	0,065
Acido Salicílico	1 g	0,055
Acido Sulfúrico	1 ml	0,016
Alcohol de farmacia (etanol 96º)	1 ml	0,011
Alcohol de quemar	1 ml	0,003
Amoníaco (25%)	1 ml	0,010
Amonio Citrato Di-Básico	1 g	0,037
Amonio Sulfato Purísimo	1 g	0,033
Anaranjado de Metilo	1 g	0,398
Anhidrido Acético	1 ml	0,019
Anilina	1 ml	0,055
Azufre	1 g	0,023
Azul de Metileno (microscopia)	1 g	0,976
Calcio Cloruro Anhidro	1 g	0,038
Carbón activo	1 g	0,090
Ciclohexanona	1 ml	0,048
Citrato sódico	1 g	0,030
Cloroformo	1 ml	0,028
Clorohidrato puro	1 g	0,125
Cobalto II Nitrato Hexahidratado	1 g	0,252
Cobre Sulfato anhidro	1 g	0,125
Diclorometano	1 ml	0,027
Diethanolamine	1 ml	0,038
Etanol absoluto	1 ml	0,010
Eter de Petróleo 40-60º	1 ml	0,027
Eter Disopropílico	1 ml	0,030
Eter Etilico	1 ml	0,030
Etilendiamina	1 ml	0,028
Etilo Acetato	1 ml	0,012
Extracto de Agar	1 g	0,252
Fenolftaleína Indicador	1 g	0,189
Hexano	1 ml	0,027
Hidroquinona	1 g	0,125
Hierro II Amonio Sulfato Hexahidratado	1 g	0,038
Hierro II Sulfato 7 hidrato	1 g	0,038
Hierro III cloruro	1 g	0,044
Magnesio Sulfato 7 hidrato	1 g	0,040
Manganeso II Sulfato 1hidrato	1 g	0,059
Metanol	1 ml	0,008
Nitrato de cromo 9 Hidrato	1 g	0,055
O-fenantrolina	1 g	4,472
Orceína	1 g	6,486
Peptona de carne	1 g	0,130
Peróxido de Hidrógeno (30%)	1 ml	0,016
Plata Cloruro	1 g	2,624
Plomo II Nitrato	1 g	0,038
Potasio Cloruro	1 g	0,037
Potasio hidróxido Puro	1 g	0,034
Potasio Permano1 ganato	1 g	0,065
Potasio Sodio Tartrato	1 g	0,055
Potasio Yoduro	1 g	0,226
Sacarosa	1 g	0,042

Sodio bicarbonato	1 g	0,027
Sodio Carbonato Anhidro	1 g	0,040
Sodio Cloruro	1 g	0,052
Sodio Fluoruro	1 g	0,075
Sodio Hidrógeno Carbonato	1 g	0,026
Sodio Hidróxido	1 g	0,023
Sodio Hidróxido solución valorada 0.1M	1 ml	0,016
Sodio Laurilsulfato (SDS)	1 g	0,315
Sodio nitrato	1 g	0,032
sodio Sulfato	1 g	0,038
Tolueno	1 ml	0,016
Tri- Sodio Citrato	1 g	0,036
Vaselina		
Yodo	1 g	0,205
Zinc Acetato II Hidrato	1 g	0,050
Costes de material fungible (Usuarios internos)		
Bisturís	1 caja de 10 u.	5,000
Cubetas espectrofotómetro	1 u.	1,200
Cubreobjetos	1 caja de 200u.	4,000
Embudos de papel de filtro	1 u.	0,050
Gasas estériles	1 bolsa de 5 u.	0,310
Guantes	1 caja de 100 u.	5,000
Hojillas (afeitar)	1 caja de 5 u.	1,000
Jeringuillas	1 u.	0,800
Lancetas desechables	1 u.	0,600
Mascarillas	1 u.	0,300
Palillos	1 caja	0,500
Papel indicador pH	1 rollo	10,000
Pesa-sustancias	1 u.	0,040
Pipeta pasteur plástico	1 pipeta	0,040
Pipeta pasteur largas o cortas	1 pipeta	0,040
Placas de cromatografía capa fina	1 u.	8,250
Placas multipocillos (96)	1 u.	0,500
Placas Petri	1 bolsa de 20 u.	1,800
Portaobjetos	1 caja de 50 u.	3,000
Puntas de pipeta (1000, 200, 20µl)	1 rack de 96 *	1,200
Tubos capilares hematocrito	1 bote de 100 u.	3,200
Tubos capilares punto de fusión	1 bote de 50 u.	14,000
Tubos de plástico (3, 5 ó 10 ml)	10 tubos	0,600
Tubos eppendorf	1 bote de 25 u*.	1,000
Tubos eppendorf	1 bote de 50 u. *	1,500
Tubos falcon (50 ml)	1 u.	0,200
Vasos de plástico	1 u.	0,034

* Se aplica la tarifa completa una vez abierto el paquete

Utilización de Espacios de la Clínica Odontológica

	€
Aulas (por hora)	102,00
Autoclaves, independientemente del tipo de ciclo (por esterilización)	21,00
Clínica Sur, utilizada como aula de laboratorio (por hora)	102,00
Clínica Centro (por box y hora) (fungible aparte)	21,00
Clínica Norte (por box y hora) (fungible aparte)	51,00
Laboratorio de prótesis (por hora)	102,00
Ortopantomografía (por disparo, formato papel)	51,00
Proyector en aulas (por hora)	22,00
Radiografía intraoral (por disparo, formato papel)	3,10
Laboratorio de Fantomas (por hora)	224,00
Stands (m ² /día)	51,00
Telerradiografía (por disparo, formato papel)	61,00

*Los precios por utilización de espacios en sábados, domingos y festivos, o fuera del horario establecido para el Centro, se verán

*Las instituciones que hayan suscrito un convenio de colaboración podrán beneficiarse de un descuento del 25% sobre el precio

*Las actividades universitarias que no generen ingresos podrán beneficiarse de un descuento del 75% sobre el precio base

*El pago se realizará por adelantado

Visita a Dependencias de la Universidad de Salamanca

	€
Visitas	
Entrada individual visita Edificio de Escuelas Mayores	10,00
Entrada individual visita Casa Museo Unamuno	4,00
Alquiler autoguía	2,00
Entrada visita capilla y claustro del Colegio Arzobispo Fonseca	3,00
Reportaje fotográfico	
Acceso al Claustro del Colegio Arzobispo Fonseca para realización de reportaje fotográfico por enlace	100,00

TARIFA BONIFICADA:

Reducción del 50% de tarifa ordinaria correspondiente

Se beneficiarán de esta reducción de precio los siguientes grupos:

Jubilados

Estudiantes de centros educativos oficiales españoles y de la Unión Europea

Estudiantes en posesión del carné internacional

Grupos de más de veinte personas

EXENCIONES:

Menores de 12 años

Miembros de la Universidad de Salamanca

EXCLUSIONES:

Fuera de los casos expresamente previstos en los artículos anteriores, no surtirá ningún efecto de bonificación y

Visitas	
Visita al interior de la Antigua Librería **	600,00

** Visitas sujetas a previa autorización y en días laborables, para grupos ajenos a la Comunidad Universitaria. Máximo 30 personas. El acceso a la sala de manuscritos e incunables sólo podrá permitirse, en su caso, a grupos de un máximo de 8 personas. Precio único por visita, sin bonificaciones ni exenciones. Este precio incluye la entrada, visita al Edificio de Escuelas Mayores y la explicación estándar en castellano.

Fotografías y Grabaciones del Patrimonio Histórico-Artístico (1)

	€
Bienes Muebles	
Fondos pictóricos y otros	186,00
Bienes Inmuebles	
Otros edificios de interés cultural o arquitectónico (por fotografía)	22,00
Grabaciones (por hora de grabación y lugar)	532,00
Edificios catalogados como histórico-artísticos (por fotografía)	32,00

EXENCIONES:

Si la institución peticionaria no tiene ánimo de lucro o la finalidad es la divulgación cultural, las tarifas tendrán un descuento del 75%.

Si la finalidad es la investigación o la creación artística, queda libre de pago, exceptuándose los gastos de personal, sobre los que se aplicará un descuento del 75%.

CONDICIONES:

Cuando sea necesario el servicio del personal de biblioteca o patrimonio, se abonarán 62 € adicionales por sesión fotográfica o de grabación.

Los servicios de vigilancia correrán por cuenta del peticionario.

Las tarifas se duplicarán cuando las actividades se desarrollen en sábado, domingo o día festivo, y no tendrán vigencia las exencio

El Rector se reserva la concesión de los permisos pertinentes cuando la actividad no sea la de investigación o difusión cultural y/o la institución peticionaria tenga ánimo de lucro.

(1) Actividades desarrolladas en lugares no abiertos al uso libre del público o donde figure la prohibición de fotografiar o grabar.

Colegios y Residencias

	€
	IVA incluido
Colegio Arzobispo Fonseca (1)	
Habitación individual (AD)	55,00
Habitación individual (AD) para el PDI y PAS de la USAL y miembros de ALUMNI	50,00
Habitación doble (AD)	70,00
Habitación doble (AD) para el PDI y PAS de la USAL y miembros de ALUMNI	65,00
Suite del Rector (AD individual)	95,00
Suite del Rector (AD doble)	113,00
(Para régimen de media pensión y pensión completa, se aplicarán los precios vigentes en ese momento en el restaurante del Colegio Arzobispo Fonseca)	
Grupos y estancias largas	CONSULTAR
Colegio Mayor de Oviedo (2)	
Habitación individual (A) Mes	511,00
Habitación movilidad reducida (A) Mes	283,00
Habitación doble PP (A) Mes	361,00
Habitación doble bonificada PP (A) Mes	288,00
Colegio Mayor Fray Luis de León	
Colegiales fijos - Habitación individual (A) - Mes	616,00
Colegiales fijos - Habitación doble PP (A) - Mes	432,00
Colegiales fijos. Habitación individual BAÑO COMPARTIDO. Mes (A)	564,00
Colegio Mayor San Bartolomé	
Habitación individual (A) Mes	532,00
Transeúntes Colegios Mayores (3)	
Habitación individual - Día	28,00
Habitación individual - Semana (precio por día)	26,00
Habitación individual - Mes (precio por día)	23,00
Habitación doble - Día	23,00
Habitación doble - Semana (precio por día)	21,00
Habitación doble - Mes (precio por día)	19,00
Habitación triple - Día	16,00
Habitación triple - Semana	11,00
Habitación triple - Mes	10,00
Cama supletoria (precio por día)	16,00

AD: Alojamiento y desayuno

A: Solo alojamiento

Todas las habitaciones son con baño, salvo las que indiquen lo contrario.

(1) El Director del Servicio de Colegios y Residencias, con el visto bueno de la Vicerrectora de Estudiantes y Sostenibilidad o del Vicerrector de Economía, podrá autorizar, de forma excepcional, variaciones de los precios del Colegio Arzobispo Fonseca y del resto de Colegios Mayores (San Bartolomé, Fray Luis y Oviedo) para adecuarse a la coyuntura del mercado de alojamiento o para atender demandas de colectivos de interés especial para la Universidad. En el primer caso, informará inmediatamente al Consejo Social, a través de su Comisión Económico-Financiera, acompañando los datos e informes que justifiquen la variación y la duración prevista de la misma. En el segundo caso, las variaciones se referirán a grupos o colectivos que vayan a alcanzar, previsiblemente, un número suficiente que garantice la idoneidad de la medida a efectos de hacer atractiva la oferta frente a otras opciones y completar la ocupación del Colegio. De este tipo de variaciones se informará trimestralmente a la Comisión Económica del Consejo Social.

Política de cancelación de habitaciones del Colegio Fonseca

- Aquellas reservas de grupos de 30 o más habitaciones será necesario realizar la anulación con una antelación mínima de 30 días.
- Para las reservas de grupos entre 20 y 35 habitaciones será necesario realizar la anulación con una antelación mínima de 21 días.
- En las reservas de grupos de entre 10 y 20 habitaciones será necesario realizar la anulación con una antelación mínima de 7 días.
- En las reservas de menos de 10 habitaciones será necesario realizar la anulación con una antelación mínima de 48 horas.

En caso contrario y a las reservas efectuadas por agencias y personas externas por la Universidad, se deberá abonar el 100% del importe correspondiente a las estancias canceladas.

(2) Los precios subvencionados se aplicarán conforme a la convocatoria anual que apruebe el Vicerrectorado de Estudiantes y Sostenibilidad

(3) Las tarifas de transeúntes son en régimen de alojamiento con desayuno, excepto las camas supletorias que se ofertan en modalidad de solo alojamiento. Estas tarifas son aplicables para estancias inferiores a tres meses en el Colegio Mayor de Oviedo, el Colegio Mayor Fray Luis de León y el Colegio Mayor San Bartolomé.

Archivos y Bibliotecas

€

Archivo Universitario y Bibliotecas Centrales	
Fotocopias directas (obras posteriores a 1900)	
Tamaño A4 (Usuario Usal)	0,15
Tamaño A4 (Usuarios externos)	0,20
Tamaño A3. (Usuario Usal)	0,20
Tamaño A3. (Usuarios externos)	0,25
Copias digitales *	
Digitalización básica (Usuario USAL) - Cada imagen	0,20
Digitalización básica (Usuario externo) - Cada imagen	0,30
Digitalización alta resolución (Usuario USAL) - Cada imagen	3,75
Digitalización alta resolución (Usuario externo) - Cada imagen	5,00
Digitalizaciones especiales (Usuario USAL) - Cada imagen **	7,50
Digitalizaciones especiales (Usuario externo) - Cada imagen **	10,00
Fotografías especiales con equipo particular (previa autorización)	0,20
Fotografías con dispositivos móviles	-----
Grabación de audiovisuales para estudio e investigación	
Paso de VHS a DVD (Usuario USAL)	2,25
Paso de VHS a DVD (Usuario externo)	3,00
Caja de DVD (Usuario USAL y externo)	2,00
A partir de soporte digital:	
Los 30 primeros minutos (Usuario USAL)	25,00
Los 30 primeros minutos (Usuario externo)	35,00
Por cada minuto adicional (Usuario USAL)	0,07
Por cada minuto adicional (Usuario externo)	0,10
Reproducción digital de tesis doctorales en papel	
Imágenes: hasta 400	50,00
Imágenes: hasta 700	70,00
Imágenes: hasta 1.500	100,00
Material anejo: cada unidad	3,00

* La petición de más de 2/3 de una obra puede comportar la realización y cobro de la obra completa.

** Según criterios técnicos, para digitalizaciones delicadas tanto de libros, documentos y objetos como de piezas de tamaño no estándar, materiales frágiles, etc.

Préstamo Interbibliotecario (REBIUN)	
Cada volumen original prestado	
A España	8,00
Resto Unión Europea:	2 vouchers IFLA
Resto países:	4 vouchers IFLA
Copias en PDF o TIFF	
Bloque hasta 40 copias	5,00
Cada bloque de 10 copias adicionales	1,00
Artículo PDF	
Unión Europea	1 voucher IFLA
Resto de países	1 voucher IFLA

USO PÚBLICO DE LAS REPRODUCCIONES

El uso público de las imágenes obtenidas requiere una autorización previa, en la que, junto con determinadas condiciones, se aplicarán las siguientes tarifas por uso público:

Uso editorial en cualquier soporte: 20 € por imagen

Incorporación en un lugar relevante de una publicación (portada, cubierta, etc.): 75 € por imagen

Uso publicitario o comunicación pública no académica: 100 € por imagen

Publicación completa o de una parte significativa de una obra / documento: Convenio o autorización específica

Publicación de ediciones facsimilares: Convenio o autorización específica

REDUCCIÓN DEL 20%: Actividades no venales y con interés cultural manifiesto. Publicaciones de carácter científico de administraciones públicas e instituciones académicas y/o científicas. Empresas Amigas de la Universidad de Salamanca.

EXENCIONES: Dependencias y actividades propias de la Universidad de Salamanca. Presentaciones académicas, tesis y proyectos de la Universidad de Salamanca. Instituciones directamente relacionadas con la Universidad de Salamanca o pertenecientes a su Distrito Universitario.

Estas tarifas establecidas para uso público son adicionales al precio de las reproducciones que se han solicitado.

Producción Digital e Innovación

	€
Hora técnico	
Diseñador, informático, editor de vídeo, cámara, periodista, etc.	44,00
Impresión gran formato	
Metro cuadrado de impresión de tinta	29,00
Metro lineal de impresión en papel extra	14,90
Metro lineal de impresión laminado dos caras	19,00
Soportes Roll-Up 85*200	25,00
Soportes Roll-Up 100*200	30,00
Difusión de cartel en sistema de Marketing Dinámico (TVs en los Centros)	
Por semana	51,00

Para todos los trabajos solicitar presupuesto previo. Para otros soportes, consultar precios.
El plazo mínimo de entrega de cualquier trabajo se establece en 48 horas desde su entrada en el Servicio.

Los trabajos que, a petición del usuario tengan carácter urgente, alterando el ritmo normal del servicio dentro de la jornada laboral y, aceptado por el responsable del mismo, experimentarán un incremento del 50% sobre los precios indicados.

Servicio General de Transportes

		€
		Precio / km.
Land Rover Defender	SA4122U	0,29
Nissan Terrano	6149BRT	0,29
Citroen Berlingo	0463DDZ	0,29
Toyota Land Cruiser	1583DMW	0,29
Renault Kangoo	1770DRC	0,29
Renault Traffic	9496 FFL	0,29
Renault Traffic	9557 FFL	0,29
Renault Traffic	9577 FFL	0,29
Fiat Doblo	8216GGB	0,29
Dacia Logan	1064 HGW	0,29
Renault Kangoo (eléctrico)	4792HMK	0,29
Renault Kangoo (eléctrico)	4793HMK	0,29
Renault Kangoo (eléctrico)	4795HMK	0,29
Renault Kangoo (eléctrico)	4798HMK	0,29
Renault Kangoo (eléctrico)	4804HMK	0,29

Préstamo de Bicicletas

	€
Préstamo de bicicleta: día	4,00
Préstamo de bicicleta: Fin de Semana	8,00
Préstamo de bicicleta: Semana	10,00
Préstamo de bicicleta: Mes	30,00
Préstamo de bicicleta: Trimestre	50,00
Préstamo de bicicleta: Curso académico	90,00

Educación Física y Deportes

	€	€	€
Miembros de la Comunidad Universitaria			
Utilización de instalaciones para práctica libre			
Instalaciones para práctica libre			GRATUITO
Reservas Anuales			
Las reservas anuales (del 1/10 al 30/06) estarán supeditadas la demanda y necesidades del Servicio (art . 32 Reglamento de Instalaciones)			422,00
Miembros de la Comunidad Universitaria y ALUMNI			
Actividades en Campus Salamanca			
Actividades dirigidas CAF Peñuelas cuatrimestrales	Com. Univ.		ALUMNI
Musculación-Cardio 5 días/semana:	60,00		72,00
Musculación-Cardio 3 días/semana:	50,00		60,00
Tarifa general de actividades 2 horas/semana:	50,00		60,00
Cursos deportivos (cuatrimestrales)	Com. Univ.		ALUMNI
Tenis Salas Bajas 2 horas /semana:	54,00		73,00
Tenis Salas Bajas 1,30 horas /semana:	41,00		55,00
Pádel Salas Bajas 2 horas /semana:	76,00		95,00
Ajedrez 1,30 horas /semana	50,00		62,00
Esgrima 2 horas /semana:	63,00		79,00
Tiro con Arco 1,30 horas /semana	63,00		79,00
Golf 1 hora/semana	42,00		52,00
Biodanza 1,30 horas /semana	35,00		43,00
Programa Corredores	Com. Univ.		ALUMNI
Corredores Cuatrimestral	40,00		65,00
Corredores Anual	70,00		120,00
Actividades en la Naturaleza	Com. Univ.	ALUMNI-Fed.GUM	Ajenos
Senderismo-Montaña Salida de 1 día	12,00	15,00	19,00
Bonos de 4 salidas de 1 día	36,00	45,00	66,00
Servicio de Medicina y Fisioterapia	Com. Univ.		ALUMNI
Reconocimiento médico	15,00		15,00
Medicina y Fisioterapia Anual	55,00		-
Medicina y Fisioterapia Cuatrimestral	35,00		-
Actividades en Campus Zamora			
Actividades dirigidas de Sala (Cuatrimestrales)	Com. Univ.		ALUMNI
Tarifa general de actividades 2 horas /semana:	35,00		50,00
Tarifa general de actividades 1 hora /semana:	17,50		35,00
Musculación-Cardio 3 días /semana	31,50		45,00
Musculación-Cardio 5 días/semana	56,00		80,00
Cursos deportivos (Cuatrimestrales)	Com. Univ.		ALUMNI
Tenis 2 horas /semana:	35,00		50,00
Pádel 2 horas /semana:	80,00		115,00
Actividades en la Naturaleza	Com. Univ.	ALUMNI-Fed.GUM	Ajenos
Fin de semana Senderismo -Montaña	45,00	54,00	63,00
Otras actividades	Com. Univ.	ALUMNI-Fed.GUM	Ajenos
Torneo mixto de verano	5,00	5,00	5,00
Campus Ávila			
Actividades dirigidas de Sala (Cuatrimestrales)	Com. Univ.		ALUMNI
Tarifa general de actividades 2 horas /semana:	35,00		50,00

Usuarios ajenos a la Universidad de Salamanca

Cuotas de usos o servicios	Ajenos
Uso o servicio de un espacio deportivo*	4,00
Bono de 10 usos o servicios (50% descuento para miembros de ALUMNI)	30,00
Alquiler de crampones o piolet 1 día	7,00
Alquiler de crampones o piolet 2 días o fin de semana	12,50
Tarifas de utilización de las instalaciones deportivas por entidades no universitarias	
Campo de fútbol 11/rugby - Entrenamiento (1 hora)	57,00
Campo de fútbol 11/rugby - Entrenamiento con iluminación parcial	63,00
Campo de fútbol 11/rugby - Entrenamiento con iluminación total	69,00
Campo de fútbol 11/rugby - Partido oficial	117,00
Campo de fútbol 11/rugby - Partido oficial con iluminación	132,00
Campo de fútbol 7 - Entrenamiento (1 hora)	29,00
Campo de fútbol 7 - Entrenamiento con iluminación parcial	32,00
Campo de fútbol 7 - Entrenamiento con iluminación total	35,00
Campo de fútbol 7 - Partido oficial	59,00
Campo de fútbol 7 - Partido oficial con iluminación	66,00
Pista de atletismo - (1hora)	105,00
Polidep. Miguel de Unamuno - Entrenamiento utilizando un lateral/hora	22,00
Polidep. Miguel de Unamuno - Entrenamiento utilizando toda la pista/hora	37,00
Polidep. Miguel de Unamuno - Partido oficial	69,00
Polidep. Miguel de Unamuno - Alquiler colchonetas Tatami, día (pabellón)	64,00
Polidep. Miguel de Unamuno - Alquiler colchonetas Tatami, día (exterior)	116,00
Polidep. Campus Viriato - Entrenamiento utilizando un lateral/hora	22,00
Polidep. Campus Viriato - Entrenamiento utilizando toda la pista/hora	37,00
Polidep. Campus Viriato - Partido oficial	69,00
Pistas de tenis - (1 hora)	12,00
Pistas de tenis - (1 hora con iluminación)	14,00
Pistas de pádel - (1 hora)	17,00
Pistas de pádel - (1 hora y media con iluminación)	18,00
Pista polideportiva exterior - (1 hora)	22,00
Pista polideportiva exterior - (1 hora con iluminación)	24,00
Rocódromo - (3 horas)	32,00

NOTA:

* Un uso o servicio equivale a una hora de actividad de un usuario en un espacio deportivo (una hora y media en caso de que se trate de pádel o de fútbol 11).

Servicio Central de Idiomas

€

Traducción escrita directa o inversa	
Usuarios internos	
Textos de divulgación e información (inglés, francés, alemán y castellano) - por palabra	0,035
Textos de investigación y teoría (inglés, francés, alemán y castellano) - Por palabra	0,040
NOTA:Reducción especial del 15% según el plazo de entrega del trabajo a traducir	
Usuario externo	
Textos de divulgación e información (inglés, alemán, francés y castellano) - Por palabra	0,090
Textos de investigación y teoría (inglés, alemán, francés y castellano) - Por palabra	0,120
Expedientes académicos	
Traducción de expediente académico exigida para concesión de becas de movilidad internacional	Gratuito
Cada copia extra de expediente académico	1,000
Lectura y corrección de textos	
Usuarios internos - por palabra	0,015
Usuarios externos - por palabra	0,050
Enseñanza no reglada de idiomas	
Matrícula de los cursos organizados por iniciativa del propio SCI	
Cursos de lengua extranjera cuatrimestrales	176,000
Cursos Senior para mayores de 50 años (por cuatrimestre)	199,000
Cursos on-line modalidad semi-presencial	197,000
Talleres de 30 horas	88,000
Otros talleres	A determinar
Cursos a demanda	
Solicitante perteneciente a la Comunidad Universitaria (por hora impartida)	45,000
Solicitante no perteneciente a la Comunidad Universitaria (por hora impartida)	76,000
Asesoramiento lingüístico	
Organización de pruebas específicas	
Pruebas diagnósticas para solicitantes de becas de movilidad internacional	42,000
Pruebas diagnósticas para la Comunidad Universitaria	40,000
Examen CertAcles para toda la Comunidad Universitaria	52,000
Examen CertAcles en las becas internacionales de movilidad	42,000
Otras pruebas	A determinar
Procedimiento de Justificación de Nivel de Idioma para becas de movilidad internacional	
Procedimiento de Justificación del Nivel de Idioma para becas Erasmus	9,000
Procedimiento de Justificación del Nivel de Idiomas para becas de intercambio	10,000
Expedición de certificados	
Por extravío del título original	11,500

Prestación de Servicios de Asesoramiento y Formación en Sistemas de Garantía de Calidad

Servicios de asesoramiento y formación ofrecidos por la Unidad de Evaluación de las Calidad de la Universidad de Salamanca, en relación con:

Gestión de la calidad en la organización según UNE - EN ISO-9001:2015

Implementación de Sistemas de Calidad basados en el modelo EFQM – 2013 y CAF-2013

Diseño y aplicación de herramientas para la implantación de sistemas de calidad en gestión.

Diseño y aplicación de herramientas de calidad en Administraciones Públicas, Cartas de Servicio y ciclo

PDCA

Diseño y asesoramiento en la aplicación de herramientas para la implantación de modelos de evaluación

de sistemas de calidad

Tarifas aplicables a: Organismos privados, Organismos públicos o privados sin ánimo de lucro y Usuarios internos de la Universidad de Salamanca. No aplicables a Unidades y Servicios en Programas de Calidad

€

Asesoramiento para la definición, desarrollo e implantación de sistemas de gestión y evaluación de la calidad en organizaciones (*)

Organismos privados (por hora)	81,00
Organismos públicos y privados sin ánimo de lucro (por hora)	65,00
Usuarios Internos (por hora)	32,50

(*) Observaciones: Tarifas aplicables a entidades y organismos privados: IVA no incluido en precios

€

Formación en gestión de calidad a grupos (máximo 20 personas)

Organismos privados (por hora)	86,50
Organismos públicos y privados sin ánimo de lucro (por hora)	65,00
Usuarios Internos (por hora)	32,50

La prestación de estos servicios se realiza a partir de una solicitud de colaboración realizada por el usuario a la Unidad de Evaluación de la Calidad, donde se especificarán las características del servicio demandado. Una vez estudiada, la Dirección de la Unidad hará una propuesta detallada del servicio, temporalización y presupuesto. El inicio de la prestación se hará tras la aprobación expresa de la propuesta de atención y presupuesto por parte del usuario.

Bioinformática

	€	€	€
	Tarifa 1 (por hora)	Tarifa 2 (por hora)	Tarifa 3 (por hora)
Servicios de análisis y desarrollos bioinformáticos: Coste mínimo del servicio 200€	25,00	35,00	45,00
Servicio de almacenamiento de datos de investigación	100,00	125,00	150,00

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Entidades privadas

Matrícula de los Títulos Propios de la Universidad de Salamanca

Denominación	€	€	€
	Precio crédito	Nº créd.	TOTAL
Diploma de especialización en asistencia inicial a urgencias y emergencias	70,00	30	2.100
Diploma de especialización en audiología	70,00	36	2.520
Diploma de especialización en demencias y enfermedad de Alzheimer	43,00	30	1.290
Diploma de especialización en documentoscopia	35,00	36	1.260
Diploma de especialización en ecosistemas emprendedores	60,00	30	1.800
Diploma de especialización en formación para capacitación en emprendimiento	60,00	30	1.800
Diploma de especialización en gestión de recursos hídricos	35,00	32	1.120
Diploma de especialización en gestión laboral	36,00	36	1.296
Diploma de especialización en gestión y organización sanitaria	50,00	36	1.800
Diploma de especialización en mediación	45,00	40	1.800
Diploma de especialización en metodología de la investigación en ciencias de la salud	54,00	30	1.620
Diploma de especialización en neurociencias	50,00	36	1.800
Diploma de especialización en ortopedia	87,00	30	2.610
Diploma de especialización en reproducción humana asistida	35,00	45	1.575
Diploma de especialización en tecnología del agua	35,00	32	1.120
Diploma de extensión universitaria de detective privado	25,00	180	4.500
Diploma de extensión universitaria en criminalística e investigación criminal	22,00	60	1.320
Diploma de extensión universitaria en diseño de espacios comerciales	65,00	15	975
Diploma de extensión universitaria en diseño de interiores históricos	65,00	15	975
Diploma de extensión universitaria en diseño de interiores residenciales	65,00	15	975
Diploma de extensión universitaria en diseño y gestión de exposiciones	65,00	15	975
Diploma de extensión universitaria en regeneración urbana	65,00	15	975
Diploma de extensión universitaria en rehabilitación arquitectónica	65,00	15	975
Diploma de extensión universitaria Literacy in Bilingual Schools	35,00	15	525
Executive Máster en gestión de empresas agroalimentarias	116,00	60	6.960
Executive MBA	116,00	60	6.960
Expert in Internet of Things	56,00	45	2.520
Experto en animación digital	60,00	42	2.520
Experto en dirección de sistemas de información	44,44	45	2.000
Experto en desarrollo Fullstack	32,00	48	1.536
Experto en gestión laboral	31,00	42	1.302
Experto en pericia documental	30,00	42	1.260
Experto en recursos en tecnologías de la información y comunicación (TIC)	30,00	18	540
Experto en seguridad en internet	56,00	45	2.520
Global MBA	116,00	60	6.960
Máster "Salamanca" para profesores de español como lengua extranjera	66,00	60	3.960
Máster de escritura creativa en español	66,00	90	5.940
Máster en abogacía digital y nuevas tecnologías	60,00	60	3.600
Máster en abordaje integral de la espasticidad: infiltración de toxina botulínica y simulación ecográfica	28,00	60	1.680
Máster en acceso a la abogacía	36,00	90	3.240
Máster en anestesia y analgesia regional, guiada por ecografía	40,00	65	2.600
Máster en animación digital	54,00	60	3.240
Máster en arquitectura y diseño de interiores. Online	65,00	60	3.900
Máster en arquitectura y diseño de interiores. Presencial	60,00	90	5.400
Máster en asesoría fiscal	75,00	60	4.500
Máster en atención especializada a personas y familiares de personas con enfermedad de Alzheimer	43,00	60	2.580
Máster en Business Analytics and Science	60,00	60	3.600
Máster en cáncer de Próstata avanzado	40,00	70	2.800
Máster en ciencia, gestión y tecnología del agua	35,00	78	2.730
Máster en derecho de la administración del estado. Rep. Dominicana		65	10.000\$
Máster en desarrollo emprendedor e innovación.	50,00	60	3.000
Máster en desarrollo urbano y territorial sostenible. República Dominicana.	166,66 \$	63	10.000\$
Máster en dirección de empresas (MBA)	116,00	60	6.960
Máster en dirección de sistemas de información	40,00	60	2.400
Máster en dirección y gestión de centros gerontológicos	42,00	60	2.520

Máster en dirección y gestión de proyectos	40,00	60	2.400
Máster en dolor orofacial y craneomandibular	40,00	70	2.800
Máster en el tratamiento del dolor	40,00	65	2.600
Máster en el tratamiento del dolor en la práctica clínica_Uvirtual	66,00	90	5.940
Máster en energías renovables y eficiencia energética	32,00	60	1.920
Master in Bilingual Education	35,00	60	2.100
Máster en estudios globales e internacionales: especialización en Ciencia, Tecnología y Relaciones Internacionales	127,00	120	15.240
Máster en estudios globales e internacionales: especialización en Nacionalismo y gestión de conflictos	127,00	120	15.240
Máster en estudios globales e internacionales: especialización en negociación internacional y administración	127,00	120	15.240
Máster en gerontología	50,00	60	3.000
Máster en gestión deportiva	35,00	60	2.100
Máster en gestión e innovación en industrias textiles	60,00	60	3.600
Máster en gestión sostenible del ambiente	30,00	60	1.800
Máster en implanto-prótesis	160,00	60	9.600
Máster en iniciativas emprendedoras y desarrollo de oportunidades	53,00	120	6.360
Máster en innovación social y economía solidaria	50,00	60	3.000
Máster en Integración de personas con discapacidad. Calidad de vida	40,00	100	4.000
Máster en lengua y cultura españolas	46,50	60	2.790
Máster en management y auditoría de proyectos en el entorno internacional	30,00	60	1.800
Máster en marketing digital	116,00	60	6.960
Máster en metodología de la investigación en ciencias de la salud	35,00	60	2.100
Máster en prevención y combate a la corrupción_México	25,00	60	1.500
Máster en prevención y tratamiento de las adicciones	25,00	60	1.500
Máster en recursos TIC en el proceso enseñanza-aprendizaje	30,00	60	1.800
Máster en regeneración urbana, rehabilitación y diseño	65,00	60	3.900
Máster en reproducción humana asistida	60,00	60	3.600
Máster en seguridad en internet	58,00	60	3.480
Máster en seguridad pública	25,00	60	1.500
Máster en terapia familiar y de pareja	55,00	60	3.300
Máster en turismo de interior. Edición online	36,00	60	2.160
Máster en turismo de interior. Edición semipresencial	50,00	60	3.000
Máster en Urología Funcional	40,00	70	2.800
Máster in digital business management	116,00	60	6.960
Máster in international business (online)	42,00	60	2.500
Máster in international business (presencial)	117,00	60	7.020
Máster in international business (semipresencial)	80,00	60	4.800
Master in internet of things	55,00	60	3.300
Máster interdisciplinar en el estudio y prevención de la violencia de género_Uvirtual	66,00	90	5.940
Máster responsabilidad social corporativa y sostenibilidad	45,00	60	2.700
MBA en dirección de empresas agroalimentarias	116,00	60	6.960
MBA en dirección de empresas familiares	116,00	60	6.960
MÁSTER EN ORTODONCIA Y ORTOPEDIA dentofacial	125,00	60	7.500
Máster en gestión de la investigación y la innovación	50,00	60	3.000
Máster en empoderamiento para el crecimiento y desarrollo personal y profesional	77,00	60	4.620
Máster en dirección de personas y gestión estratégica del talento en la organización	77,00	60	4.620
Máster en innovación y emprendimiento de nuevas tecnologías	77,00	60	4.620
MÁSTER EN CONSULTORÍA Y COACHING EJECUTIVO	50,00	60	3.000
Máster en fisioterapia traumatológica y terapia manual avanzada en el deporte	49,00	90	4.410
Diploma de especialización en toxicología	40,00	33	1.320
Experto en gestión y manipulación de muestras biológicas en biobancos y otros laboratorios de investigación biomédica	80,00	15	1.200
Máster en gobierno y fiscalización pública		60	
Máster en compliance corporativa y pública	50,00	60	3.000
Máster internacional en servicios de los ecosistemas, infraestructura verde y gobernanza ambiental	65,00	60	3.900
Máster internacional en psicoterapia de base antropológica	25,00	60	1.500
Experto en "data mining" y "machine learning": del "big data" al "smart data"	47,00	30	1.410
Experto internacional en Docencia especializada en ELE	65,22	23	1.500
Diploma de especialización en contratación pública	25,00	30	750
Diploma de especialización en citometría de flujo para el diagnóstico y monitorización de hemopatías malignas e	16,00	30	480
Máster en política criminal	66,00	90	5.940
Experto en competencias socio-laborales (dirigido a personas con discapacidad intelectual y del desarrollo)	0,00	38	0
Experto en Neuroventas	132,00	30	3.960
Experto en Neuromarketing	132,00	30	3.960
Máster en Márketing, Nuromarketing y Neuroventas	116,00	60	6.960

Máster en gobierno y administración pública	70,00	60	4.200
Máster en intervenciones en psicoterapia. UNIBE. Rep. Dominic.		60	7500\$
Máster en creación literaria	49,00	60	2.940
Máster en seguridad, derecho penal y derechos humanos	40,00	60	2.400
Máster iberoamericano en políticas anticorrupción	65,00	60	3.900
Diploma de especialización en Ortodoncia avanzada	160,00	47	7.520
Máster en Antropología cultural	25,00	60	1.500
Diploma de especialización en metodología urodinámica	40,00	30	1.200
Máster en salud laboral	32,00	60	1.920
Máster en competencias directivas	32,00	60	1.920
Máster en manejo integral médico y quirúrgico del cáncer renal localizado, avanzado y metastásico	80,00	60	4.800
Máster en gestión y dirección de industrias lácteas	80,00	60	4.800
Máster en transformación digital	31,25	60	1.875
Experto en transformación digital	32,00	45	1.440
Máster en tecnologías blockchain y smart contracts	60,00	60	3.600
Experto en tecnologías blockchain y smart contracts	60,00	45	2.700
Máster en tecnologías aplicadas a la industria 4.0	55,00	60	3.300
Experto en tecnologías aplicadas a la industria 4.0	56,00	45	2.520
Máster legaltech y gestión digital de la abogacía	60,00	60	3.600
Máster en gestión integrada de edificación y obra civil	40,00	60	2.400
Máster en derecho procesal	60,00	60	3.600
Diploma de especialización en implantología avanzada sobre arbotantes maxilares	400,00	30	12.000
Experto en escritura académica para investigadores (EAPI)	30,00	15	450
Experto en hotelería, restauración y español para el turismo	85,00	18	1.530
Máster en Liderazgo, Gestión, Administración y Evaluación de la Educación	90,00	65	5.850
Máster en Análisis de la Conducta Criminal	65,00	60	3.900
Máster en Cirugía Bucal	160,00	60	9.600
Máster en identidad sexual y diversidad LGBTBI+	50,00	60	3.000

Servicio General de Citometría

	€
Ensayo inmunofenotípico de y Cuantificación de ADN	Tarifa 1
Mieloma múltiple/Gammapatía monoclonal de significado incierto (MM/MGUS)	
Diagnóstico de patologías de la célula plasmática y diagnóstico diferencial entre MM y GMSI	250,00
Detección de enfermedad mínima residual (EMR) en mieloma múltiple (MM) mediante citometría de flujo de nueva generación (Euroflow-based NGF MM-MRD method)	200,00
Síndromes linfoproliferativos crónicos (SLP)	
Screening de síndromes linfoproliferativos crónicos (diagnóstico, seguimiento y EMR) y recuento de poblaciones linfocitarias	200,00
Ampliación al diagnóstico y EMR en LLC típica y manto típico	100,00
Ampliación para el diagnóstico de síndromes linfoproliferativos B (SLP-B) no LLC típica ni manto típico	300,00
Ampliación para la detección de EMR en SLP- B	100,00€/tubo
Clonalidad T alfa-beta por citometría	350,00
Clonalidad T gamma-delta por citometría	150,00
Ampliación para el diagnóstico de síndromes linfoproliferativos T (SLP-T)	450,00
Ampliación para la detección de EMR en SLP- T	100,00€/tubo
Ampliación para el diagnóstico de síndromes linfoproliferativos NK (SLP-NK)	300,00
Ampliación para la detección de EMR en SLP- NK	100,00€/tubo
Estudio de células de Enfermedad de Hodgkin	200,00
Leucemia aguda/síndrome mielodisplásico (LA/SMD)	
Orientación de línea celular de Leucemia aguda y SMD/SMP mediante Acute Leukemia Orientation Tube (ALOT) de Euroflow	150,00
Ampliación para el diagnóstico diferencial de Leucemia linfoblástica aguda de precursores B (LLA-B)	400,00
Detección de EMR en Leucemia linfoblástica aguda de línea B (LLA- B)	300,00
Ampliación para el diagnóstico de Leucemia linfoblástica aguda de línea T (LLA-T)	400,00
Detección de EMR en LLA-T	300,00
Ampliación para el diagnóstico de leucemia Mieloblástica Aguda (LMA)	700,00
Detección de EMR en LMA promielocítica	200,00
Detección de EMR en LMA	400,00
Ampliación para la detección de EMR en LMA (1 tubo diseñado en base al Diagnóstico)	100,00
Ampliación para el diagnóstico y seguimiento de Síndromes Mielodisplásicos/mieloproliferativos (SMD/SMP)	500,00
Muestras de líquido cefalorraquídeo (LCR)	
Screening en muestras de Líquido cefalorraquídeo (LCR)	150,00
Confirmación y caracterización de patologías hematológicas y no hematológicas en LCR	100/tubo
OTROS ENSAYOS DE APOYO CLÍNICO POR CITOMETRÍA DE FLUJO	
INMUNODEFICIENCIAS	
Screening y clasificación de Inmunodeficiencias linfoides primarias mediante Citometría de flujo de nueva generación	100,00
Síndrome linfoproliferativo autoinmune	100,00
Análisis de poblaciones celulares B de acuerdo a la expresión de isotipos y subclases de Igs	150,00
Estudio inmunológico de las células T y NK proyecto Periscope	200,00
Estudio de la capacidad oxidativa por citometría	200,00
MASTOCITOSIS	
Screening inmunofenotípico de mastocitosis	200,00
HPN	
Screening de Hemoglobinuria paroxística nocturna (HPN)	150,00
Ampliación de estudio de HPN a hematíes, plaquetas y hematíes	150,00
PATOLOGÍAS DEL SISTEMA MONOCITO/MACRÓFAGO	
Estudio de patologías del sistema monocitomacrófago (histiocitosis, hemofagocitosis), de células dendríticas y de Langerhans asociadas a célula NK.	250,00
ESFEROCITOSIS	
Prueba de captación de Eosín-5-maleimide (EMA) por citometría	150,00
PLAQUETAS	
Caracterización del fenotipo plaquetar	150,00
CUANTIFICACIÓN DE ADN Y VIABILIDAD	
Cuantificación de ADN con Ioduro de Propidio por citometría	150,00
Cuantificación de ADN multiparamétrica con DraQ5,5 por citometría	150,00

Determinación de viabilidad con Draq5,5 por citometría	100,00
ENSAYOS DE HIBRIDACIÓN IN SITU	
Una determinación	125,00
A partir de la 3ª determinación se incrementa la tarifa por cada determinación	50,00
ENSAYOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR	
Análisis de mutaciones KIT-ASOqPCR (cuantitativa)	100,00
Análisis de mutaciones KIT (cualitativa)	100,00
Suplemento por cada población (cualitativa)	50,00
Suplemento por secuenciación	50,00
Análisis de Clonalidad -- Test HUMARA -- (por paciente)	150,00
STAT 3 y STAT 5B por Biología Molecular (por cada población)	100,00
Ensayos de Separación Celular	
Separación de poblaciones celulares (hora) *	100,00
Por cada test o muestra (marcaje por AcMo o fluorocromo)	13,00
Otros ensayos	
Cuantificación de componentes celulares (ARN y proteínas) - Por unidad	20,00
Recuento de reticulocitos	10,00
Valoración de la actividad Natural Killer	100,00
Análisis de organelas celulares (mitocondrias, cromosomas, etc)	100,00
Separación de cromosomas (por hora)	65,00
Análisis de cromosomas	100,00
Estudio de actividad enzimática celular (por unidad)	15,00
Determinación de proteínas solubles **	
Otras aplicaciones **	Consultar
Asesoramiento científico **	Consultar

NOTA: El coste total del ensayo será la suma de todos los estudios realizados. Por ejemplo, en el diagnóstico completo de LLA-B la tarifa incluirá el estudio de orientación de leucemia aguda (ALOT) + el de Ampliación para el diagnóstico de LLA-B.

* Ensayos realizados y facturados por el Servicio de Separación Celular pero ofertados desde Citometría.

** Según número de determinaciones realizadas o tiempo de asesoramiento.

Tarifa 1: Entidades privadas

Tarifa 2: Organismos públicos no dependientes de la Universidad de Salamanca. Misma tarifa que para entidades privadas.

Tarifa 3: Miembros de la Comunidad Universitaria. Reducción del 50% sobre la tarifa 1.

Se distinguen dos tipos de usuarios para cada una de las tarifas anteriores:

Usuarios A: aquellos que solicitan estudios realizados enteramente por el Servicio de Citometría.

Usuarios B: aquellos que solicitan los servicios ofrecidos en muestras que ellos mismos han preparado previamente, de forma adecuada y según la indicación del Servicio. (Reducción del 33% sobre tarifa 1 y 2 o del 16,5% sobre tarifa 3, según sea aplicable.)

Observaciones: Aquellos casos particulares en los que el ensayo a realizar no se encuentre recogido en estas tarifas, se facturarán en base a la suma de las determinaciones individuales realizadas. La facturación mínima será de 100 euros.

Servicio de Experimentación Animal

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
ANIMALES (PRODUCCIÓN PROPIA)			
RATA WISTAR 1 MES	6,47	8,41	9,71
RATA WISTAR 2-4 MESES	13,99	18,19	20,99
RATA WISTAR GESTANTE/CAMADA	48,39	62,91	72,59
RATA WISTAR NEONATO	2,52	3,27	3,78
RATON C57BL/6	8,00	10,40	11,99
RATON C57BL/6 GESTANTE	16,00	20,80	24,00
RATON CD1	3,31	4,31	4,97
RATON CD1 GESTANTE	9,14	11,89	13,72
RATON B6.CBA F1	8,62	11,20	12,92
RATÓN NSG * (consultar)	80,00	104,00	120,00
MATERIALES			
CAJA TRANSPORTE	22,47	29,21	33,71
SACO LECHO	40,11	52,14	60,17
PIENSO ROEDORES IRRADIADO	44,33	57,63	66,49
TARJETA ACCESO	33,63	43,72	50,44
MANTENIMIENTO (PRECIOS POR SEMANA)			
MT CONEJO	3,00	3,90	4,50
MT HAMSTER	0,67	0,87	1,01
MT JAULA AISLADOR	2,71	3,53	4,07
MT JAULA T-II RV	2,64	3,43	3,96
MT JAULAS DIABETICAS	2,88	3,75	4,33
MT METABOLICAS	4,01	5,22	6,02
MT RATA	0,88	1,14	1,32
MT RATA CRIA	1,25	1,63	1,88
MT RATA RV	1,10	1,44	1,66
MT RATON (jaula)	1,35	1,75	2,02
MT XENOPUS	4,00	5,20	6,00
SERVICIOS			
ACCESO ANIMALARIO OMG/ZL DEPARTAMENTAL	4,92	6,39	7,38
AUTOCLAVADO (bolsa)	3,69	4,79	5,53
DESINFECCION QUIMICA (SAS)	93,91	122,09	140,87
SANGRADO DE CONEJO	1,40	1,82	2,10
SANGRADO TERMINAL CONEJO	10,43	13,55	15,64
APAREAMIENTO CON FECHA	7,04	9,15	10,56
TRANSFERENCIA EMBRIONARIA (AE)	388,41	504,94	582,62
TRANSFERENCIA EMBRIONARIA (PI)	268,90	349,57	403,35
CONGELACION EMBRIONES (300 emb.)	376,84	489,89	565,25
CONGELACIÓN DE ESPERMA	91,17	118,52	136,76
HEMOGRAMA/BIOQUÍMICA SANGUÍNEA	15,24	19,81	22,86
CONTROLES SANITARIOS (PERFIL FELASA)	362,15	470,79	543,22
GESTION DE COLONIAS / RACK 48J SEMANA	75,00	97,50	112,50
UNIDAD DE ANÁLISIS DE COMPORTAMIENTO EN RATÓN* (PRECIOS PARA 20 ANIMALES/4 JAULAS)			
Semana de aclimatación (transporte y estabulación)	366,00		Consultar
Rotarod	420,00		Consultar
Open Field	210,00		Consultar
New Object Recognition (NOR)	420,00		Consultar
Hole Board (si no se requiere 2 jornadas de Open Field)	210,00		Consultar
Hole Board (si se requiere 2 jornadas de Open Field)	420,00		Consultar
Radial Arm Maze	210,00		Consultar
Perfusión	200,00		Consultar

*Modelos animales no disponibles en el SEA. Por obligación legal (RD 53/13) todos los pedidos de modelos animales deben ser tramitados por el SEA. Su coste será repercutido íntegramente a la recepción de la factura del proveedor. El material fungible o equipos de uso específico (vestuario, sistemas de identificación animal, etc.) facilitado por el SEA y comprado a terceros, será repercutido al solicitante de igual forma que en el caso de los modelos animales aplicándose el porcentaje de recargo correspondiente a los usuarios externos.

* La Unidad de Análisis de Comportamiento en ratón está ubicada en una sala blanca en la planta sótano del IBFG. La sala blanca tiene su propio sistema con control de presión, calidad del aire y climatización independiente. La distribución de la Unidad permite la estabulación transitoria de ratones, además de la realización de pruebas en habitaciones independientes e insonorizadas. La instalación cumple con la normativa nacional y comunitaria para la clasificación de salas, así como la normativa ISO 14644 para el diseño, construcción y clasificación de la limpieza del aire y validación de instalaciones. La Unidad se compone de una plataforma conocida como Any-Box, que realiza un registro visual automatizado y digitalizado de los movimientos de los ratones. En ella se instala una serie de módulos que sirven para realizar pruebas de comportamiento y registrar digitalmente las imágenes, recorridos, temperatura y datos. Los módulos disponibles son:

Open Field y Hole Board, para determinar el miedo y ansiedad.

Novel Object Recognition, que estudia la memoria a corto plazo.

Radial Arm Maze, que analiza el aprendizaje espacial y la memoria.

Además, se dispone de un Rotarod para estudiar coordinación motora y fatiga.

Con estos accesorios es posible generar datos que, en su conjunto, pueden describir signos asociados a demencia, ansiedad y disfunción motora en ratón.

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos de investigación

Tarifa 3: Entidades privadas

Algunos servicios dependen de la disponibilidad del personal técnico

Servicio de Análisis Elemental, Cromatografía y Masas

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
(ESI-HRMS) Determinación de masa con alta resolución por espectrometría de masas con ionización por electrospray (1)	10,00	15,00	20,00
(ESI-MS) Determinación de masa nominal por espectrometría de masas con ionización por electrospray (1)	7,00	10,50	14,00
(ESI-MS/MS) Determinación de masas nominal por espectrometría de masas/masas con ionización por electrospray (1)	9,00	13,50	18,00
(GC-EI-MS) Compuestos por cromatografía de gases por espectrometría de masas con ionización electrónica (2)	8,00	12,00	16,00
(GC-EI-MS/MS) Compuestos por cromatografía de gases por espectrometría de masas/masas con ionización electrónica (2)	10,00	15,00	20,00
(HPLC-ESI-HRMS) compuestos por cromatografía líquida con espectrometría de masas de alta resolución (2) (3)	25,00	37,50	50,00
(HPLC-ESI-MS) compuestos por cromatografía líquida con espectrometría de masas (2) (3)	15,00	22,50	30,00
(HPLC-ESI-MS/MS trap) compuestos por cromatografía líquida con espectrometría de masas/masas en trampa iónica (2) (3)	20,00	30,00	40,00
(HPLC-ESI-MS/MS QqQ) compuestos por cromatografía líquida con espectrometría de masas/masas en triple cuadrupolo (2) (3)	30,00	45,00	60,00
(HPLC quiral) excesos enantioméricos por cromatografía líquida con columna quiral (2) (3)	15,00	22,50	30,00
(HPLC IR) Compuestos por cromatografía líquida con detección por índice de refracción (2)	10,00	15,00	20,00
(BAC) Identificación de cloruro de benzalconio mediante cromatografía líquida con espectrometría de masas (1)	12,50	18,75	25,00
(Drogas) Confirmación de drogas de abuso en saliva mediante cromatografía líquida con espectrometría de masas/masas (1)	35,00	52,50	70,00
Calibración de pipetas (1)	15,00	22,50	30,00
Digestión de muestras con HNO ₃ (1)	10,00	15,00	20,00
Digestión de muestras con HNO ₃ /HCl (1)	10,00	15,00	20,00
Digestión de muestras con HNO ₃ /HF (1)	15,00	22,50	30,00
Digestión de muestras con HNO ₃ /HCl/HF (1)	15,00	22,50	30,00
Calibrado del ICP (4)	140,00	210,00	280,00
Análisis de 1 a 5 elementos en un disolución (1) (5)	15,00	22,50	30,00
Análisis de 6 a 10 elementos en un disolución (1) (5)	25,00	37,50	50,00
Análisis de 11 a 15 elementos en un disolución (1) (5)	40,00	60,00	80,00
Análisis de 16 a 20 elementos en un disolución (1) (5)	50,00	75,00	100,00
Análisis de 21 a 25 elementos en un disolución (1) (5)	65,00	97,50	130,00
Análisis de 26 o más elementos en un disolución (1) (5)	75,00	112,50	150,00

(1) Tarificación por muestra

(2) Tarificación por hora de uso

(3) se aplicará una reducción del 50% para lotes de muestras con el mismo método superiores a 20

(4) tarifa única para cada lote de muestras recibido

(5) para lotes de 5 o más muestras se aplicará un descuento en el precio unitario de la muestra del 10%; por 10 o más, del 20%; por 20 o más, del 30% y por más de 50 del 40%

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Entidades privadas

Servicio General de Isótopos Estables

			€	€	€
Determinación	Material	Método	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
D/H	Silicatos	Línea D/H	46,00	69,00	91,00
	Agua y otros fluidos	Línea D/H	35,00	52,00	69,00
		CRDS (+ $\delta^{18}O$, $\delta^{17}O$)	35,00	52,00	69,00
	Hidratados	Multiflow	35,00	52,00	69,00
		AE-MS	40,00	60,00	80,00
	Hidrocarburos	Según tipo de muestra	40,00	60,00	80,00
	Muestras Biológicas	Según tipo de muestra	Según tipo de muestra		
13C/12C+18O/16O (Conjunto)	CO ₂ , Calcita	Línea de carbonatos	35,00	52,00	69,00
		ISOCARB	29,00	43,00	57,00
		Multiflow (micromuestra)	35,00	52,00	69,00
	Otros carbonatos	Línea de carbonatos	35,00	52,00	69,00
13C/12C	Materia Orgánica	Línea General	57,00	86,00	114,00
		AE-MS	35,00	52,00	69,00
	Hidrocarburos	GC-C-MS	40,00	60,00	80,00
	Cualquier tipo	CRDS	40,00	60,00	80,00
15N/14N	Nitratos	AE-MS	35,00	52,00	69,00
	Muestras Orgánicas y Biológicas	AE-MS	35,00	52,00	69,00
	Fertilizantes	Según muestra	35,00	52,00	69,00
	Gases	Multiflow-MS	29,00	43,00	57,00
18O/16O	Agua	Método de la Guanidina	46,00	69,00	91,00
		Multiflow	35,00	52,00	69,00
		AE-MS	40,00	60,00	80,00
		CRDS (+D/H,17O)	40,00	60,00	80,00
	Agua Hidrat. Min.	Extracción + Método de la Guanidina	69,00	103,00	137,00
	Silicatos	Línea de Fluorinación (Roca total)	91,00	137,00	182,00
		Láser CO ₂ (Sólo minerales)	91,00	137,00	182,00
	Fosfatos	Línea de Fluorinación (Roca total)	91,00	137,00	182,00
		AE-MS	80,00	120,00	160,00
	Sulfatos	Línea O-sulfatos	57,00	86,00	114,00
		AE-MS	52,00	77,00	103,00
	Nitratos	AE-MS	35,00	52,00	69,00
	34S/32S	Sulfatos	Línea S AE-MS	46,00	69,00
Sulfuros		Línea S AE-MS	40,00	60,00	80,00
Láser Nd:YAG Fluidos		Según tipo de muestra			
Eliminar M.O.		2,00	3,00	4,00	
Eliminar S		10,00	14,00	19,00	
Uso Taladro		0,29	0,44	0,58	
B. Portamuestras		0,29	0,44	0,58	
Destilar salmueras		11,00	16,00	21,00	
Gases Nobles: A consultar en función del procedimiento de extracción y separación del gas según tipo muestra (sólido, líquido, gas), y problema (geológico-geoquímico, ambiental, cosmoquímico....)					

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Entidades privadas

Servicio Transfronterizo de Información Geográfica

	€
TRABAJO TÉCNICO	Tarifa 1
Trabajo técnico (incluye digitalización y producción cartográfica)	32.00 € / hora
Análisis SIG:	64.00 € / hora
Programación:	80.00 € / hora
ESCANEADO E IMPRESIÓN	
Impresión A4 Color papel normal	1.00
Impresión A3 Color papel normal	1.60
Escaneado Gran Formato color (hasta tamaño A0)	16.00

IVA no incluido.

- Tarifas vigentes para personas y entidades privadas.
- Los Organismos Públicos se beneficiarán de un descuento del 25% sobre la tarifa vigente.
- Los miembros de la Comunidad Universitaria se beneficiarán de un descuento del 50% sobre la tarifa vigente.
- Los trabajos de mayor envergadura (proyectos de media/larga duración) se presupuestarán de manera específica.

Servicio de Microscopía

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
M.E.BARRIDO (SEM)			
Procesado muestra biológica (5 unidades)	86,00	43,00	25,00
Metalización (6 unidades)	86,00	43,00	25,00
Microanálisis	43,00	22,00	15,00
Punto crítico	86,00	43,00	30,00
Utilización SEM/h (mínimo 1/2h)	86,00	43,00	25,00
Personal Técnico (h)	100,00	50,00	30,00
M.E.TRANSMISIÓN (TEM)			
Procesado muestra biológica (1-4 unidades 3 bloques/muestra)	157,00	79,00	50,00
Muestra adicional	29,00	15,00	10,00
Semifinos (1 porta)	20,00	10,00	5,00
Ultramicrotomía (3 rejillas/bloque concontraste)	86,00	43,00	25,00
Preparación de suspensiones	10,00	5,00	3,50
Soporte en rejilla - Cu	10,00	5,00	3,50
Soporte en rejilla - Ni	15,00	7,00	5,00
Soporte en rejilla - C y Holey Grids y Mo	29,00	15,00	10,00
Tinción negativa	15,00	7,00	5,00
Utilización TEM/h (mínimo 1/2h)	86,00	43,00	25,00
Microanálisis	72,00	36,00	25,00
Personal Técnico (h)	100,00	50,00	30,00

Tarifa 1: Comunidad Universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos de investigación

Tarifa 3: Entidades privadas

Servicio de Preparación de Rocas

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
Preparaciones			
Láminas delgadas Estándar	10,00	20,00	30,00
Láminas delgadas material no consolidado	25,00	45,00	65,00
Láminas delgadas microsonda	20,00	40,00	60,00
Probetas pulidas	20,00	40,00	60,00
Inclusiones fluidas	30,00	55,00	80,00
Tinción Carbonatos*	1,00	1,50	3,00
Tinción Feldespatos*	1,00	1,50	3,00
Lacado de muestra de mano	1,00	2,00	4,00
Corte de rocas	2,00	4,00	6,00
Corte de precisión	5,00	8,00	10,00
Pulido de mantenimiento de láminas y probetas	2,00	4,00	8,00
Embutido de muestras*	Según tipo de muestra	Según tipo de muestra	Según tipo de muestra
	* mínimo		
	10,00	15,00	20,00
Molienda			
Trituración	5,00	8,00	12,00
Molido	6,00	8,00	12,00
Cuarteo	2,00	4,00	6,00
Estudio e interpretación de láminas delgadas y secciones pulidas. Consultar (coste mínimo a facturar 100€)			

Tarifa 1: Comunidad Universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos de investigación

Tarifa 3: Entidades privadas

Servicio de Resonancia Magnética Nuclear

	€	€	€	€
VARIAN 200 MHz, régimen de autoservicio				
(sólo usuarios USAL)				
Concepto				
½ h. en autoservicio	1,00			
1 h. en autoservicio	2,00			
Noche en autoservicio	10,00			
Fin de semana en autoservicio	25,00			
Bruker 400 MHz, equipado con criosonda				
Solamente es aplicable a muestras que requieren mucho tiempo de adquisición y que se derivan a la noche o al fin de semana (2-5 mg). Este precio no incluye el importe correspondiente al tubo y al disolvente en aquellas muestras que debe preparar el Servicio. Al importe total de uso del instrumento se añadirá el precio del tubo y del disolvente (<i>vide infra</i>).				
	USAL 1	USAL 2	OPI	ENT. PRIV.
Tarifa por hora de uso	3,00	6,00	12,00	36,00
Tarifas por experimentos				
1H	0,25	0,50	1,00	3,00
13C y DEPT (máximo 1 hora)	2,00	4,00	8,00	24,00
HSQC/HMQC	1,00	2,00	4,00	12,00
HMBC	2,00	4,00	8,00	24,00
COSY/TOCSY	1,00	2,00	4,00	12,00
NOESY/ROESY	3,00	6,00	12,00	36,00
Otros	Consultar con el Servicio			
13C y DEPT -- Cuando es más de una hora pero no supere las 8 horas se aplicará un pequeño incremento por cada hora o fracción, el incremento total que se sumará al importe de una hora, se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula: Nº de horas extras*importe espectro/4				
USAL 1: Muestra preparada por el Usuario				
USAL 2: Muestra preparada por el Servicio				
OPI: Otros Organismos Públicos				
Precios de Tubos y Disolventes				
(pueden variar en función del precio de mercado, es orientativo)				
DISOLVENTE	PRECIO	DISOLVENTE	PRECIO	unidad
ACETONA-D6	3,51	CDCl3	1,35	0,75 ml
BENCENO-D6	6,84	DMSO-D6	2,77	0,75 ml
D2O	1,89	MeOH-D4	6,49	0,75 ml
Tubos 5mm			8,00	

Servicio de Difracción de Rayos X

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
Difracción rayos X monocristal			
Selección y montaje del cristal	5,00	10,00	20,00
Determinación de la celda unidad	25,00	30,00	50,00
Toma de datos de difracción	120,00	150,00	180,00
Determinación estructural 1	120,00	150,00	180,00
Difracción rayos X polvo			
Difractograma (1ª hora)	10,00	15,00	30,00
Hora adicional difractograma	6,00	10,00	20,00
Identificación de fases (hora)	10,00	12,50	25,00
Ajuste de perfil de difracción	25,00	35,00	45,00
Análisis por el método de Rietveld2		Consultar	
Obtención de fichas PDF-2	1,00	1,25	1,50
Termodifractograma (hora)	15,00	20,00	40,00
Elaboración de informes (hora)	20,00	25,00	30,00
Micro-Fluorescencia de rayos X			
Preparación de pastilla (unidad)	1,00	3,00	5,00
Análisis puntual (semicuantitativo)	5,00	10,00	15,00
Mapping (hora)	20,00	30,00	50,00
Hora de técnico	20,00	30,00	50,00
Elaboración de informes (hora)	20,00	25,00	30,00

(1) En los casos en los que se acuerde establecer colaboración científica el usuario estará exento de abonar la tarifa correspondiente a la determinación estructural.

La resolución de la estructura incluye la elaboración de un informe que recoge los datos cristalográficos y representaciones de la molécula para publicación.

(2) La tarifa dependerá de la complejidad de la muestra a analizar y de la necesidad, o no, de utilizar estándares cristalinos.

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos de investigación

Tarifa 3: Entidades privadas

Servicio de Secuenciación de ADN

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
Método Sanger			
Secuenciación de una muestra	4,00	6,00	8,00
Secuenciación de placa completa: precio por muestra	3,50		
Análisis de ADN con Agilent 2100 Bioanalyzer			
Precio por chip (11 muestras)	66,00	72,00	79,00
Ensayos de secuenciación masiva mediante tecnología Illumina			
Plataforma C1 Single-Cell Auto Prep Array (Fluidigm)			
Extracción ADN y preamplificación para genotipado o NGS "single cell"		Consultar	
Extracción ARN y preparación para expresión génica o NGS "single cell"		Consultar	
Extracción y preamplificación de microRNA "single cell" (TaqMan assay) *	700,00	850,00	1.000,00
Extracción, amplificación y retrotranscripción para expresión génica "single cell" (De	550,00	650,00	750,00
Tarifa de uso independiente (incluye reactivos generales: puntas, tubos, guantes...)	100,00	125,00	150,00
BioMark HD (Fluidigm)			
PCR digital (dPCR)** (48x770rx)	400,00	300,00	200,00
Genotipado 48x48 *	450,00	550,00	650,00
Genotipado 96x96 *	800,00	950,00	1.100,00
Expresión génica 48x48 (DeltaGene/TaqMan) desde RNA **	500,00	600,00	700,00
Expresión génica 96x96 (DeltaGene/TaqMan) desde RNA **	1.000,00	1.100,00	1.200,00
Expresión génica 48x48 (DeltaGene/TaqMan) desde producto C1 *	400,00	550,00	700,00
Expresión génica/Genotipado placa Flexsix 12x12 (1 array)	150,00	200,00	250,00
Expresión génica/Genotipado placa Flexsix completa 6 arrays (12x12)	600,00	700,00	800,00
Expresión génica 96x96 (DeltaGene/TaqMan) desde producto C1 *	950,00	1.200,00	1.350,00
Síntesis de cDNA/Preamplificación	6,00	5,50	5,00
Tarifa de uso independiente (incluye reactivos generales: puntas, tubos, guantes...)	120,00	150,00	180,00
Análisis de expresión génica mediante RT-qPCR***			
		Consultar	
Determinación de presencia de mutaciones puntuales***			
PCR convencional y secuenciación Sanger		Consultar	
ASO-qPCR		Consultar	
Purificación ácidos nucleicos y/o exosomas***		Consultar	

* El precio no incluye los primers/sondas necesarios

** El precio no incluye los primers/sondas necesarios ni la generación del cDNA

*** Estos servicios se presupuestarán en función del número de muestras y de las características técnicas del ensayo

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos de investigación

Tarifa 3: Entidades privadas

Servicio de Análisis y Control de Calidad de las Aguas (CIDTA)

	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2
Parámetros Fisicoquímicos (1)		
pH, Alcalinidad, Dureza, Oxidabilidad, Detergentes, Aceites y grasas, Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5,) Demanda química de oxígeno (DQO) Conductividad, Oxígeno disuelto, Turbidez, Color, Olor, Aniones/cationes: NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻ , PO ₄ ³⁻ , Cl ⁻ , SO ₄ ²⁻ , HCO ₃ ⁻ , NH ₄ ⁺ , ..., Sólidos en suspensión	17,00	9,00
Plaguicidas, Organoclorados (HPLC), Carbono orgánico total (COT), Tamaño de partículas y potencial zeta, Clorofilas en laboratorios CIDTA, Radioactividad gamma en Laboratorios CIDTA	54,00	27,00
Clorofilas "in situ": añadir desplazamiento laboratorio móvil Radioactividad gamma "in situ": añadir desplazamiento laboratorio móvil Radiactividad α – β	155,00	
Metales: determinación mínima: 5 metales en una muestra, / 1 metal en cinco muestras.	125,00	
Cada metal adicional	7,00	
Parámetros Biológicos (2)		
Coliformes totales, Coliformes fecales, Streptococos fecales, Clostridium sulfitorreductores, Bacterias aerobias, Ecotoxicidad, Mutagenicidad	45,00	25,00
Preparación de muestras (3)		
Muestras líquidas (destilación, filtración, extracción...). Muestras sólidas (lixiviación, calcinación,...)	45,00	25,00
Análisis de Potabilidad: Total análisis mínimo de potabilidad 425 €		
Microbiológicos Coliformes totales, Enterococos, Clostridium Perfringens, Aerobios a 37º C, Aerobios a 22ºC, Escherichia Coli	150,00	
Fisicoquímicos pH, Conductividad, Turbidez, Color, Olor, Nitratos, Nitritos, Amonio, Sulfato, Cloruros, Oxidabilidad al permanganato, Dureza, Cloro, Calcio	150,00	
Metales Pesados Hierro, Manganeso, Arsénico, Otros DOS metales (Pb, Cr, Cu, Hg,...) y según la procedencia de las aguas	125,00	
Aguas Residuales Urbanas: Total análisis completo aguas residuales urbanas 440 €		
Línea de Agua. Análisis tipo. Temperatura, pH, Conductividad, Sólidos sedimentables, Sólidos en suspensión, Sólidos totales, DBO5, DQO, Oxígeno disuelto, Aceites y grasas, Nutrientes (fósforo, nitrógeno, ...), metales pesados, Demanda de cloro	220,00	
Línea de Fangos. Análisis Tipo pH, Concentración de materia seca, Concentración de materia volátil, Alcalinidad del fango de digestores, Ácidos volátiles de digestores, Índice volumétrico de lodos, Grados de sequedad de la torta, Elementos traza y mayores en fangos	220,00	
Aguas de riego: Tarifa única 260 €		
Análisis Tipo: Parámetros pH, Nitrato, Fosfatos, Potasio, Boro, Dureza, Calcio, Amonio, Criterios e índices de calidad del agua: (RAS, PSI, ...), Otros DOS metales (Cu, Fe, Mn, Zn, Pb, Cr, As, ...), Conductividad, Sólidos totales disueltos, Sodio, Magnesio, Carbonatos, Bicarbonatos, Cloruros, sulfato	260,00	
Índices de control y caracterización del agua: Tarifa única 155 € / índice		
Índice de grado de mineralización (dureza, alcalinidad, mineralización,...)	155,00	
Índice de agresividad del agua	155,00	
Índices fisicoquímicos de calidad del agua	155,00	
Índice de aguas de riego (SAR, PSI, Scott...)	155,00	
Índices de impacto ambiental (ecotoxicidad, mutagenicidad, biodegradabilidad,...)	155,00	
Índices de potabilidad del agua	155,00	
Otros índices:		consultar

Laboratorio Móvil (2)

Desplazamiento vehículo (€/Km)	0,60	0,30
Utilización de los equipos portátiles en medidas (€/Km)	60,00	30,00
Dietas de personal CIDTA (€/día/persona)	90,00	

(1) A cada parámetro fisicoquímico del 26.1.1. y 26.1.2. se le aplicará la tarifa correspondiente A (Universidad de Salamanca) o B (si no pertenece a la Universidad de Salamanca)

(2) La facturación mínima, combinando los parámetros fisicoquímicos y microbiológicos, es de 130 € + IVA

(3) Este precio se añadirá al precio del análisis cuando sea necesaria la preparación previa de la muestra

A estos precios hay que aplicar el IVA

Tarifa 1: No pertenecientes a la comunidad universitaria

Tarifa 2: Comunidad universitaria

Banco Nacional de ADN

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
1. ENVÍO DE MUESTRAS DE LAS COLECCIONES DEL BIOBANCO			
1.1. Muestras de ADN (1ug)	1,00	2,00	4,00
1.2. Muestras de ADN de poblaciones celulares purificadas, >95% pureza (500ng) 1)	7,00	10,50	17,00
1.3. Muestras de ARN (150ng)	4,50	8,00	9,00
1.4. Muestras de ARN de poblaciones celulares purificadas, >95% pureza (150ng) 1)	10,50	16,00	25,50
1.5. Muestras de PLASMA, LCR, orina,... (450ul) 1)	2,70	3,70	5,70
2. SERVICIO POR PROCESAMIENTO DE MUESTRAS PROCEDENTES DE USUARIOS			
2.1. Extracción de ADN de muestras de sangre fresca (método: salting-out)			
2.1.1. Extracción de ADN, volumen muestra: 5,1-10 ml	15,09	18,91	27,68
2.1.3. Extracción de ADN, volumen muestra: 1,0-5,0 ml	9,35	11,55	24,83
2.2. Extracción de ADN de muestras de sangre congelada o comprometida (método: salting-out)			
2.2.1. Extracción de ADN, volumen muestra: 5,1-10 ml	16,73	20,79	27,97
2.2.2. Extracción de ADN, volumen muestra: 1,0-5,0 ml	10,46	13,60	25,88
2.3. Extracción de ADN de muestras de tejido (método: salting-out)			
2.3.1. Tejido fresco o congelado: <1.000 mg	9,90	11,88	13,66
2.4. Normalización y alicuotado de muestras de ADN*			
*Cada criovial extra incrementará 0,20€ la tarifa	1,25	1,50	2,00
2.5. Extracción de ARN de muestras de sangre (método: columnas intercambio iónico)			
2.5.1. Extracción de ARN: 1,0-5,0 ml	9,98	11,97	17,38
2.6. Extracción de ARN y ADN simultáneamente de la misma muestra (método: solventes orgánicos)			
2.6.1. Células en suspensión: <30 millones de céls.	6,61	9,85	13,54
2.7. Obtención de cDNA a partir de ARN			
2.7.1. Material de partida <1µg ARN	4,50	5,40	6,70
2.8. Separación de células mononucleares de sangre periférica			
2.8.1. Separación celular, volumen muestra: 5,0-15 ml	10,68	22,03	26,43
2.9. Inmortalización de líneas linfoblastoides			
2.9.1. Inmortalización celular, muestra de partida: 10-20 ml	98,29	183,30	219,96
3. SERVICIO DE LIOFILIZACIÓN (Liofilizador LYOQUEST PLUS -80°C ECO)			
3.1. Liofilización 2)	385,00	465,00	635,00
3.2. Optimización de receta 3)	485,00	565,00	735,00
4. CONTROL DE CALIDAD DE ÁCIDOS NUCLÉICOS			
4.1. Programa de control de calidad externo (CONSULTAR)			
4.2. Control de calidad DNA			
4.2.1. Cuantificación A260 e integridad (96 muestras)	23,76	69,48	107,58
4.2.2. Cuantificación picogreen (30 muestras)	39,20	67,65	95,90
4.2.3. Cuantificación Picogreen® (88 muestras)	76,00	110,25	175,49
4.2.4. Funcionalidad e integridad (Long PCR) (15 muestras)	77,40	114,03	164,66
4.2.5. Identificación de sexo mediante PCR (15 muestras)	59,39	94,23	134,66
4.2.6 Control de calidad TapeStation™ (*Para otro número de muestras y/o kit consultar disponibilidad y precio)			
4.2.6.1. Genomic DNA (111 muestras) Rango cuantitativo: 10-100ng/µl. Valor DIN	573,64	733,68	880,42
4.2.6.2. Genomic D1000 high sensitivity DNA (111 muestras) Rango cuantitativo: 0,01-1ng/µl	641,91	808,78	970,53
4.3. Control de calidad RNA			
4.3.1. Cuantificación A260 e integridad (15 muestras)	6,39	28,77	44,47
4.3.2. Funcionalidad e integridad (síntesis cDNA y RT- PCR) (15 muestras)	106,02	157,11	226,07
4.3.3. Control de calidad TapeStation™ (Para otro número de muestras y/o kit consultar disponibilidad y precio)			
4.3.3.1. RNA (111 muestras) Rango cuantitativo: 25-500ng/µl Valor RINe	451,28	599,08	718,90
4.3.3.2. RNA high sensitivity (111 muestras) Rango cuantitativo: 0,5-10ng/µl Valor RINe	508,00	661,47	793,77
5. PCR EN TIEMPO REAL			
5.1. Realización del diseño experimental y análisis de resultados (precio base por placa)	26,10	52,00	61,00
5.2. Reactivos requeridos (primers, fluoróforos,...) variable en función del número de muestras			*Solicitar presupuesto*
6. CURSOS DE FORMACIÓN			
6.1. Cursos de formación específicos			
6.1.1. Técnicas generales en un biobanco de ADN	50,00	200,00	300,00
6.1.2. Inmortalización líneas celulares linfoblastoides	75,00	200,00	300,00

6.1.3. Control de calidad de ácidos nucleicos	75,00	200,00	300,00
6.1.4. Sistema de Gestión de Calidad en un biobanco (ISO 9001)	0,00	150,00	250,00
6.1.5. Programación de robots de alicuotado de muestras líquidas para biobancos	150,00	500,00	800,00
6.1.6. Control de equipos: validación, verificación y mantenimiento	0,00	75,00	100,00
6.1.7. Gestión de almacenamiento de muestras	0,00	75,00	100,00
6.2. Curso de formación general			
6.2.1. Gestión de un biobanco y técnicas empleadas	150,00	500,00	600,00
7. ALMACENAMIENTO Y CUSTODIA DE COLECCIONES DE MUESTRAS			
7.1. Preparación y alicuotado de muestras en tubos			
7.1.1. Almacenamiento por cryovial (1.5ml)	1,16	1,40	1,61
7.1.2. Almacenamiento por tubo 2D (0.65ml)	1,22	1,46	1,68
7.2. Custodia de muestras a -80°C			
7.2.1. Coste/año caja tubos cryovial (9x9 o 10x10) (tamaño máximo de la caja 130mm x 130mm X 50mm)	15,17	28,74	40,36
7.2.2. Coste/año caja 96 tubos 2D, aprox. 0.65ml (tamaño máximo de la caja 130mm x 86mm X 33mm)	8,77	16,40	19,68
7.3. Custodia de muestras en nitrógeno líquido			
7.3.1. Coste/año caja tubos cryovial (9x9 o 10x10)	191,72	239,65	306,17
7.3.2. Coste/año cryovial individual de 1.5-2.0ml	2,20	2,76	3,52
8. USO DE SALA DE ALTA CONTENCIÓN BIOLÓGICA (NCB3) (5)			
8.1. Coste de cada entrada por persona (6)	28,01	46,80	83,43
8.2 Alquiler incubadores CO2, cada día	3,41	4,26	5,11

*** TARIFAS:**

tarifa 1: tarifa aplicable a usuarios internos (p.ej. Universidad de Salamanca).

tarifa 2: tarifa aplicable a organismos públicos o privados sin ánimo de lucro.

tarifa 3: tarifa aplicable a organismos privados

NOTAS:

1) El acceso a estas muestras, habitualmente en cantidades muy limitadas, puede requerir condiciones de uso adicionales.

2) El coste de liofilización incluye una carrera, en condiciones de no esterilidad, con un máximo de 80 viales (tipo Wheaton de 2ml, incluidos en el precio), con la formulación que el cliente provea, y el sellado al vacío, o en atmósfera de N2, una vez finalizado el proceso.

3) El coste de optimización de receta se refiere a un máximo de cuatro carreras diferentes de prueba, con un máximo total de 80 viales, con diferentes condiciones de receta. Se incluye el cálculo del perfil térmico mediante DSC para una de las formulaciones.

4) La evaluación del coste de estos servicios se hará personalizada en función de los requisitos de cada usuario. La tramitación y facturación del servicio se realizará mediante un convenio art.83.

5) Para el uso de la sala de alta contención biológica se exige la realización de un curso de capacitación impartido por el personal del Banco Nacional de ADN. Será el Responsable de Seguridad Biológica del servicio quien autorice específicamente a cada usuario y apruebe las técnicas que se deseen llevar a cabo.

6) El coste asociado incluye todo el equipo de protección individual (EPI) necesario para un acceso a la sala y el uso de las cabinas de seguridad biológica, autoclave y demás equipos de soporte y esterilización. Al ser EPI desechable, se facturará cada entrada que se realice en el día.

Servicios Informáticos CPD

	€
Productos Software: Precios de Licencias (1)	
Productos Microsoft para PC	
Expression Studio Web Professional 4 (Anterior Frontpage)	20,45
Expression Studio Ultimate 4	87,98
Office 2013 Pro Plus(2)	83,71
Office 2010 Pro Plus(2)	83,71
Projet 2010	154,49
Publisher 2010	22,72
Visio 2010 Pro	79,34
SQL Server 2012 Std	258,65
Visual Fox Pro 9.0 (Inglés)	58,55
Visual Studio 2010 Pro	85,99
Windows Server 2003	122,68
Windows Server 2008 R2 Standard	122,37
Windows XP Pro	80,65
Windows 7 Pro(3)	73,46
Productos Microsoft para MAC	
Office 2011	64,31
Otro Software para PC y MAC	
Adobe Acrobat (Windows y Mac OS X)(4)	
Listado de Adobe (Dreamweaver, Photoshop, etc.)	consultar
FileMaker v 12.0 PC y MAC	250,75
Productos Hardware	
Latiguillo de conexión a la RED USAL	
Latiguillo de 3 metros	3,10
Latiguillo de 5 metros	5,17
Latiguillos de 10 metros	8,25

(1) Los precios de las licencias se actualizan periódicamente.

(2) Puede instalar Office entrando de forma validada desde la dirección web <http://soporte.usal.es>

(3) Es imprescindible que el equipo esté conectado a la red USAL y que disponga de un sistema operativo legal; para comprobar la autenticidad necesitamos que remita el C.O.A. (certificado de autenticidad), que podrá encontrarlo en la etiqueta de Microsoft pegada en la CPU del equipo.

(4) Puede descargar Adobe Acrobat entrando de forma validada en <http://lazarillo.usal.es>

NOTAS:

La instalación de cualquiera de las licencias por personal técnico del CPD, lleva un cargo de 18,52 euros. En caso de solicitar el formateo de su disco duro debe tener en cuenta que:

1 La copia de seguridad de los datos son responsabilidad del propietario.

2 Debe disponer de la licencia original del Sistema Operativo, así como del resto de aplicaciones ofimáticas.

3 La tarea lleva un cargo de 30,90 euros.

Transgénesis

	€
	Precios usuarios internos USAL
Generación ratón transgénicos mediante microinyección de DNA desnudo (garantizamos al menos 20 crías para su análisis y/o al menos 3 sesiones de inyección)	950,00
Generación ratón OMG mediante microinyección RNA CRISPR-Cas9 (garantizamos al menos 20 crías para su análisis v/o al menos 3 sesiones de inyección)	950,00
Sesión microinyección RNA CRISPR-CAS9 (al menos 2 transferencias embrionarias con 25 embriones microinyectados viables)	350,00
Generación de OMG mediante microinyección/agregación de células ES (garantizamos al menos 20 crías para su análisis y/o al menos 3 sesiones de inyección)	1.150,00
Transferencia embrionaria (al menos 3, con animales procedentes del STG)	388,41
Transferencia embrionaria (al menos 3, con animales procedentes del IP)	268,90
Congelación de embriones (300 emb.)	376,84
Congelación de esperma	91,17
Descongelación embriones y transferencia a zona SPF	275,43
Fertilización in vitro (esperma fresco) + 3 transferencias embrionarias	350,43
Fertilización in vitro (esperma congelado) + transferencias embrionarias	400,43

OBSERVACIONES:

- Los precios son exclusivos para el personal vinculada a la Universidad de Salamanca.
- Usuarios externos: tarifa interna + 30% (organismos públicos) o + 50% (organismos privados)
- El mismo servicio realizado en una cepa de ratón diferente a la utilizada normalmente en el laboratorio puede sufrir un cambio en la tarifa, contactar con la dirección en omg@usal.es
- Podrán aplicarse las tarifas más beneficiosas de otro de los colectivos a los organismos públicos y empresas que tengan algún convenio de colaboración con la Universidad de Salamanca.

Clínica Odontológica: Tratamientos

	€	€
	Precio Tratamiento	Precio Tratamiento
	Alumno Pregrado	Alumno Pregrado
Diagnóstico oral		
Radiografía periapical (soporte)	3,00	3,45
Radiografía oclusal (soporte)	5,50	6,33
Radiografía periapical electrónica	4,00	4,60
Ortopantomografía (CD)	30,00	34,50
Ortopantomografía en papel	0,00	0,00
Radiografía de ATM	30,00	34,50
Serie radiográfica periodontal	30,00	34,50
Biopsia (acto clínico)	16,00	18,40
Citología	8,00	9,20
Radiografía de Mordida	6,00	6,90
Estomatología preventiva		
Tartrectomía	16,00	18,40
Fluorización (mayores de 14 años)	6,00	6,90
Mantenedor lingual o palatino	100,00	115,00
Mantenedor removible o simple	78,00	89,70
Sellado no primeros molares	4,00	4,60
Odontología conservadora		
Obturación amalgama	30,00	34,50
Obturación amalgama compuesta	42,00	48,30
Obturación amalgama compleja	42,00	48,30
Obturación composite simple	30,00	34,50
Reconstrucciones	42,00	48,30
Obturación composite compleja	42,00	48,30
Obturación con cemento	30,00	34,50
Obturación provisional	8,00	9,20
Poste de retención adicional	25,00	28,75
Anclajes intrarradiculares	8,00	9,20
Ferulizaciones con composite	52,00	59,80
Incrustaciones en metal noble	350,00	402,50
Corona prefabricada acero inox	60,00	69,00
Carillas estéticas composite	150,00	172,50
Carillas estéticas porcelana	210,00	241,50
Tallado selectivo	78,00	89,70
Incrustación composite	70,00	80,50
Odontología terapéutica dental		
Pulpectomía con obturación	42,00	48,30
Pulpectomía	15,00	17,25
Endodoncia un conducto	43,20	49,68
Endodoncia dos conductos	60,00	69,00
Endodoncia tres conductos	90,00	103,50
Endodoncia cuatro conductos	120,00	138,00
Implante endodóntico intraoseo	300,00	345,00
Periodoncia		
Estudio periodontal y serie RX	30,00	34,50
Raspado y alis. radic (cuadrante)	30,00	34,50
Cirugía periodontal (sextante)	36,00	41,40
Otras intervenciones quirúrgicas	36,00	41,40
Prótesis removible		
Cubeta individual	25,00	28,75
Rebase simple temporal	52,00	59,80
Prótesis completa acrílica	248,00	285,66
Prótesis completa superior e inferior	496,40	571,32
Sochapa	38,00	43,70

Prótesis parcial acrílico <= 6 piezas	248,40	285,66
Prótesis parcial acrílico >= 7 piezas	267,60	307,74
Removibles metálicos >= 7 piezas	371,84	427,62
Removibles metálicos <= 6 piezas	336,00	386,40
Compostura simple	38,00	43,70
Reponer piezas rotas o perdidas	38,00	43,70
Colocación retenciones	31,00	35,65
Añadir piezas a prot. parcial	38,00	43,70
Rebase	52,00	59,80
Plancha Base	25,00	28,75
Atache retentivo	52,00	59,80
Essix Provisional	80,00	92,00
Prótesis provisional removible 1-3 pz.	80,00	92,00
Prótesis fija y mixta		
Encerado diagnóstico (la pieza)	15,00	17,25
Corona provisional	25,00	28,75
Corona completa porcelana	234,00	269,10
Corona sobre implante	300,00	300,00
Corona cromo-niquel preformada	31,00	35,65
Corona metal-resina	182,00	209,30
Corona metal-porcelana	197,00	226,55
Corona circonio	300,00	345,00
Puente Mariland	197,00	226,55
Muñón colado	140,00	161,00
Frente estético por pieza	70,00	80,50
Attache (solamente)	52,00	59,80
Attache de precisión complejo	85,00	97,75
Barra Dolder sobre diente	100,00	115,00
Tallado selectivo	36,00	41,40
Férula de descarga y estudio	203,00	233,45
Cirugía oral e implantes		
Extracción dental complicada	12,00	13,80
Cirugía cordal incluido	68,00	
Biopsia	16,00	
Elevación de seno	300,00	
Cirugía preprotésica	150,00	
Cirugía Torus	200,00	
Ortodoncia		
Estudio, radiología y fotos	108,57	
Lip Bumper	137,14	
Placa de expansión	182,85	
Placa de progenie	182,85	
Placa con tornillo de tracción	182,85	
Bionator-Frankel-Bimler-Twin	182,85	
Arco lingual	178,28	
Barra traspalatina	178,28	
Mantenedor fijo de espacio	89,14	
Aparatos de ortodoncia	296,00	
Mensualidad tratamiento ortodoncia	40,00	
Mensualidad tras tratamiento ortodoncia	28,57	
Prótesis removible < 14 años	114,28	
Tratamientos efectuados Título Propio Máster Implanto-Prótesis		
		€
Implante dental	350,00	
Corona sobre Implante Metal-porcelana	300,00	
Corona sobre Implante Zirconio	400,00	
Pilar transepitelial Multi-in	100,00	
Pilar fijo cementado sobre implantes	200,00	
Pilar de bola sobredentadura	150,00	
Pilar locator sobredentadura	150,00	
Sobredentadura con refuerzo metálico	900,00	
Sobredentadura sin refuerzo metálico	600,00	
Prótesis híbrida por arcada	3.000,00	
Prótesis provisional sobre implantes	250,00	

Material regenerativo 1gr	200,00
Membrana regenerativa	200,00
Plasma rico en factores de crecimiento	150,00
Recambio aditamentos retentivos	90,00
Cirugía diente incluido	78,20
Biopsia	18,20
Elevación de seno	300,00
Cirugía preprotésica	172,50
Cirugía Torus	230,00
Barra fresada sobredentadura	600,00
Barra fresada con locator terraja	900,00
Tratamientos efectuados Título Propio Máster en Ortodoncia	
Ortodoncia fija convencional	1.300,00
Ortodoncia fija convencional con baja fricción	1.550,00
Suplemento Bracketts estéticos por arcada	250,00
Invisalign express	1.900,00
Invisalign lite	3.200,00
Invisalign full	4.200,00
Ortodoncia lingual	4.200,00
Ortodoncia removible 1ª Fase simple	550,00
Ortodoncia removible 1ª Fase compleja	700,00
Microtornillo	100,00
Essix retención	80,00
Placa de retención	80,00
Retenedor fijo 6 dientes	80,00
Pérdida de aparato 1ª Fase	170,00
Disyuntor osteosoportado	1.200,00
Tratamiento con miniplacas	1.200,00
Tratamientos efectuados Máster en Cirugía Oral	
Extracción dental complicada	30,00
Exéresis tejido blando	50,00
Cirugía cordal incluido	80,00
Biopsia	20,00
Análisis anatomopatológico	80,00
Elevación de seno	300,00
Injerto tejido blando	150,00
Cirugía preprotésica	172,50
Cirugía mucogingival sextante	150,00
Cirugía Torus	230,00
Material regenerativo 1gr	200,00
Membrana regenerativa reforzada	300,00
Membrana reabsorbible	150,00
Plasma rico en factores de crecimiento	150,00
Cirugía diente incluido	80,00
Frenectomía	120,00
Quistectomía sin relleno	150,00
Quistectomía con relleno óseo	250,00
Apiceptomía	80,00
Placas de osteosíntesis	200,00
Replica ósea impresión 3D	300,00
Preservación alveolar dentina autogena	150,00
Toma de autoinjerto óseo	100,00
Implante cigomático	500,00
Extracción implante	50,00

DESCUENTOS: Los precios oficiales de la Clínica Odontológica cuentan con descuentos asociados a convenios vigentes, son los siguientes:

Convenio con Ayuntamiento de Santa Marta

Dirigido a niños con edad entre 6 y 14 años. Se ofrecen todos los servicios de nuestro catálogo de asistencia pero los siguientes serán gratuitos para ellos:

Extracciones sencillas, radiografías en formato electrónico, revisiones, consultas, retirada de sutura, planes de tratamiento, selladores y obturaciones en primeros molares definitivos y fluoraciones serán gratuitos.

El resto de servicios se ofrecerán con un descuento del 20% sobre el precio aprobado en Consejo de Gobierno.

Convenio con Ayuntamiento de Villamayor

Dirigido a niños con edad entre 6 y 14 años. Se ofrecen todos los servicios de nuestro catálogo de asistencia pero los siguientes serán gratuitos para ellos:

Extracciones sencillas, radiografías en formato electrónico, revisiones, consultas, retirada de sutura, planes de tratamiento, selladores y obturaciones en primeros molares definitivos y fluoraciones serán gratuitos.

El resto de servicios se ofrecerán con un descuento del 20% sobre el precio aprobado en Consejo de Gobierno.

Convenio con Ayuntamiento de Carbajosa de la Sagrada

Dirigido a niños con edad entre 6 y 14 años. Se ofrecen todos los servicios de nuestro catálogo de asistencia pero los siguientes serán gratuitos para ellos:

Extracciones sencillas, radiografías en formato electrónico, revisiones, consultas, retirada de sutura, planes de tratamiento, selladores y obturaciones en primeros molares definitivos y fluoraciones serán gratuitos.

El resto de servicios se ofrecerán con un descuento del 20% sobre el precio aprobado en Consejo de Gobierno.

Convenio con Ayuntamiento de Castellanos de Moriscos

Dirigido a niños con edad entre 6 y 14 años. Se ofrecen todos los servicios de nuestro catálogo de asistencia pero los siguientes serán gratuitos para ellos:

Extracciones sencillas, radiografías en formato electrónico, revisiones, consultas, retirada de sutura, planes de tratamiento, selladores y obturaciones en primeros molares definitivos y fluoraciones serán gratuitos.

El resto de servicios se ofrecerán con un descuento del 20% sobre el precio aprobado en Consejo de Gobierno.

Ayuntamiento de Salamanca

Dirigido a personas de edad superior a los 65 años empadronados en Salamanca y que sean elegidos por la concejalía de mayores en un número no superior a 70 personas.

Se realizan gratuitas las exploraciones, limpiezas y fluoraciones y sobre el resto de precios habituales tienen un descuento de un 20%

Universidad de Salamanca

Dirigido a todos los miembros de la comunidad universitaria así como a los familiares (cónyuges e hijos) del PAS y del PDI. Los servicios ofrecidos son los siguientes:

ADULTOS: revisiones, limpiezas de boca, empastes, extracciones, prótesis removibles.

NIÑOS: revisiones, limpiezas de boca, empastes, extracciones, fluoraciones, selladores de fisuras.

Las revisiones, limpiezas de boca, fluoraciones, extracciones, radiografías en formato electrónico, selladores y obturaciones en primeros molares definitivos y la retirada de suturas serán gratuitas.

El resto de servicios, excepto el apartado de Ortodoncia, y los títulos propios de Máster en Implanto-Prótesis y Ortodoncia, se ofrecerán con un descuento del 25% sobre el precio aprobado en Consejo de Gobierno.

Tasas por gestiones administrativas

	€
Matrícula	
Formalización y gestión del expediente	53,00
Expedición de duplicado de tarjeta universitaria por extravío	31,00
Reactivación de expediente de matrícula en caso de anulación por impago	50,00
Programa curricular individualizado (PCI)	
PCI para grado	57,00
PCI para máster	85,00
Expedición de documentos (*)	
Por cada certificación administrativa	15,00
Por cada fotocopia compulsada (cada página)	3,00
Por cada fotocopia sin sellar (cada página)	1,00
Compulsa de documentos aportados por el interesado	15,00
Generación de copia electrónica auténtica a partir de documento aportado por el interesado	15,00
Si incluye digitalización, además (cada página)	1,00
Copia auténtica de documento digital en poder de la Universidad (salvo obtención automatizada)	3,00
Copia auténtica en papel de documento digital en poder de la Universidad	3,00
Derechos de examen para acceder a plazas de plantilla de la Universidad	
Grupo A1 (docente y no docente) y I laboral	62,00
Grupo A2 y II laboral	52,00
Otros cuerpos escalas o categorías laborales	31,00
Bastanteos de poderes a las empresas licitantes en procedimientos de contratación	
Por bastanteo de poderes	54,00
Por bastanteo de poderes ante el registro de licitadores de la USAL	82,00
Duplicación de CDs (hasta 50 unidades). Embalaje en sobre de papel	
Por cada unidad	2,15
Escaneo certificado de documentos para anexar a solicitudes y otros trámites electrónicos	
Por cada documento A4 a una cara en blanco y negro	0,03
Por cada documento A4 a dos caras en blanco y negro	0,06
Por cada documento A4 a una cara en color	0,13
Por cada documento A4 a dos caras en color	0,26

(*) Excluido personal de la Universidad para asuntos de su relación laboral o expedientes que incorporen otra tarifa para su tramitación

Servicio de Actividades Culturales

	€
Alquiler teatro Juan del Encina	
Jornada completa, ensayo más actuación (incluye personal)	978,00
Media jornada, ensayo o actuación (incluye personal)	632,00

Servicio de Promoción, Información y Orientación

	€
Anuncio alojamiento en web "usal.es"	15 /bimensual
Anuncio residencia privada en web "usal.es" (1)	150/anual

(1) Este anuncio lleva un coste adicional de 1,50 euros por plaza con carácter anual

Servicio de Isótopos Radiactivos y Radioprotección

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
Irradiación a dosis menores de 10 Gy			
Irradiación de muestras excepto animales de experimentación	12/canister	18/canister	24/canister
Irradiación de animales de experimentación	14/canister	21/canister	28/canister
Irradiación a dosis mayores de 10 Gy			
Irradiación de muestras excepto animales de experimentación	12 €/canister + 0,1/Gy adicional	18 €/canister + 0,1/Gy adicional	24 €/canister + 0,1/Gy adicional
Irradiación de animales de experimentación	14 €/canister + 0,1/Gy adicional	21 €/canister + 0,1/Gy adicional	28 €/canister + 0,1/Gy adicional
Adquisición y análisis de imágenes CT			
Adquisición de imágenes CT en muestras inertes	45/estudio	67,50/estudio	90/estudio
Adquisición de imágenes CT en pequeños animales (1)	55/estudio	82,50/estudio	110/estudio
Análisis e interpretación de imágenes CT	15/hora	22,50/hora	50/hora

(1) Incluye anestesia. No incluye el coste del contraste si el usuario lo solicitara

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: OPIS

Tarifa 3: General

Servicio de Separación Celular

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
Ensayos de separación celular mediante citometría de flujo (separador FACS Aria, BDB)			
Separación SIN procesamiento previo de la muestra	37,50/hora	75,00/hora	100/hora
Separación CON procesamiento previo de la muestra (marcaje con AcMo o fluorocromo *)	37,50/hora + 5/test/muestra	75,00/hora + 10/test/muestra	100,00/hora + 13/test/muestra
Separación en condiciones de esterilidad (tarifa adicional a la de separación)	12,50/hora	25,00/hora	34,00/hora
Adquisición de muestras en citómetro de flujo	10,00/hora	20,00/hora	27,00/hora
Análisis	19,00/hora	38,00/hora	50,00/hora

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Entidades privadas

NOTAS:

AcMo: anticuerpo monoclonal

* Se considera un test para el marcaje de cada 106 células (PBMC)

Policlínica de Fisioterapia y Enfermería (FisioEnUsal)

Consulta de Rehabilitación	65 euros
Consultad de revisión de Rehabilitación	40 euros
Consulta de Medicina Deportiva	65 euros
Consulta de revisión de Medicina Deportiva	40 euros
Reconocimiento Médico-Deportivo básico	25 euros
Reconocimiento Médico-Deportivo avanzado	75 euros
Consulta de Fisioterapia	50 euros
Sesión de Fisioterapia	35 euros
Sesión de Fisioterapia con técnica específica:	
Masoterapia preventiva por región corporal	20 euros
Electroterapia	18 euros
Vendaje Funcional o Neuro Muscular	15 euros
EPI ecogiada	60 euros
Elaboración de informes Médico-Fisioterápicos	35 euros
Asistencia Médica a evento deportivo:	
primer periodo de 2 horas	125 euros
resto periodos de 1 hora o fracción	50 euros
Asistencia Fisioterápica a evento deportivo:	
primer periodo de 2 horas	125 euros/fisioterapeuta
resto periodos de 1 hora o fracción	50 euros/fisioterapeuta
Prueba de esfuerzo	90 euros
Prueba de esfuerzo con lactatos	120 euros
Valoración específica: (ecografía, estudios de la marcha)	50 euros
Charlas y conferencias de educación sanitaria	50 euros/hora
Asesoramiento y formación técnica especializada a profesionales sanitarios	75 euros/hora
Consulta de Enfermería	30 euros
Consulta de Enfermería de Seguimiento de Crónicos	20 euros
Electrocardiograma	30 euros
Espiometrías	30 euros
Infiltraciones anestésicas y curativas	35 euros
Inyección hipodérmica, intramuscular e intradérmica	12 euros
Inyección intravenosa	18 euros
Lavado de oído	13 euros
Punción articular anestésica o de otros preparados o descompresiva	35 euros
Puntos de sutura simple	16 euros
Puntos de sutura compleja	25 euros
Taponamiento nasal anterior	13 euros
Toma de tensión arterial	6,50 euros
Antropometría	50 euros
Estudio de la composición corporal y estado de hidratación por bioimpedancia	15 euros
Estudio evolutivo composición corporal o control de peso	45 euros
Cesión de material: camilla portátil	10 euros/unidad

Estos precios contarán con los siguientes descuentos:

- PDI y PAS adscritos al Centro 100% de subvención.
- Se podrán aplicar reducciones entre el 10 al 30% en tratamientos de larga duración
- Se podrán establecer convenios de colaboración con diferentes organismos o entidades, donde se fijen precios cerrados.

Herbario y Biobanco

	€	€	€
	Tarifa 1	Tarifa 2	Tarifa 3
Recolección, secado, prensado, montaje, etiquetado e informatización de material vegetal o de hongos			
Precio por muestra ¹	Consultar	Consultar	Consultar
Identificación de material			
Precio por muestra ¹	Consultar	Consultar	Consultar
Caracterización fenotípica de material vegetal o fúngico (incl. variables morfológicas)			
Precio por muestra ¹	Consultar	Consultar	Consultar
Extracción de ácidos nucleicos			
Extracción de ADN con CTAB	2,50	3,25	4,22
Amplificaciones (Standard, primers facilitados por el solicitante)			
PCR	1,50	1,80	2,34
Genotipado (AFLPs,SSRS,etc)			
AFLPs	12,00	15,00	19,50
SSRs	17,00	20,00	26,00

Tarifa 1: Tarifa aplicable a usuarios internos (p.e. USAL)

Tarifa 2: Tarifa aplicable a organismos públicos o privados sin ánimo de lucro

Tarifa 3: Tarifa aplicable a organismos privados