

PRECIOS PÚBLICOS Y TARIFAS

DE LOS SERVICIOS DE LA

UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

Ejercicio 2016



CERTIFICACION DE ACUERDO

Antonio L. Sánchez-Calzada Hernández, Secretario Letrado del Consejo Social de la Universidad de Salamanca, en aplicación de la Legislación vigente en materia de certificación de acuerdos adoptados por los órganos colegiados de la Administración Pública

CERTIFICA:

Que el Pleno del Consejo Social de la Universidad de Salamanca reunido en sesión ordinaria el día 21 de diciembre de 2015, en su punto **quinto** del orden del día *“Discusión y aprobación, si procede, del proyecto de presupuestos de la Universidad de Salamanca para el año 2016, según los requisitos formales y documentales regulados en el artículo 81 de la Ley Orgánica de Universidades”*.

ACORDÓ

- a) Aprobar los Presupuestos equilibrados de la Universidad de Salamanca para el año 2016 en la cuantía de 200.370.556 €, según los requisitos formales y documentales regulados en el artículo 81 de la Ley Orgánica de Universidades. Se acompañan como anexos a este acuerdo los documentos de los Presupuestos de Ingresos y Gastos y de las Tasas y Precios Públicos.
- b) Aprobar el techo de gasto para el año 2016 en la cuantía de 216.999.361,24 €.
- c) Ratificar la delegación en la Comisión Económico-Financiera de la competencia para realizar el control, económico, financiero y presupuestario según lo regulado en el artículo 13.2 del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Consejo Social.

El acuerdo fue tomado por la unanimidad de los asistentes. Se hace la salvedad que el acta de la sesión en la que se ha tomado el presente acuerdo se encuentra pendiente de aprobación, y al amparo de la legislación vigente expido el presente documento, con el visto bueno del Presidente del Consejo Social, en Salamanca a 21 de diciembre de 2015.

Vº Bº
EL PRESIDENTE,

Jose Ignacio Sánchez Galán.



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 Isidoro.

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, especialmente cuando la actividad genere ingresos para la Universidad.

Artículo 11. La emisión de facturas a nombre de terceros será incompatible con la aplicación de las bonificaciones previstas en los números anteriores.

Artículo 12. Podrán beneficiarse de un descuento del 25 por 100 sobre el importe de las tarifas:

- a) Las actividades desarrolladas por Empresas Amigas de la Universidad de Salamanca.
- b) Las actividades desarrolladas por miembros de la Asociación de Antiguos Alumnos y Alumnos de la Universidad de Salamanca (ASUS).
- c) Las personas e instituciones a que se refiere el artículo 2.

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.

Artículo 16. El Vicerrectorado de Economía y Gestión habilitará el mecanismo para que al final del ejercicio los centros, departamentos o institutos reciban el 20% de las cantidades que hayan sido facturadas en concepto de utilización de espacios.

1. Tarifas por Utilización de Bienes Patrimoniales de la Universidad de Salamanca

1.1. Escuelas Mayores

1.1. 1.	Paraninfo (por hora)	566 €
1.1. 2.	Aula Miguel de Unamuno (por hora)	271 €
1.1. 3.	Aula Dorado Montero (por hora)	181 €
1.1. 4.	Aula Francisco de Vitoria (por hora)	181 €
1.1. 5.	Aula Francisco Salinas (por hora)	271 €
1.1. 6.	Sala de Grados (por hora)	181 €
1.1. 7.	Celebraciones de bodas (2)	341 €

1.2. Colegio Arzobispo Fonseca (1)

1.2. 1.	Salón de Pinturas (jornada completa) - Precio máximo	440 €
1.2. 2.	Salón de Pinturas (media jornada) - Precio máximo	220 €
1.2. 3.	Salón de Pinturas (jornada completa) - Precio mínimo	300 €
1.2. 4.	Salón de Pinturas (media jornada) - Precio mínimo	150 €
1.2. 5.	Salón de Pinturas - Precio por hora	47 €
1.2. 6.	Biblioteca (jornada completa)	180 €
1.2. 7.	Biblioteca (media jornada)	90 €
1.2. 8.	Biblioteca - Precio por hora	22 €
1.2. 9.	Salón del Arzobispo (jornada completa)	120 €
1.2.10.	Salón del Arzobispo (media jornada)	60 €
1.2.11.	Salón del Arzobispo - Precio por hora	12 €
1.2.12.	Salón de Actos (jornada completa) - Precio máximo	360 €
1.2.13.	Salón de Actos (media jornada) - Precio máximo	180 €
1.2.14.	Salón de Actos (jornada completa) - Precio mínimo	220 €
1.2.15.	Salón de Actos (media jornada) - Precio mínimo	110 €
1.2.16.	Salón de Actos - Precio por hora	40 €
1.2.17.	Salón de la Cúpula (jornada completa) - Precio máximo	180 €
1.2.18.	Salón de la Cúpula (media jornada) - Precio máximo	90 €
1.2.19.	Salón de la Cúpula (jornada completa) - Precio mínimo	140 €
1.2.20.	Salón de la Cúpula (media jornada) - Precio mínimo	70 €
1.2.21.	Salón de la Cúpula - Precio por horas	20 €
1.2.22.	Salón de la Chimenea (jornada completa) - Precio máximo	300 €
1.2.23.	Salón de la Chimenea (media jornada) - Precio máximo	150 €
1.2.24.	Salón de la Chimenea - Precio por hora	33 €
1.2.25.	Claustro Alto (jornada completa) - Precio máximo	440 €
1.2.26.	Claustro Alto (media jornada) - Precio máximo	220 €
1.2.27.	Claustro Alto (jornada completa) - Precio mínimo	360 €

1.2.28.	Claustro Alto (media jornada) - Precio mínimo	180 €
1.2.29.	Claustro Alto - Precio por hora	50 €
1.2.30.	Claustro Bajo (jornada completa) - Precio máximo	500 €
1.2.31.	Claustro Bajo (media jornada) - Precio máximo	250 €
1.2.32.	Claustro Bajo (jornada completa) - Precio mínimo	380 €
1.2.33.	Claustro Bajo (media jornada) - Precio mínimo	190 €
1.2.34.	Claustro Bajo - Precio por hora	55 €
1.2.35.	Capilla (jornada completa) - Precio máximo	600 €
1.2.36.	Capilla (media jornada) - Precio máximo	300 €
1.2.37.	Capilla (jornada completa) - Precio mínimo	500 €
1.2.38.	Capilla (media jornada) - Precio mínimo	250 €
1.2.39.	Capilla - Precio por hora	63 €

1.3. Hospedería Colegio Fonseca

1.3. 1.	Auditorio (jornada completa)	670 €
1.3. 2.	Auditorio (media jornada)	447 €
1.3. 3.	Sala Menor (jornada completa)	394 €
1.3. 4.	Sala Menor (media jornada)	262 €
1.3. 5.	Hall Auditorio (jornada completa)	335 €
1.3. 6.	Hall Auditorio (media jornada)	223 €
1.3. 7.	Hall Sala Menor (jornada completa)	335 €
1.3. 8.	Hall Sala Menor (media jornada)	223 €
1.3. 9.	Claustro /planta (jornada completa)	335 €
1.3.10.	Claustro /planta (media jornada)	223 €
1.3.11.	Cafetería (por hora)	107 €
1.3.12.	Aula / Secretaría (por hora)	35 €
1.3.13.	Aulas (por hora)	67 €
1.3.14.	Sala de exposiciones (media jornada)	532 €
1.3.15.	Sala de exposiciones (jornada completa)	691 €
1.3.16.	Patio inglés	155 €
1.3.17.	Secretaría técnica	35 €
1.3.18.	Sala de Ensayo (por hora)	55 €

1.4. Otros Centros

1.4. 1.	Salón de Actos / Aula Magna (por hora)	140 €
1.4. 2.	Aula de 100 o más plazas (por hora)	82 €
1.4. 3.	Aula de menos de 100 plazas (por hora)	55 €
1.4. 4.	Plató (por hora)	140 €
1.4. 5.	Aula de Informática de más de 20 puestos (por hora)	181 €
1.4. 6.	Aula de Informática de menos de 20 puestos (por hora)	138 €
1.4. 7.	Laboratorio (jornada completa)	415 €

1.4. 8.	Laboratorio (por media jornada)	277 €
1.4. 9.	Colocación de stands en interior de edificios (por metro ² y día)	70 €
1.4.10.	Colocación enaras (por metro ² y día)	70 €
1.4.11.	Reparto de publicidad en el recinto universitario (por día)	165 €
1.4.12.	Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 10 m ² /día	353 €
1.4.13.	Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 25 m ² /día	706 €
1.4.14.	Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 50 m ² /día	1.177 €
1.4.15.	Utilización espacio en exterior de edificios - hasta 100 m ² /día	1.765 €
1.4.16.	Utilización espacio en exterior de edificios - m ² adicional /día	13 €

1.5. Material Audiovisual

1.5. 1.	Traducción simultánea - receptores (por unidad)	25 €
1.5. 2.	Traducción simultánea - cabinas (por unidad)	30 €
1.5. 3.	Micrófonos inalámbricos	24 €
1.5. 4.	Televisión y video	20 €
1.5. 5.	Cañones de video	24 €
1.5. 6.	Parainfo: Cañón de video	50 €
1.5. 7.	Parainfo: 2 pantallas LCD	50 €
1.5. 8.	Parainfo: 4 pantallas LCD	75 €
1.5. 9.	Parainfo: 2 pantallas LCD + cañón de video	75 €
1.5.10.	Parainfo: 4 pantallas LCD + cañón de video	100 €

(1) El Director del Servicio de Colegios y Residencias podrá fijar los precios dentro del margen de mínimos y máximos relacionado y autorizar, de forma excepcional, rebajas de los precios para atender demandas de colectivos de interés especial para la Universidad.

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.

Las instituciones con las que exista convenio de colaboración con la USAL estarán exentas.

No son aplicables descuentos para la utilización del Salón de Pinturas y la Capilla.

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

2. Laboratorios Docentes: Usuarios externos

Tarifa

2. 1. Instalaciones (Usuarios externos)

2. 1. 1.	Aula o laboratorio	54,78 €
2. 1. 2.	Laboratorios docentes del Campus Miguel de Unamuno (por hora)	1,30 €

2. 2. Equipamiento (Usuarios externos)

2. 2. 1.	Agitador orbital	4,61 €
2. 2. 2.	Agitador orbital para tubos	4,61 €
2. 2. 3.	Agitadores magnéticos	4,61 €
2. 2. 4.	Agitadores vórtex	4,61 €
2. 2. 5.	Balanzas	4,61 €
2. 2. 6.	Baño con agitación	4,61 €
2. 2. 7.	Baño seco	4,61 €
2. 2. 8.	Baño termostatzado	4,61 €
2. 2. 9.	Bomba de vacío	4,61 €
2. 2.10	Cañón de proyección	23,20 €
2. 2.11.	Centrífuga	9,22 €
2. 2.12.	Centrífuga de hematocrito	4,61 €
2. 2.13.	Centrífuga refrigerada	13,85 €
2. 2.14.	Conductímetro	4,61 €
2. 2.15.	Cubetas de cromatografía	4,61 €
2. 2.16.	Equipos de electroforesis horizontal o vertical	13,85 €
2. 2.17.	Equipos de transferencia	13,85 €
2. 2.18.	Espigmomanómetro	4,61 €
2. 2.19.	Espectrofotómetro	24,25 €
2. 2.20.	Estetoscopio	4,61 €
2. 2.21.	Fuente de alimentación	4,61 €
2. 2.22.	Homogenizador	13,85 €
2. 2.23.	Hornillos	4,61 €
2. 2.24.	Iluminador luz fría para lupas	19,64 €
2. 2.25.	Lupa	4,61 €
2. 2.26.	Microcentrífugas	9,22 €
2. 2.27.	Micrófono inalámbrico	4,61 €
2. 2.28.	Microondas	4,61 €
2. 2.29.	Micropipeta	4,61 €
2. 2.30.	Microscopio	4,61 €

	Tarifa
2. 2.31. pHmetro	4,61 €
2. 2.32. Pipeta multicanal	4,61 €
2. 2.33. Placa calefactora	4,61 €
2. 2.34. Polarímetro	24,25 €
2. 2.35. Proyector de diapositivas	4,61 €
2. 2.36. Punto de fusión	9,22 €
2. 2.37. Refractómetro	24,25 €
2. 2.38. Regulador de energía	4,61 €
2. 2.39. Retroproyector	4,61 €
2. 2.40. Rotavapor	4,61 €
2. 2.41. Termociclador	24,25 €
2. 2.42. 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 establecido se verán incrementados en un 25 por 100 sobre el tipo base señalado.*

2. Laboratorios Docentes: Usuarios de la Universidad de Salamanca

Tarifa (€)

2. 3. Costes productos químicos (Usuarios internos)

2. 3. 1.	1- Butanol	1 ml	0,022
2. 3. 2.	1-4 Dioxano	1 ml	0,055
2. 3. 3.	Absorbente para líquidos derramados		
2. 3. 4.	Aceite inmersión	1 bote (100ml)	26,214
2. 3. 5.	Acetona	1 ml	0,003
2. 3. 6.	Acido Acético	1 ml	0,027
2. 3. 7.	Acido Acético glacial	1 ml	0,034
2. 3. 8.	Acido Clohídrico	1 ml	0,011
2. 3. 9.	Acido Fórmico (85%)	1 ml	0,026
2. 3.10.	Acido Perclórico	1 ml	0,065
2. 3.11.	Acido Salicílico	1 g	0,055
2. 3.12.	Acido Sulfúrico	1 ml	0,016
2. 3.13.	Alcohol de farmacia (etanol 96°)	1 ml	0,011
2. 3.14.	Alcohol de quemar	1 ml	0,003
2. 3.15.	Amoniaco (25%)	1 ml	0,010
2. 3.16.	Amonio Citrato Di-Básico	1 g	0,037
2. 3.17.	Amonio Sulfato Purísimo	1 g	0,033
2. 3.18.	Anaranjado de Metilo	1 g	0,398
2. 3.19.	Anhidrido Acético	1 ml	0,019
2. 3.20.	Anilina	1 ml	0,055
2. 3.21.	Azufre	1 g	0,023
2. 3.22.	Azul de Metileno (microscopia)	1 g	0,976
2. 3.23.	Calcio Cloruro Anhidro	1 g	0,038
2. 3.24.	Carbón activo	1 g	0,090
2. 3.25.	Ciclohexanona	1 ml	0,048
2. 3.26.	Citrato sódico	1 g	0,030
2. 3.27.	Cloroformo	1 ml	0,028
2. 3.28.	Clorohidrato puro	1 g	0,125
2. 3.29.	Cobalto II Nitrato Hexahidratado	1 g	0,252
2. 3.30.	Cobre Sulfato anhidro	1 g	0,125
2. 3.31.	Diclorometano	1 ml	0,027
2. 3.32.	Diethanolamine	1 ml	0,038
2. 3.33.	Etanol absoluto	1 ml	0,010
2. 3.34.	Eter de Petróleo 40-60°	1 ml	0,027
2. 3.35.	Eter Disopropílico	1 ml	0,030
2. 3.36.	Eter Etilico	1 ml	0,030
2. 3.37.	Etilendiamina	1 ml	0,028
2. 3.38.	Etilo Acetato	1 ml	0,012
2. 3.39.	Extracto de Agar	1 g	0,252
2. 3.40.	Fenolftaleína Indicador	1 g	0,189
2. 3.41.	Hexano	1 ml	0,027
2. 3.42.	Hidroquinona	1 g	0,125
2. 3.43.	Hierro II Amonio Sulfato Hexahidratado	1 g	0,038

			<i>Tarifa (€)</i>
2. 3.44.	Hierro II Sulfato 7 hidrato	1 g	0,038
2. 3.45.	Hierro III cloruro	1 g	0,044
2. 3.46.	Magnesio Sulfato 7 hidrato	1 g	0,040
2. 3.47.	Manganeso II Sulfato 1hidrato	1 g	0,059
2. 3.48.	Metanol	1 ml	0,008
2. 3.49.	Nitrato de cromo 9 Hidrato	1 g	0,055
2. 3.50.	O-fenantrolina	1 g	4,472
2. 3.51.	Orceina	1 g	6,486
2. 3.52.	Peptona de carne	1 g	0,130
2. 3.53.	Peróxido de Hidrógeno (30%)	1 ml	0,016
2. 3.54.	Plata Cloruro	1 g	2,624
2. 3.55.	Plomo II Nitrato	1 g	0,038
2. 3.56.	Potasio Cloruro	1 g	0,037
2. 3.57.	Potasio hidróxido Puro	1 g	0,034
2. 3.58.	Potasio Perman1 ganato	1 g	0,065
2. 3.59.	Potasio Sodio Tartrato	1 g	0,055
2. 3.60.	Potasio Yoduro	1 g	0,226
2. 3.61.	Sacarosa	1 g	0,042
2. 3.62.	Sodio bicarbonato	1 g	0,027
2. 3.63.	Sodio Carbonato Anhidro	1 g	0,040
2. 3.64.	Sodio Cloruro	1 g	0,052
2. 3.65.	Sodio Fluoruro	1 g	0,075
2. 3.66.	Sodio Hidrógeno Carbonato	1 g	0,026
2. 3.67.	Sodio Hidróxido	1 g	0,023
2. 3.68.	Sodio Hidróxido solución valorada 0.1M	1 ml	0,016
2. 3.69.	Sodio Laurilsulfato (SDS)	1 g	0,315
2. 3.70.	Sodio nitrato	1 g	0,032
2. 3.71.	sodio Sulfato	1 g	0,038
2. 3.72.	Tolueno	1 ml	0,016
2. 3.73.	Tri- Sodio Citrato	1 g	0,036
2. 3.74.	Vaselina		
2. 3.75.	Yodo	1 g	0,205
2. 3.76.	Zinc Acetato II Hidrato	1 g	0,050

2. 4. Costes de material fungible (Usuarios internos)

2. 4. 1.	Bisturíes	1 caja de 10 u.	5,000
2. 4. 2.	Cubetas espectrofotómetro	1 u.	1,200
2. 4. 3.	Cubreobjetos	1 caja de 200u.	4,000
2. 4. 4.	Embudos de papel de filtro	1 u.	0,050
2. 4. 5.	Gasas estériles	1 bolsa de 5 u.	0,310
2. 4. 6.	Guantes	1 caja de 100 u.	5,000
2. 4. 7.	Hojillas (afeitar)	1 caja de 5 u.	1,000
2. 4. 8.	Jeringuillas	1 u.	0,800
2. 4. 9.	Lancetas desechables	1 u.	0,600
2. 4.10.	Mascarillas	1 u.	0,300
2. 4.11.	Palillos	1 caja	0,500
2. 4.12.	Papel indicador pH	1 rollo	10,000
2. 4.13.	Pesa-sustancias	1 u.	0,040
2. 4.14.	Pipeta pasteur plástico	1 pipeta	0,040
2. 4.15.	Pipeta pasteur largas o cortas	1 pipeta	0,040

			<i>Tarifa (€)</i>
2. 4.16.	Placas de cromatografía capa fina	1 u.	8,250
2. 4.17.	Placas multipocillos (96)	1 u.	0,500
2. 4.18.	Placas Petri	1 bolsa de 20 u.	1,800
2. 4.19.	Portaobjetos	1 caja de 50 u.	3,000
2. 4.20.	Puntas de pipeta (1000, 200, 20µl)	1 rack de 96 *	1,200
2. 4.21.	Tubos capilares hematocrito	1 bote de 100 u.	3,200
2. 4.22.	Tubos capilares punto de fusión	1 bote de 50 u.	14,000
2. 4.23.	Tubos de plástico (3, 5 ó 10 ml)	10 tubos	0,600
2. 4.24.	Tubos eppendorf	1 bote de 25 u*.	1,000
2. 4.25.	Tubos eppendorf	1 bote de 50 u. *	1,500
2. 4.26.	Tubos falcon (50 ml)	1 u.	0,200
2. 4.27.	Vasos de plástico	1 u.	0,034

** Se aplica la tarifa completa una vez abierto el paquete*

3 Tarifas por utilización de Espacios de la Clínica Odontológica

		<i>Precio</i>
3. 1.	Aulas (por hora)	102,00 €
3. 2.	Autoclaves,independientemente del tipo de ciclo (por esterilización)	21,00 €
3. 3.	Clínica Sur, utilizada como aula de laboratorio (por hora)	102,00 €
3. 4.	Clínica Centro (por box y hora) (fungible aparte)	21,00 €
3. 5.	Clínica Norte (por box y hora) (fungible aparte)	51,00 €
3. 6.	Laboratorio de prótesis (por hora)	102,00 €
3. 7.	Ortopantomografía (por disparo, formato papel)	51,00 €
3. 8.	Proyector en aulas (por hora)	22,00 €
3. 9.	Radiografía intraoral (por disparo, formato papel)	3,10 €
3.10.	Laboratorio de Fantomas (por hora)	224,00 €
3.11.	Stands (m ² /día)	51,00 €
3.12	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 incrementados en un 25% sobre el precio base señalado.*

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

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

**El pago se realizará por adelantado*

4. Tarifas de Visita a Dependencias de la Universidad de Salamanca

	<i>Precio</i>
<i>4.1. Visitas</i>	
4.1.1. Entrada individual visita Edificio de Escuelas Mayores	10,00 €
4.1.2. Entrada individual visita Casa Museo Unamuno	4,00 €
4.1.3. Alquiler autoguía	2,00 €
4.1.4. Entrada visita capilla y claustro del Colegio Arzobispo Fonseca	3,00 €
<i>4.2. Reportaje fotográfico</i>	
4.2.1. Acceso al Claustro del Colegio Arzobispo Fonseca para realización de reportaje fotográfico por enlace matrimonial. Exención de tarifa para los miembros de la comunidad universitaria y descendientes en primer grado.	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 de exención de tarifas, la invocación de la condición de trabajador o funcionario público de otras Administraciones Públicas.

5. Tarifas de Fotografías y Grabaciones del Patrimonio Histórico-Artístico (1)

	<i>Precio</i>
5.1. Bienes Muebles	
5.1.1. Fondos pictóricos y otros	186,00 €
5.2. Bienes Inmuebles	
5.2.1. Otros edificios de interés cultural o arquitectónico (por fotografía)	22,00 €
5.2.2. Grabaciones (por hora de grabación y lugar)	532,00 €
5.2.3. 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 exenciones.
- 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.

6. Tarifas para el Servicio de Colegios y Residencias

1. Colegio Arzobispo Fonseca (1)

1. 1.	Habitación individual (AD)	43,63 €
1. 2.	Habitación doble (AD)	59,09 €
1. 3.	Habitación individual (AD) para la comunidad universitaria (PDI y PAS de la USAL)	40,90 €
1. 4.	Habitación doble (AD) para la comunidad universitaria (PDI y PAS de la USAL)	56,36 €
1. 5.	Grupos y estancias largas: CONSULTAR	

2. Residencia Universitaria Colegio de Oviedo (2)

2. 1.	Habitación individual	451,36 €
2. 2.	Habitación individual discapacitado	249,91 €
2. 3.	Habitación individual subvencionada Tipo I	368,68 €
2. 4.	Habitación individual subvencionada Tipo II	327,28 €
2. 5.	Habitación doble PP	318,18 €
2. 6.	Habitación doble PP subvencionada Tipo I	279,14 €
2. 7.	Habitación doble PP subvencionada Tipo II	239,49 €
2. 8.	Habitación individual superior	500,00 €

3. Residencia Universitaria Fray Luis de León

3. 1.	Colegiales fijos - Habitación individual (A) - Mes	543,42 €
3. 2.	Colegiales fijos - Habitación doble PP (A) - Mes	381,14 €
3. 3.	Colegiales fijos. Habitación individual BAÑO COMPARTIDO. Mes (A)	497,96 €

4. Residencia Universitaria San Bartolomé

4. 1.	Habitación individual (A) - Mes	469,86 €
-------	---------------------------------	----------

5. Transeúntes Colegios Mayores (3)

5. 1.	Habitación individual - Día	25,00 €
5. 2.	Habitación individual - Semana (precio por día)	22,73 €
5. 3.	Habitación individual - Mes (precio por día)	20,45 €
5. 4.	Habitación doble - Día	20,45 €
5. 5.	Habitación doble - Semana (precio por día)	18,18 €
5. 6.	Habitación doble - Mes (precio por día)	15,91 €

PP: Por persona

SA: Solo alojamiento

AD: Alojamiento y desayuno

PC: Pensión completa

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

5. 7.	Habitación triple - Día	13,64 €
5. 8.	Habitación triple - Semana	79,52 €
5. 9.	Habitación triple - Mes	272,70 €
5.10.	Cama supletoria habitación doble (precio por día)	13,64 €
5.11.	Cama supletoria habitación individual (precio por día)	18,18 €

- (1) *El Director del Servicio de Colegios y Residencias, con el visto bueno de la Vicerrectora de Atención al Estudiante y Extensión Universitaria, podrá autorizar, de forma excepcional, variaciones de los precios del Colegio Fonseca 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 Económica, 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.*
- (2) *Los precios subvencionados se aplicarán conforme a la convocatoria anual que apruebe el Vicerrectorado de Atención al Estudiante y Extensión Universitaria.*
- (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.*

PP: Por persona
SA: Solo alojamiento
AD: Alojamiento y desayuno
PC: Pensión completa

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

7. Tarifas del Servicio de Archivos y Bibliotecas

7.1. Bibliotecas Centrales y Archivo Histórico

7.1.1. Fotocopias directas (obras posteriores a 1900)

7.1.1. 1.	Tamaño A4 (Usuario Usal)	0,15 €
7.1.1. 2.	Tamaño A4 (Usuarios externos)	0,20 €
7.1.1. 3.	Tamaño A3. (Usuario Usal)	0,20 €
7.1.1. 4.	Tamaño A3. (Usuarios externos)	0,25 €

7.1.2. Copias en microforma *

7.1.2. 1.	Fotograma (Usuario Usal)	0,15 €
7.1.2. 2.	Fotograma (Usuarios externos)	0,20 €
7.1.2. 3.	Caja núcleo	2,00 €

7.1.3. Copias papel procedente microfilm o formato digital

7.1.3. 1.	A4 b/n (Usuario Usal)	0,25 €
7.1.3. 2.	A4 b/n (Usuarios externos)	0,35 €
7.1.3. 3.	A4 color (Usuario Usal)	1,20 €
7.1.3. 4.	A4 color (Usuarios externos)	1,60 €
7.1.3. 5.	A3 b/n (Usuario Usal)	0,40 €
7.1.3. 6.	A3 b/n (Usuarios externos)	0,55 €

7.1.4. Copias digitales *

7.1.4. 1.	1ª Digitalización 100 ppp (Usuario USAL) - Cada imagen	0,33 €
7.1.4. 2.	1ª Digitalización 100 ppp (Usuarios externos) - Cada imagen	0,45 €
7.1.4. 3.	Digitalización 300 ppp (Usuario USAL) - Cada imagen	3,75 €
7.1.4. 4.	Digitalización 300 ppp (Usuarios externos) - Cada imagen	5,00 €
7.1.4. 5.	Digitalizaciones especiales (Usuario USAL) - Cada imagen **	7,50 €
7.1.4. 6.	Digitalizaciones especiales (Usuarios externos) - Cada imagen **	10,00 €
7.1.4. 7.	Cámara propia (con autorización) - Cada imagen	0,50 €
7.1.4. 8.	Copia de registros:	
7.1.4. 8. 1	Copia de registros: Los 20 primeros registros (usuarios USAL)	7,50 €
7.1.4. 8. 2	Copia de registros: Los 20 primeros registros (usuarios externos)	10,00 €
7.1.4. 8. 3	Copia de registros: Por cada registro adicional (usuarios USAL)	0,07 €
7.1.4. 8. 4	Copia de registros: Por cada registro adicional (usuarios externos)	0,10 €
7.1.4. 9.	Copia a CD/DVD incluyendo soporte (usuarios USAL)	2,00 €
7.1.4.10.	Copia a CD/DVD incluyendo soporte (usuarios externos)	3,00 €

7.1.5. Grabación de audiovisuales

7.1.5. 1.	Cada video o DVD (Usuario Usal)	2,00 €
7.1.5. 2.	Cada video o DVD (Usuarios externos)	3,00 €
7.1.5. 3.	Caja (Usuario Usal)	2,00 €
7.1.5. 4.	Caja (Usuarios externos)	2,00 €
7.1.5. 5.	A partir de soporte digital:	
7.1.5. 5. 1	A partir de soporte digital: los 30 primeros minutos (usuarios USAL)	25,00 €
7.1.5. 5. 2	A partir de soporte digital: los 30 primeros minutos (usuarios externo)	35,00 €
7.1.5. 5. 3	A partir de soporte digital: cada minuto adicional (usuarios USAL)	0,07 €

7.1.5. 5. 4 A partir de soporte digital: cada minuto adicional (usuarios externos) 0,10 €

7.1.6. *Reproducción digital de tesis doctorales en papel*

7.1.6. 1.	Imágenes: hasta 400	50,00 €
7.1.6. 2.	Imágenes: hasta 700	70,00 €
7.1.6. 3.	Imágenes: hasta 1.500	100,00 €
7.1.6. 4.	Material anejo: cada unidad	3,00 €

7.1.7. *Gastos de envío*

7.1.7. A las tarifas anteriores se añadirán los correspondientes gastos de envío

7.2. *Tarifas de Préstamo Interbibliotecario (REBIUN)*

7.2.1. *Cada volumen original prestado*

7.2.1. 1.	A España (tarifas REBIUN)	8,00 €
7.2.1. 2.	Resto Unión Europea:	2 vouchers IFLA
7.2.1. 3.	Resto países:	4 vouchers IFLA

7.2.2. *Copias en PDF o TIFF*

7.2.2. 1.	A España (tarifas REBIUN) - Bloque hasta 40 copias	5,00 €
7.2.2. 2.	A España (tarifas REBIUN) - Cada bloque de 10 copias adicionales	1,00 €
7.2.2. 3.	Unión Europea y resto países: 1 artículo PDF - 1 voucher IFLA	

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

** *Según criterio del Archivo o la Biblioteca, para digitalizaciones delicadas tanto de libros, documentos y objetos como de piezas de tamaño no estándar, materiales frágiles, etc.*

USO PÚBLICO DE LAS REPRODUCCIONES

Para la **publicación** en cualquier soporte de las imágenes obtenidas, así como para **exhibición y difusión pública** o **usos publicitarios**, será necesario recabar una autorización expresa, que podrá solicitarse en un formulario en papel para usuarios presenciales o en formulario electrónico.

DERECHOS DE REPRODUCCIÓN POR USO PÚBLICO: 100 €.

Exención del 75%: Actividades sin ánimo de lucro y con interés cultural manifiesto. Empresas Amigas de la Universidad de Salamanca.

Exención de 100%: Dependencias de la Universidad de Salamanca. Presentaciones académicas, tesis, tesinas y proyectos de la Universidad de Salamanca. Instituciones directamente relacionadas con la Universidad de Salamanca o pertenecientes a su Distrito Universitario. Solicitudes para artículos editados por administraciones públicas o entidades sin ánimo de lucro en publicaciones periódicas de carácter científico.

Ediciones facsimilares, solicitud de obra o documento completo y/o de una parte significativa: sujeto a convenio o autorización específica.

Esta tarifa es adicional al precio de las reproducciones que se hayan solicitado.

8. Servicio de Producción Digital e Innovación

8. 1. Hora técnico

8. 1. 1.	Diseñador, informático, editor de vídeo, cámara, periodista, etc.	31,00 €
----------	---	---------

8. 2. Impresión gran formato

8. 2. 3.	Metro cuadrado de impresión de tinta	25,50 €
8. 2. 1.	Metro lineal de impresión en papel extra	13,26 €
8. 2. 2.	Metro lineal de impresión laminado dos caras	15,30 €

8. 3. Transformación de formato de piezas audiovisuales (VHS a DVD, AVI o MPEG, etc.)

8. 3. 1.	Desde 1 minuto a 45 minutos	23,45 €
8. 3. 2.	Desde 45 minutos a 90 minutos	35,70 €

8. 4. Duplicación de CDs (hasta 50 unidades). Envalaje en sobre de papel

Por cada unidad	2,15 €
-----------------	--------

8. 5. Duplicación de DVDs (hasta 50 unidades). Envalaje en sobre de papel

Por cada unidad	2,35 €
-----------------	--------

8. 6. 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.

9. Tarifas para el Servicio General de Transportes

			<i>Precio / km.</i>
9. 1.	Land Rover Defender	SA4122U	0,29 €
9. 2.	Nissan Terrano	6149BRT	0,29 €
9. 3.	Citroen Berlingo	0463DDZ	0,29 €
9. 4.	Toyota Land Cruiser	1583DMW	0,29 €
9. 5.	Renault Kangoo	1770DRC	0,29 €
9. 6.	Renault Traffic	9496 FFL	0,29 €
9. 7.	Renault Traffic	9557 FFL	0,29 €
9. 8.	Renault Traffic	9577 FFL	0,29 €
9. 9.	Fiat Doblo	8216GGB	0,29 €
9.10.	Dacia Logan	1064 HGW	0,29 €
9.11.	Renault Kangoo (eléctrico)	4792HMK	0,29 €
9.12.	Renault Kangoo (eléctrico)	4793HMK	0,29 €
9.13.	Renault Kangoo (eléctrico)	4795HMK	0,29 €
9.14.	Renault Kangoo (eléctrico)	4798HMK	0,29 €
9.15.	Renault Kangoo (eléctrico)	4804HMK	0,29 €

10. Tarifas para el Préstamo de Bicicletas

10.1.	Préstamo de bicicleta: día	4,00 €
10.2.	Préstamo de bicicleta: Fin de Semana	8,00 €
10.3.	Préstamo de bicicleta: Semana	10,00 €
10.4.	Préstamo de bicicleta: Mes	30,00 €
10.5.	Préstamo de bicicleta: Trimestre	50,00 €
10.6.	Préstamo de bicicleta: Curso académico	90,00 €

11. Tarifas del Servicio de Educación Física y Deportes (Estudiantes, PAS y PDI)

Precio

11.1. Miembros de la Comunidad Universitaria

11.1.1. Utilización de instalaciones para práctica libre

11.1.1. 1. Instalaciones para práctica libre Gratuito

11.1.2. Reservas anuales

11.1.2. 1. Las reservas anuales estarán supeditadas a la demanda y necesidades del Servicio De 1-10 a 30-06 (art.19 y 32 Reglamento de Instalaciones) 422,00 €

11.2. Usuarios ajenos a la Comunidad Universitaria

11.2.1. Cuotas para la adquisición de la condición de socio o asociado del SEFYD y de usos

11.2.1. 1. Carné anual * 27,00 €

11.2.1. 2. Uso de un espacio deportivo ** 4,00 €

11.2.1. 3. Bono de 10 usos *** 30,00 €

11.2.2. Tarifas de utilización de las instalaciones deportivas por entidades no universitarias

11.2.2. 1. Campo de fútbol 11 y fútbol 7 Entrenamiento (1 hora) 24,00 €

11.2.2. 2. Campo de fútbol 11 y fútbol 7 Entrenamiento con iluminación parcial 32,00 €

11.2.2. 3. Campo de fútbol 11 y fútbol 7 Entrenamiento con iluminación total 44,00 €

11.2.2. 4. Campo de fútbol 11 y fútbol 7 Partido oficial 57,00 €

11.2.2. 5. Campo de fútbol 11 y fútbol 7 Partido oficial con iluminación 68,00 €

11.2.2. 6. Campo de rugby Entrenamiento (1 hora) 57,00 €

11.2.2. 7. Campo de rugby Entrenamiento con iluminación parcial 63,00 €

11.2.2. 8. Campo de rugby Entrenamiento con iluminación total 69,00 €

11.2.2. 9. Campo de rugby Partido oficial 117,00 €

11.2.2.10 Campo de rugby Partido oficial con iluminación 132,00 €

11.2.2.11 Pista de atletismo Hora 105,00 €

11.2.2.12 Polideportivo Miguel de Unamuno Entrenamiento utilizando un lateral / hora 22,00 €

11.2.2.13 Polideportivo Miguel de Unamuno Entrenamiento toda la pista /hora 37,00 €

11.2.2.14 Polideportivo Miguel de Unamuno Partido oficial 69,00 €

11.2.2.15 Polideportivo Miguel de Unamuno Alquiler colchonetas Tatami, día (pabellón) 64,00 €

11.2.2.16 Polideportivo Miguel de Unamuno Alquiler colchonetas Tatami, día (exterior) 116,00 €

11.2.2.17 Polideportivo Campus Viriato Entrenamiento utilizando un lateral 22,00 €

11.2.2.18 Polideportivo Campus Viriato Entrenamiento toda la pista 37,00 €

		<i>Precio</i>	
11.2.2.19	Polideportivo Campus Viriato	Partido oficial	69,00 €
11.2.2.20	Pistas de tenis	1 hora	12,00 €
11.2.2.21	Pistas de tenis	1 hora con iluminación	14,00 €
11.2.2.22	Pistas de padel	1 hora y media	17,00 €
11.2.2.23	Pistas de padel	1 hora y media con iluminación	18,00 €
11.2.2.24	Pista polideportiva exterior	1 hora	22,00 €
11.2.2.25	Pista polideportiva exterior	1 hora con iluminación	24,00 €
11.2.2.26	Rocódromo	3 horas	32,00 €

** La condición de socio o asociado del SEFYC da acceso a las inscripciones en las actividades dirigidas del SEFYD y a la reserva de espacios deportivos mediante bonos.*

*** Un uso equivale a una hora de actividad (hora y media en el caso de tenis, pádel y fútbol 11) de un usuario en un espacio deportivo.*

**** Los socios o asociados del SEFYD que pertenezcan a ASUS (Asociación de Antiguos Alumnos y Amigos de la Universidad de Salamanca), se hayan titulado después del 30 de septiembre de 2013, posean la tarjeta polivalente de la USAL en categoría de "autorizados" o estén federados con el GUM (Grupo Universitario de Montaña de la USAL) tendrán un descuento del 50% en la adquisición de bonos.*

12. Tarifas para el Servicio Central de Idiomas

12.1. Traducción escrita directa o inversa

12.1.1. Usuarios internos

12.1.1.1. Textos de divulgación e información (inglés, francés, alemán y castellano) - Por palabra 0,032 €

12.1.1.2. Textos de investigación y teoría (inglés, francés, alemán y castellano) - Por palabra 0,037 €

NOTA: Reducción especial del 15% según el plazo de entrega del trabajo a traducir

12.1.2. Usuario externo

12.1.2.1. Textos de divulgación e información (inglés, francés y castellano) - Por palabra 0,072 €

12.1.2.2. Textos de divulgación e información (alemán) - Por palabra 0,082 €

12.1.2.3. Textos de investigación y teoría (inglés, francés y castellano) - Por palabra 0,082 €

12.1.2.4. Textos de investigación y teoría (alemán) - Por palabra 0,092 €

12.2. Expedientes académicos

12.2.1. Traducción de expedientes académico

12.2.1.1. Traducción de expediente académico 46,00 €

12.2.1.2. Traducción expte académico exigida para concesión becas internacionales de movilidad 15,00 €

12.2.1.3. Cada copia extra de expediente académico 1,00 €

12.3. Lectura y corrección de textos

12.3.1. Usuarios internos

12.3.1.1. Hora de trabajo 15,00 €

12.3.2. Usuarios externos

12.3.2.1. Hora de trabajo 32,00 €

12.4. Traducciones con Grabadora

12.4.1. Usuarios internos

12.3.1.1. Hora de trabajo 27,00 €

12.4.2. Usuario externo

12.3.2.1. Hora de trabajo 36,00 €

12.5. Enseñanza no reglada de idiomas

12.5.1. Matrícula de los cursos organizados por iniciativa del propio SCI

12.5.1.1. Cursos de lengua extranjera 175,00 €

12.5.1.2. Cursos Senior para mayores de 50 años 250,00 €

12.5.1.3. Cursos on-line modalidad semi-presencial 197,00 €

12.5.2. Cursos a demanda

12.5.2.1. Solicitante perteneciente a la Comunidad Universitaria (por hora impartida) 55,00 €

12.5.2.2. Solicitante no perteneciente a la Comunidad Universitaria (por hora impartida) 76,00 €

12.6. Asesoramiento lingüístico

12.6.1. Organización de pruebas específicas

12.6.1.1. Examen ciclo para enseñanzas de Grado 49,00 €

12.6.1.2.	Pruebas diagnósticas para becas Erasmus	36,00 €
12.6.1.3.	Pruebas diagnósticas para becas internacionales de intercambio	37,00 €
12.6.1.4.	Pruebas diagnósticas para másteres	40,00 €
12.6.1.5.	Examen ACLES para toda la comunidad universitaria	52,00 €
12.6.1.6.	Examen ACLES en las becas internacionales de movilidad	42,00 €
12.6.1.7.	Otras pruebas	A determinar
<i>12.6.2.</i>	<i>Acreditación mediante justificación documental</i>	
12.6.2.1.	Acreditación mediante justificación documental en becas Erasmus	9,00 €
12.6.2.2.	Acreditación mediante justificación documental en becas internacionales de intercambio	10,00 €
12.6.2.3.	Acreditación mediante justificación documental en másteres	11,00 €
<i>12.6.3.</i>	<i>Expedición de certificados</i>	
12.6.3.1.	Por extravío del título original	11,50 €

13. Tarifas para la Prestación de Servicios de Asesoramiento y Auditoría de Sistemas de Gestión de la Calidad

Servicios ofrecidos por la Unidad de Evaluación de la Calidad (UEC) de la Universidad de Salamanca (USAL), en relación con:

- *Gestión de calidad en la organización según UNE-EN-ISO 9001:2000.*
- *Acreditación de ensayos de laboratorio por UNE-EN-ISO 17025.*
- *Acreditación de ensayos de laboratorio por UNE-EN-ISO 15189.*
- *Implantación y evaluación según el modelo EFQM*
- *Otros modelos y herramientas de calidad total en los que la UEC tiene capacidad técnica.*

Tarifas aplicables a proyectos de colaboración con usuarios externos, entidades y organismos ajenos a la Universidad de Salamanca (USAL), y proyectos de colaboración con usuarios internos, unidades o centros vinculados a la propia USAL.

No aplicables a los Servicios de Apoyo a la Investigación (SAI), proyectos contemplados en el Programa de Fomento y Desarrollo de la Investigación, ni otros Programas de Calidad aprobados por la Universidad de Salamanca

13.1. Asesoramiento para la definición e implantación de sistemas de gestión de calidad

13.1.1.	Entidades privadas	81,00 €/hora
13.1.2.	Organismos públicos	65,00 €/hora
13.1.3.	Usuarios internos	32,50 €/hora

13.2. Auditorías internas para aseguramiento de requisitos y mejora de los sistemas de calidad

13.2.1.	Entidades privadas	86,50 €/hora
13.2.2.	Organismos públicos	65,00 €/hora
13.2.3.	Usuarios internos	32,50 €/hora

13.3. Formación a grupos (máximo 20 personas)

13.3.1.	Entidades privadas	65,00 €/hora
13.3.2.	Organismos públicos	86,50 €/hora
13.3.3.	Usuarios internos	32,50 €/hora

La prestación de estos servicios se realiza a partir de una solicitud de proyecto de colaboración realizada por el usuario a la UEC (según modelo al efecto), donde se especifican las características del servicio en cuestión. Una vez estudiada, la Dirección de la UEC hará una propuesta detallada donde se especifica la atención que la UEC dará al usuario. El inicio de la prestación del servicio se hará tras la aprobación expresa de la propuesta de atención y presupuesto por parte del usuario.

14. Tarifas del Servicio General de Análisis Químico Aplicado

	<i>Tarifa 1</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 3</i>
<i>14.1. ICP (emisión óptica y espectrometría de masas)</i>			
14.1.1. Preparación de muestra (muestras sólidas)	12,50 €	10,50 €	7,50 €
14.1.2. Reactivos, patrones y fungibles (precio por muestra)	6,30 €/m	5,32 €/m	3,80 €/m
14.1.3. Uso de ICP (precio por hora)	56,60 €/h	47,60 €/h	34,00 €/h

El número de horas de uso de ICP (h) es función del nº de muestras (m) y del nº de elementos (n), y se estima para cada medida a partir de la siguiente expresión:

$$h = (2,5 + 0,1*n + 0,02*n*m)$$

A partir de los costes estimados para los ensayos, se aplicarán las siguientes tarifas en función del tipo de usuario.

Tarifa 1: Entidades privadas

Tarifa 2: Otros Organismos Públicos de Investigación

Tarifa 3: Miembros de la Comunidad Universitaria

15. Tarifas del Servicio General de Citometría

Tarifa 1

15.1. Ensayo Immunofenotípico de y Cuantificación de ADN

15.1. 1.	Panel 1	"Screening" de Gammapatía Monoclonal (GM)	250,00 €
15.1. 2.	Panel 2	"Screening" de linfocitosis o sospecha de SLP T (Linfoclonal) o en médula ósea o sangre periférica, ganglio u otro tejido	150,00 €
15.1. 3.	Panel 3	"Screening" de linfocitosis o sospecha de SLPT en LCR	150,00 €
15.1. 4.	Panel 4	Caracterización de síndromes linfoproliferativos B	300,00 €
15.1. 5.	Panel 5	"Screening" de clonalidad en síndromes linfoproliferativos T (Regiones variables V β +2Ac por cada test)	350,00 €
15.1. 6.	Panel 6	"Screening" de clonalidad en síndromes linfoproliferativos T (Regiones variables V δ +2 ó 3 AC por cada test)	150,00 €
15.1. 7.	Panel 7	Caracterización fenotípica de síndromes linfoproliferativos T	450,00 €
15.1. 8.	Panel 8	Caracterización fenotípica de síndromes linfoproliferativos NK	250,00 €
15.1. 9.	Panel 9	"Screening" ante sospecha de leucemia aguda	100,00 €
15.1.10	Panel 10	Caracterización fenotípica de síndromes mielodisplásicos	500,00 €
15.1.11	Panel 11	Caracterización fenotípica de leucemias mieloblásticas agudas	200,00 €
15.1.12.	Panel 12	Caracterización fenotípica de LMA M7	100,00 €
15.1.13.	Panel 13	"Screening" y caracterización fenotípica de leucemias agudas linfoblásticas B	400,00 €
15.1.14.	Panel 14	"Screening" y caracterización de leucemias agudas linfoblásticas T	400,00 €
15.1.15.	Panel 15	Detección de enfermedad residual en leucemias agudas y crónicas estudiadas al diagnóstico en nuestro servicio **	
15.1.16.	Panel 16	Detección de enfermedad residual en leucemias crónicas estudiadas al diagnóstico en nuestro servicio (test de 8 colores)	100,00 €
15.1.17.	Panel 17	Detección de enfermedad residual en LMA no estudiadas al diagnóstico en nuestro servicio	500,00 €
15.1.18.	Panel 18	Detección de enfermedad residual en LLA no estudiadas al diagnóstico en nuestro servicio	300,00 €
15.1.19.	Panel 19	"Screening" de mastocitosis	100,00 €
15.1.20.	Panel 20	Estudio inmonofenotípico de histiocitos	250,00 €
15.1.21.	Panel 21	Estudio inmunofenotípico de células de Reed Stenberg	150,00 €
15.1.22.	Panel 22	Sospecha de inmunodeficiencia primaria	400,00 €
15.1.23.	Panel 23	"Screening" de Hemoglobinuria Paroxística Nocturna (HPN)	150,00 €
15.1.24.	Panel 24	Caracterización del fenotipo plaquetar	150,00 €
15.1.25.	Panel 25	Detección de anticuerpos antiplaquetas (en plaquetas y plasma)	155,00 €
15.1.26.	Panel 26	Cuantificación de células CD34 con PerfectCount	103,00 €
15.1.27.	Panel 27	Control de Leucodepleción	103,00 €

Tarifa 1

15.1.28.	Panel 28	Cuantificaciones antigénicas	100,00 €
15.1.29.	Panel 29	Cuantificación de ADN	100,00 €
15.1.30.	Panel 30	Cuantificación de ADN en células B maduras	125,00 €
15.1.31.	Panel 31	Cuantificación de ADN en células B inmaduras	125,00 €
15.1.32.	Panel 32	Cuantificación de ADN en células plasmáticas	129,00 €
15.1.33.	Panel 33	Cuantificación de ADN en células epiteliales	125,00 €
15.1.34.	Panel 34	Determinación de Zap70	100,00 €
15.1.35.	Panel 35	Determinación de viabilidad con DRAQ5 o DyeCycle	50,00 €
15.1.36.	Panel 36	Cuantificación de ADN con DRAQ5 o Dye Cycle	100,00 €
15.1.37.	Panel 37	Cuantificación de ADN con Aqs y DRAQ5 o Dye Cycle en LMA/SMD	150,00 €
15.1.38.	Panel 38	Determinación de cada test de ocho colores	100,00 €
15.1.39.	Panel 39	Determinación de cada Antígeno suplementario	10,00 €

15.2. Ensayos de Hibridación in situ

15.2.1.		Una determinación	125,00 €
15.2.2.		A partir de la 3ª determinación se incrementa la tarifa por cada determinación	50,00 €

15.3. Ensayos de Biología Molecular

15.3.1.		Purificación de muestras para Biología Molecular	100,00 €
15.3.2.		Análisis de mutaciones CKIT (1 subpoblación)	100,00 €
15.3.3.		Suplemento por cada población	50,00 €
15.3.4.		Suplemento por secuenciación	50,00 €
15.3.5.		Análisis de Clonalidad -- Tes humara -- (1 subpoblación)	150,00 €

15.4. Ensayos de Separación Celular

15.4.1.		Separación de poblaciones celulares (hora) *	100,00 €
15.4.2.		Por cada test o muestra (marcaje por AcMo o fluorocromo)	13,00 €

15.5. Otros ensayos

15.5. 1.		Cuantificación de componentes celulares (ARN y proteínas) - Por unidad	20,00 €
15.5. 2.		Recuento de reticulocitos	10,00 €
15.5. 3.		Valoración de la actividad Natural Killer	100,00 €
15.5. 4.		Análisis de organelas celulares (mitocondrias, cromosomas, etc)	100,00 €
15.5. 5.		Separación de cromosomas (por hora)	65,00 €

		<i>Tarifa 1</i>
15.5. 6.	Análisis de cromosomas	100,00 €
15.5. 7.	Estudio de actividad enzimática celular (por unidad)	15,00 €
15.5. 8.	Determinación de proteínas solubles **	
15.5. 9.	Otras aplicaciones **	
15.5.10.	Asesoramiento científico **	

* *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.*

16 . Tarifas del Servicio de Experimentación Animal

Tarifa 1

16.1. Animales (producción propia)

16.1. 1.	Rata wistar 1 mes	6,37 €
16.1. 2.	Rata wistar 2-4 meses	13,99 €
16.1. 3.	Rata wistar gestante/camada	22,00 €
16.1. 4.	Rata wistar neonato	2,18 €
16.1. 5.	Ratón C57BL/6	7,87 €
16.1. 6.	Ratón CD1	3,26 €
16.1. 7.	Ratón CD1 gestante	9,00 €
16.1. 8.	Ratón B6.CBA F1	8,48 €

16.2. Materiales

16.2. 1.	Caja de Transporte	22,05 €
16.2. 2.	LIT-LABO	39,36 €
16.2. 3.	Pienso 2014 (mantenimiento rata/ratón) 12,5 kg	43,50 €
16.2. 4.	Pienso 2018 (cría rata/ratón) 12,5 kg	43,01 €
16.2. 5.	Tarjeta acceso	33,00 €

16.3. Mantenimiento (precios por semana)

16.3. 1.	MT conejo	2,72 €
16.3. 2.	MT hamster	0,66 €
16.3. 3.	MT jaula aislador	2,67 €
16.3. 4.	MT jaula T-II RV	2,60 €
16.3. 5.	MT jaulas diabéticas	2,50 €
16.3. 6.	MT metabólicas	3,48 €
16.3. 7.	MT rata	0,86 €
16.3. 8.	MT rata cría	1,05 €
16.3. 9.	MT rata jaula TIII RV	1,08 €
16.3.10.	MT ratón (jaula)	1,21 €
16.3.11.	MT xenopus	3,47 €
16.3.12.	MT acuario 1-5 L	1,08 €

16.4. Servicios

16.4. 1.	Acceso animalario OMG/ZL Departamental	4,84 €
16.4. 2.	Autoclavado (bolsa)	3,63 €
16.4. 3.	Desinfección química (SAS)	90,89 €

Tarifa 1

16.4. 4.	Sangrado de conejo	1,27 €
16.4. 5.	Sangrado terminal de conejo	9,45 €
16.4. 6.	Inmunización conejo	6,93 €
16.4. 7.	Apareamiento con fecha	7,28 €
16.4. 8.	Transferencia embrionaria (AE)	361,73 €
16.4. 9.	Transferencia embrionaria (PI)	250,43 €
16.4.10.	Congelación Embriones (300 emb.)	310,00 €
16.4.11.	Congelación de esperma	60,00 €
16.4.12.	Mantenimiento de embriones/EZ en NL/año	50,00 €
16.4.13.	Fertilización in vitro	350,00 €
16.4.14.	Hemograma	15,00 €
16.4.15.	Controles sanitarios (perfil FELASA)	325,00 €

Tarifa 1: Miembros de la Comunidad Universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 1 + 25%

Tarifa 3: Organismos privados

Tarifa 1 + 50%

Otros servicios demandados: consultar

Algunos servicios dependen de la disponibilidad del personal técnico

17. Servicio de Análisis Elemental Cromatografía y Masas

	<i>Tarifa 1</i>
17. 1. Determinación de masa exacta por espectrometría de masas con ionización por electrospray (ESI) (1)	8,00 €
17. 2. Compuestos por cromatografía líquida de alta eficacia / espectrometría de masas con masa exacta (HPLC MS) mediante ionización por electrospray (ESI) (2)	17,00 €
17. 3. Compuestos por cromatografía líquida de alta eficacia / espectrometría de masas con masa exacta (HPLC MS) mediante ionización por electrospray (ESI) con descuento por múltiples masas iguales (2)	8,50 €
17. 4. Determinación de masa nominal por espectrometría de masas - masas con ionización por electrospray (ESI) (1)	6,00 €
17. 5. Compuestos por cromatografía líquida de alta eficacia / espectrometría de masas - masas (HPLC MS/MS) mediante ionización por electrospray (ESI) (2)	15,00 €
17. 6. Compuestos por cromatografía líquida de alta eficacia / espectrometría de masas - masas (HPLC MS/MS) mediante ionización por electrospray (ESI) con descuento por múltiples masas iguales (2)	7,50 €
17. 7. Compuestos por cromatografía de gases / espectrometría de masas (GC MS) mediante ionización por impacto electrónico (EI) (2)	3,00 €
17. 8. Determinación de nominal exacta por espectrometría de masas con ionización por electrospray (ESI) (1)	5,00 €
17. 9. Compuestos por cromatografía de gases / espectrometría de masas (GC MS/MS) mediante ionización por impacto electrónico (EI) (2)	5,00 €
17.10. Compuestos por cromatografía líquida de alta eficacia / espectrometría de masas (HPLC MS) mediante ionización por electrospray (ESI) (2)	12,00 €
17.11. Compuestos por cromatografía líquida de alta eficacia / espectrometría de masas (HPLC MS) mediante ionización por electrospray (ESI) con descuento por múltiples masas iguales (2)	6,00 €
17.12. Identificación de cloruro de benzalconio por cromatografía líquida de alta eficacia / espectrometría de masas (HPLC MS) mediante ionización por electrospray (ESI) (1)	10,00 €
17.13. Determinación de excesos enantioméricos por cromatografía líquida de alta eficacia con columna quiral (HPLC quiral) (2)	15,00 €
17.14. Confirmación de drogas de abuso en saliva mediante HPLC MS/MS (1)	30,00 €
17.15. Cuantificación de compuestos mediante HPLC MS/MS (3)	20,00 €
17.16. Calibración de pipetas	15,00 €
17.17. Preparación de muestras (muestras sólidas) (1)	9,00 €
17.18. Reactivos, patrones y fungibles (1)	4,00 €
17.19. Uso de ICP (4)	36,00 €

(1) Tarificación por muestra

(2) Tarificación por hora de uso

(3) Tarificación por muestra y analito

(4) El cálculo del número de horas del ICP se realiza con la siguiente fórmula:

$$\text{Horas} = 2,5 + (\text{n}^\circ \text{ elementos determinados}) \times (0,1 + 0,2 \times \text{n}^\circ \text{ de muestras})$$

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Incremento del 50% sobre la tarifa 1

Tarifa 3: Empresas y entidades privadas

Incremento del 100% sobre la tarifa 1

18. Tarifa del Servicio General de Isótopos Estables

	<i>Tarifa 1 USAL</i>	<i>Tarifa 2 otros OPI</i>	<i>Tarifa 3 Empresa</i>
18.1. D/H			
<i>18.1.1 Silicatos</i>			
18.1.1.1 Línea D/H	46,00 €	69,00 €	91,00 €
<i>18.1.2 Agua y otros fluidos hidratados</i>			
18.1.2.1 Línea D/H	35,00 €	52,00 €	69,00 €
18.1.2.2 Multiflow	35,00 €	52,00 €	69,00 €
18.1.2.3 AE-MS	40,00 €	60,00 €	80,00 €
<i>18.1.3 Hidrocarburos</i>			
18.1.3.1 Según tipo de muestra			
<i>18.1.4 Muestras Biológicas</i>			
18.1.4.1 Según tipo de muestra			
18.2. ¹³C/¹²C/+¹⁸O/¹⁶O (Conjunto)			
<i>18.2.1 CO₂, Calcita</i>			
18.2.1.1 Línea de carbonatos	35,00 €	52,00 €	69,00 €
18.2.1.2 ISOCARB	29,00 €	43,00 €	57,00 €
18.2.1.3 Multiflow (micromuestra)	35,00 €	52,00 €	69,00 €
<i>18.2.2 Otros carbonatos</i>			
18.2.2.1 Línea de carbonatos	35,00 €	52,00 €	69,00 €
18.3. ¹³C/¹²C			
<i>18.3.1 Materia Orgánica</i>			
18.3.1.1 Línea General	57,00 €	86,00 €	114,00 €
18.3.1.2 AE-MS	35,00 €	52,00 €	69,00 €
<i>18.3.2 Hidrocarburos</i>			
18.3.2.1 GC-C-MS, por pico	40,00 €	60,00 €	80,00 €
18.4. ¹⁵N/¹⁴N			
<i>18.4.1 Nitratos</i>			
18.4.1.1 AE-MS	35,00 €	52,00 €	69,00 €
<i>18.4.2 Muestras Orgánicas y Biológicas</i>			
18.4.2.1 AE-MS	35,00 €	52,00 €	69,00 €
<i>18.4.3 Fertilizantes</i>			
18.4.3.1 Según muestra	35,00 €	52,00 €	69,00 €
<i>18.4.4 Gases</i>			
18.4.4.1 Multiflow-MS	29,00 €	43,00 €	57,00 €
18.5. ¹⁸O/¹⁶O			
<i>18.5.1 Agua</i>			
18.5.1.1 Método de la Guanidina	46,00 €	69,00 €	91,00 €
18.5.1.2 Multiflow	35,00 €	52,00 €	69,00 €
18.5.1.3 AE-MS	40,00 €	60,00 €	80,00 €

	<i>Tarifa 1 USAL</i>	<i>Tarifa 2 otros OPI</i>	<i>Tarifa 3 Empresa</i>
<i>18. 5.2 Agua Hidrat. Min.</i>			
18. 5.2.1 Extracción + Método de la Guanidina	69,00 €	103,00 €	137,00 €
<i>18. 5.3 Silicatos</i>			
18. 5.3.1 Línea de Fluorinación (Roca total)	91,00 €	137,00 €	182,00 €
18. 5.3.2 Láser CO2 (solo minerales)	91,00 €	137,00 €	182,00 €
<i>18. 5.4 Fosfatos</i>			
18. 5.4.1 Línea de Fluorinación (Roca total)	91,00 €	137,00 €	182,00 €
18. 5.4.2 AE-MS	80,00 €	120,00 €	160,00 €
<i>18. 5.5 Sulfatos</i>			
18. 5.5.1 Línea O-sulfatos	57,00 €	86,00 €	114,00 €
18. 5.5.2 AE-MS	52,00 €	77,00 €	103,00 €
<i>18. 5.6 Nitratos</i>			
18. 5.6.1 AE-MS	35,00 €	52,00 €	69,00 €
<i>18. 6. 34S/32S</i>			
<i>18. 6.1 Sulfatos</i>			
18. 6.1.1 Línea S	46,00 €	69,00 €	91,00 €
18. 6.1.2 Línea S	40,00 €	60,00 €	80,00 €
<i>18. 6.2 Fluidos</i>			
18. 6.2.1 Según tipo de muestra			
<i>18. 7. Eliminar M.O.</i>			
	2,00 €	3,00 €	4,00 €
<i>18. 8 Eliminar S</i>			
	10,00 €	14,00 €	19,00 €
<i>18. 9 Uso taladro</i>			
	0,29 €	0,44 €	0,58 €
<i>18.10 B. Portamuestras</i>			
	0,29 €	0,44 €	0,58 €
<i>18.11 Destilar salmueras</i>			
	11,00 €	16,00 €	21,00 €

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

Tarifa 2: Organismos públicos
Descuento del 25% sobre la tarifa 3

Tarifa 3: Entidades privadas

Observaciones:

IVA no incluido en precios
 Universidad de Salamanca

Facilidades disponibles en los Laboratorios del Servicio General de Análisis de Isótopos Estables de la Universidad de Salamanca

- Personal técnico altamente cualificado.
- Espectrómetro de Masas de fuente gaseosa para la determinación de relaciones de isótopos estables ($^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$, $^{15}\text{N}/^{14}\text{N}$, $^{18}\text{O}/^{16}\text{O}$, $^{34}\text{S}/^{32}\text{S}$), modelo SIRA-II, fabricado por VG-Isotech, equip con "cold finger" para análisis de muestras pequeñas y sistema múltiple de admisión de muestra totalmente automatizado.
- Espectrómetro de Masas de fuente gaseosa para la determinación de relaciones de isótopos estables (D/H, $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$, $^{15}\text{N}/^{14}\text{N}$, $^{18}\text{O}/^{16}\text{O}$, $^{34}\text{S}/^{32}\text{S}$), modelo SIRA-II, fabricado por VG-Isotech equipado con "cold finger" para análisis de muestras pequeñas y sistema múltiple de admisión de muestra, totalmente automatizado. Doble tubo de vuelo para determinación de D/H y moléculas pesadas en el mismo equipo. Sistema automático "ISOCARB" para la determinación de $\delta^{13}\text{C}$ y $\delta^{18}\text{O}$ en carbonatos.
- 2 Espectrómetros de Masas de fuente gaseosa, en flujo continuo, para la determinación de relaciones de isótopos estables (D/H, $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$, $^{15}\text{N}/^{14}\text{N}$, $^{18}\text{O}/^{16}\text{O}$, $^{34}\text{S}/^{32}\text{S}$), modelo ISOPRI fabricado por Micromass (antes VG-Isotech).
- Espectrómetro de Masas de fuente gaseosa en flujo continuo, Mod. SerCon 20-20, para determinación de relaciones de Isótopos Estables (D/H, $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$, $^{15}\text{N}/^{14}\text{N}$, $^{18}\text{O}/^{16}\text{O}$, $^{34}\text{S}/^{32}\text{S}$)
- Sistema Multiflow, para la determinación de muestras gaseosas ($\delta^{13}\text{C}$ en "Breath Test",... e equilibrio de aguas y fluidos ($\delta^{18}\text{O}$, δD), análisis de micromuestras de carbonatos,... etc.
- Analizador elemental HCNOS EURO EA 3000, con sistema de pirólisis a alta temperatura.
- Unidad satélite para el analizador elemental, que permite la pirólisis de alta temperatura (1450 °C)
- Cromatógrafo de gases Agilent 6890.
- Líneas de alto vacío, para la preparación de muestras para análisis isotópico:
 - * "Línea de fluorinación", para la determinación de $\delta^{18}\text{O}$ en silicatos, fosfatos y óxidos.
 - * "Línea del Azufre", para la determinación de $\delta^{34}\text{S}$ en sulfuros, sulfatos, S° y gases.
 - * "Línea de carbonatos", para la determinación de $\delta^{13}\text{C}$ y $\delta^{18}\text{O}$ en carbonatos y gases.
 - * "Línea de O en sulfatos", para la determinación de $\delta^{18}\text{O}$ en sulfatos.
 - * "Línea General", para la determinación de $\delta^{13}\text{C}$ en materia orgánica (incluyendo hidrocarburos sólidos y gaseosos), $\delta^{18}\text{O}$ en aguas, $\delta^{18}\text{O}$ en minerales hidratados (sulfatos, zeolitas, ...) e inclusiones fluidas; y como línea auxiliar en la degasificación de muestras y eliminación de contaminantes orgánicos.
 - * "Línea D/H", para la determinación de relaciones D/H en rocas y minerales hidratados, incluso fluidas, aguas e hidrocarburos.
- Plasma Asher, para eliminar materia orgánica a baja temperatura.
- Laboratorio auxiliar para el tratamiento previo de las muestras que así lo requieran (separación de minerales, precipitación de solutos, purificación de muestras, ...).
- Microtaladro con brocas de diamante para la toma puntual de micromuestras para análisis isotópico.
- Láser Nd:YAG, 12 W, $\lambda=1.060\text{ nm}$, para análisis puntual de sulfuros
- Láser CO_2 , 25 W, $\lambda=10.600\text{ nm}$, para análisis de silicatos

19. Tarifas del Servicio Transfronterizo de Información Geográfica

19.1. Trabajo Técnico

19.1.1.	Trabajo técnico (incluye digitalización y producción cartográfica)	32,00 €
19.1.2.	Análisis SIG	64,00 €
19.1.3.	Programación SIG	80,00 €

19.2. Almacenamiento

19.2.1.	CD virgen	2,00 €
19.2.2.	DVD virgen	3,20 €

19.3. Utilización de equipos

19.3.1.	Aula 15 puestos + profesor y proyector (por hora)	126,00 €
19.3.2.	Ordenador con software SIG (por hora)	16,00 €

19.4. Escaneado e impresión cartográfica

19.4. 1.	Impresión A4 color papel normal	1,00 €
19.4. 2.	Impresión A3 color papel normal	1,60 €
19.4. 3.	Escaneado Gran Formato color (hasta tamaño A0)	16,00 €

DESCUENTOS SOBRE LAS TARIFAS:

Organismos públicos: Descuento del 25%

Miembros de la Comunidad Universitaria: Descuento del 50%

OBSERVACIONES:

Los trabajos de mayor envergadura (proyectos de media/larga duración) se presupuestarán de manera específica.

El IVA no está incluido en el precio.

20. Tarifas del Servicio Láser

	<i>Tarifa 1</i>
Coste por hora de trabajo*	100,00 €

Tarifa 1: Entidades privadas

Tarifa 2: Organismos públicos: Descuento del 25% sobre la tarifa 1

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

** La hora de trabajo incluye la preparación de muestras, de sistemas de posicionamiento y focalización, y del sistema láser, así como la ejecución del trabajo de procesado.*

21. Tarifas del Servicio de Microscopía Electrónica

	<i>Tarifa</i>
21.1. Microscopía electrónica de barrido	
21.1.1. Procesado muestra biológica (5 unidades)	54,50 €
21.1.2. Metalización (6 unidades)	68,57 €
21.1.3. Microanálisis	42,85 €
21.1.4. Punto crítico	57,14 €
21.1.5. Utilización SEM /hora (mínimo 30')	57,14 €
21.1.6. Personal técnico (por hora)	29,50 €
21.2. Microscopía electrónica de transmisión	
21.2.1. Procesado de muestra biológica (1-4 unidades, 3 bloques/muestra)	128,57 €
21.2.2. Muestra adicional	28,57 €
21.2.3. Ultramicrotomía (3 rejillas/bloque contraste)	71,43 €
21.2.4. Semifinos (1 porta)	10,00 €
21.2.5. Preparación de suspensiones	14,28 €
21.2.6. Utilización TEM / hora (mínimo 30')	57,14 €
21.2.7. Tinción negativa	14,28 €
21.2.8. Persona técnico (por hora)	85,00 €
21.3. AFM	
21.3.1. Utilización TEM / hora (mínimo 30')	57,14 €
21.3.2. Personal	84,50 €
21.4. Microscopía óptica *	
21.4.1. Utilización fotomicroscopio Nikon Eclipse 90i (mínimo 30')	
21.4.2. Inclusión en parafina	
21.4.3. Inclusión de plástico	
21.4.4. Corte	
21.4.5. Tinción Hematoxilina-Eosina	
21.4.6. Tinción de Goldner	
21.4.7. Tinción Foncosa	
21.4.8. Tinción Van Gieson	
21.4.9. Personal técnico (por hora)	84,25 €

Organismos públicos: Descuento del 50% sobre la tarifa

Miembros de la Comunidad Universitaria: Descuento del 65% sobre la tarifa

* La evaluación del coste de estos servicios se hará personalizada en función de los requisitos de cada usuario, salvo la hora de personal técnico

22. Tarifas del Servicio de Preparación de Rocas

		<i>Tarifa 3</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 1</i>
22.1. Láminas Delgadas				
22.1.1.	Láminas Delgadas Estándar	8,00 €	13,00 €	19,00 €
22.1.2.	Láminas Delgadas Microsonda	15,00 €	21,00 €	27,00 €
22.1.3.	Probetas pulidas	15,00 €	21,00 €	27,00 €
22.1.4.	Preparación de inclusiones fluidas	21,00 €	28,00 €	34,00 €
22.1.5.	Tinción de carbonatos	min.3 u x 0,6€/u	min.4 u x 1€/u	min.5 u x 1€/u
22.1.6.	Tinción de feldespatos	min.4 u x 0,6€/u	min.6 u x 1€/u	min.7 u x 1€/u
22.1.7.	Embutido de muestras - Mínimo 5 unidades - Privados		Según tipo de muestra	
22.1.7.	Embutido de muestras - Mínimo 4 unidades - Org. Públicos		Según tipo de muestra	
22.1.7.	Embutido de muestras - Mínimo 3 unidades - USAL		Según tipo de muestra	
22.1.8.	Corte de rocas	2,00 €	2,50 €	3,50 €
22.2. Molienda				
22.2.1.	Trituración	4,50 €	5,50 €	7,50 €
22.2.2.	Molido	4,50 €	5,50 €	7,50 €
22.2.3.	Cuarteo	1,50 €	2,50 €	3,50 €

Tarifa 1: Entidades privadas

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Miembros de la Comunidad Universitaria

23. Tarifas del Servicio de Resonancia Magnética Nuclear

		<i>Tarifa 1</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 3</i>	<i>Tarifa 4</i>
23.1. Bruker 400					
23.1.1.	Tarifa diurna	2,00	7,50	15,00	25,00
23.1.2.	Tarifa nocturna	1,00	3,60	7,20	12,00
23.1.3.	Tarifa única (FS)	50,00	80,00	160,00	270,00
23.2. Varian 200					
23.2.1.	Tarifa diurna	1,00	3,60	7,20	12,00
23.2.2.	Tarifa nocturna	0,50	2,10	4,20	7,00
23.2.3.	Tarifa única (FS)	25,00	40,00	80,00	135,00
23.3. Disolvente					
23.3.1.	Acetona-D6	3,51	3,51	3,51	3,51
23.3.2.	Benceno-D6	6,84	6,84	6,84	6,84
23.3.3.	D2O	1,89	1,89	1,89	1,89
23.3.4.	CDCl3 (unidad de 0,75ml)	1,35	1,35	1,35	1,35
23.3.5.	DMSO-D6 (unidad de 0,75ml)	2,77	2,77	2,77	2,77
23.3.6.	MeOH-D4 (unidad de 0,75ml)	6,49	6,49	6,49	6,49
23.3.7.	Tubos de 5 mm	8,00	8,00	8,00	8,00

Tarifa 1: Comunidad universitaria: muestras preparadas por el usuario

Tarifa 2: Comunidad universitaria: muestras preparadas por el Servicio

Tarifa 3: Organismos públicos

Tarifa 4: Entidades privadas

24. Tarifas del Servicio de Difracción de Rayos X

	<i>Tarifa 1</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 3</i>
24.1. Difracción rayos X monocristal			
24.1.1. Selección y montaje del cristal	5,00 €	10,00 €	20,00 €
24.1.2. Determinación de la celda unidad	25,00 €	30,00 €	50,00 €
24.1.3. Toma de datos de difracción	120,00 €	150,00 €	180,00 €
24.1.4. Determinación estructural (1)	120,00 €	150,00 €	180,00 €
24.2. Difracción rayos X polvo			
24.2.1. Difractograma < 1 hora	10,00 €	15,00 €	30,00 €
24.2.2. Hora adicional difractograma	6,00 €	10,00 €	20,00 €
24.2.3. Análisis identificación de fases (hora)	10,00 €	12,50 €	25,00 €
24.2.4. Ajuste de perfil de difracción	25,00 €	35,00 €	45,00 €
24.2.5. Análisis cualitativo por el método Rietveld: CONSULTAR (2)			
24.2.6. Elaboración de informes (por hora)	20,00 €	25,00 €	30,00 €
24.2.7. Obtención de fichas PDF-2	1,00 €	1,25 €	1,50 €

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Entidades privadas

A los organismos públicos y empresas que tengan algún convenio de colaboración con la Universidad de Salamanca, se les aplicarán las tarifas que sean establecidas por la dirección de Nucleus.

Observaciones:

(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*

25. Tarifas del Servicio de Secuenciación de ADN

	<i>Tarifa 1</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 3</i>
25.1. Método Sanger			
25.1.1. Secuenciación de una muestra	4,00 €	6,00 €	8,00 €
25.1.2. Secuenciación de placa completa. Precio por muestra	3,50 €		
25.2. Ultrasecuenciación FLX 454 Roche			
25.2.1. Preparación de librerías (1 muestra)	270,00 €	300,00 €	350,00 €
25.2.2. Titulación de librerías (1 muestra)	650,00 €	700,00 €	800,00 €
25.2.3. Ampliación emPCR (Lib-L, Lib-a)	1.750,00 €	2.000,00 €	2.250,00 €
25.2.4. Secuenciación (placa completa)	5.550,00 €	7.000,00 €	9.000,00 €
25.2.5. emPCR+RUN secuenciación (placa completa)	7.300,00 €	9.000,00 €	11.250,00 €
25.3. Análisis de ADN con Agilent 2100 Bioanalyzer			
25.3.1. Precio por chip (11-12 muestras)	60,00 €	66,00 €	72,00 €

Tarifa 1: Comunidad universitaria

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Entidades privadas

Observaciones: Los precios reflejados son orientativos. Es imprescindible contactar con la persona responsable para obtener presupuesto cerrado y ajustado al estudio solicitado. En caso de que el usuario no necesite la placa completa, el precio será proporcional a la parte de placa utilizada.

26. Tarifas para el Servicio de Análisis y Control de Calidad de las Aguas (CIDTA)

Tarifa A Tarifa B

26.1. Parámetros Fisicoquímicos (1)

26.1.1.	pH, Alcalinidad, Dureza, Oxidabilidad, Detergentes, Aceites y grasas, Demanda bioquímica de oxígeno (DBO ₅), 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	9,00 €	17,00 €
26.1.2.	Plaguicidas, Organoclorados (HPLC), Carbono orgánico total (COT), Tamaño de partículas y potencial zeta, Clorofilas en laboratorios CIDTA, Radioactividad gamma en Laboratorios CIDTA	27,00 €	54,00 €
26.1.3.	Clorofilas "in situ": añadir desplazamiento laboratorio móvil		
26.1.4.	Radioactividad gamma "in situ": añadir desplazamiento laboratorio móvil		
26.1.5.	Radiactividad α – β		155,00 €
26.1.6.	Metales: determinación mínima: 5 metales en una muestra, / 1 metal en cinco muestras.		125,00 €
26.1.7.	Cada metal adicional		7,00 €

26.2. Parámetros Biológicos (2)

26.2.1.	Coliformes totales, Coliformes fecales, Estreptococos fecales, Clostridium sulfitorreductores, Bacterias aerobias, Ecotoxicidad, Mutagenicidad	25,00 €	45,00 €
---------	--	---------	---------

26.3. Preparación de muestras (3)

26.3.1.	Muestras líquidas (destilación, filtración, extracción...). Muestras sólidas (lixiviación, calcinación,...)	25,00 €	45,00 €
---------	---	---------	---------

26.4. Análisis de Potabilidad: Total análisis mínimo de potabilidad 425 €

26.4.1.	Microbiológicos	Coliformes totales, Enterococos, Clostridium Perfringens, Aerobios a 37° C, Aerobios a 22°C, Escherichia Coli	150,00 €
26.4.2.	Fisicoquímicos	pH, Conductividad, Turbidez, Color, Olor, Nitratos, Nitritos, Amonio, Sulfato, Cloruros, Oxidabilidad al permanganato, Dureza, Cloro, Calcio	150,00 €
26.4.3.	Metales Pesados	Hierro, Manganeso, Arsénico, Otros DOS metales (Pb, Cr, Cu, Hg,...) y según la procedencia de las aguas	125,00 €

26.5. Aguas Residuales Urbanas: Total análisis completo aguas residuales urbanas 440 €

26.5.1.	Línea de Agua. Análisis Tipo	Temperatura, pH, Conductividad, Sólidos sedimentables, Sólidos en suspensión, Sólidos totales, DBO ₅ , DQO, Oxígeno disuelto, Aceites y grasas, Nutrientes (fósforo, nitrógeno, ...), metales pesados, Demanda de cloro	220,00 €
---------	---------------------------------	--	----------

		<i>Tarifa A</i>	<i>Tarifa B</i>
26.5.2.	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 €
26.6. Aguas de riego: Tarifa única 260 €			
26.6.1.	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 €
26.7. Índices de control y caracterización del agua: Tarifa única 155 €/índice			
26.7.1.		Índice de grado de mineralización (dureza, alcalinidad, mineralización,...)	155,00 €
26.7.2.		Índice de agresividad del agua	155,00 €
26.7.3.		Índices fisicoquímicos de calidad del agua	155,00 €
26.7.4.		Índice de aguas de riego (SAR, PSI, Scott...)	155,00 €
26.7.5.		Índices de impacto ambiental (ecotoxicidad, mutagenicidad, biodegradabilidad,...)	155,00 €
26.7.6.		Índices de potabilidad del agua	155,00 €
26.7.7.		Otros índices: consultar	
26.8. Laboratorio Móvil (2)			
26.8.1.		Desplazamiento vehículo (€/Km)	0,30 € 0,60 €
26.8.2.		Utilización de los equipos portátiles en medidas (€/Km)	30,00 € 60,00 €
26.8.3.		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 A: Para la Universidad de Salamanca.

Tarifa B: Para solicitantes no pertenecientes a la Universidad de Salamanca.

27. Tarifas para el Banco Nacional de ADN

tarifa 1 tarifa 2 tarifa 3

27.1. Envío de muestras de las colecciones del biobanco

27.1.1. Muestras representativas

27.1.1.1.	Muestras de ADN (1µg)	4,00 €	2,00 €	1,00 €
27.1.1.2.	Muestras de ADN de poblaciones celulares purificadas > 95% pureza	17,00 €	10,50 €	7,00 €
27.1.1.3.	Muestras de ARN (150µg)	9,00 €	8,00 €	4,50 €
27.1.1.4.	Muestras de ARN de poblaciones celulares purificadas > 95% pureza	25,50 €	16,00 €	10,50 €
27.1.1.5.	Muestras de PLASMA, LCR, orina,... (450µg) **	5,70 €	3,70 €	2,70 €

27.2. Servicio por procesamiento de muestras procedentes de usuarios

27.2.1. Extracción de ADN de muestras de sangre fresca (método: salting-out)

27.2.1.1.	Extracción de ADN, volumen muestra: 8,1 - 10 ml	27,68 €	18,91 €	15,09 €
27.2.1.2.	Extracción de ADN, volumen muestra: 5,1 - 8,0 ml	26,38 €	16,28 €	14,15 €
27.2.1.3.	Extracción de ADN, volumen muestra: 3,1 - 5,0 ml	24,83 €	11,55 €	9,35 €
27.2.1.4.	Extracción de ADN, volumen muestra: 1,0 - 3,0 ml	24,38 €	10,76 €	8,97 €

27.2.2. Extracción ADN, muestras de sangre congelada o comprometida (método: salting-out)

27.2.2.1.	Extracción de ADN, volumen muestra: 5,1 - 10 ml	27,97 €	20,79 €	16,73 €
27.2.2.2.	Extracción de ADN, volumen muestra: 2,1 - 5,0 ml	25,88 €	13,60 €	10,46 €
27.2.2.3.	Extracción de ADN, volumen muestra: 1,0 - 2,0 ml	24,22 €	10,60 €	8,84 €

27.2.3. Extracción de ARN de muestras de sangre (método: columnas intercambio iónico)

27.2.3.1.	Extracción de ARN, tubo de PaxGene	17,38 €	11,97 €	9,98 €
27.2.3.2.	Extracción de ARN, sangre en EDTA: 1,0-5,0 ml	17,38 €	11,97 €	9,98 €

27.2.4. Extracción ARN y ADN simultáneamente, misma muestra (método: solventes orgánicos)

27.2.4.1.	Células en suspensión: < 30 millones de céls	9,28 €	7,06 €	4,85 €
27.2.4.2.	Tejido congelado: < 200 mg	11,70 €	9,49 €	6,86 €

27.2.5. Obtención de cDNA a partir de ARN

27.2.5.1.	Material de partida < 1µg ARN	6,70 €	5,40 €	4,50 €
-----------	-------------------------------	--------	--------	--------

27.2.6. Separación de células mononucleares de sangre periférica

27.2.6.1.	Separación celular, volumen muestra: 5,0 - 15 ml	15,90 €	14,19 €	12,35 €
-----------	--	---------	---------	---------

27.2.7. Inmortalización de líneas linfoblastoides

27.2.7.1.	Inmortalización celular, muestra de partida: 10-20 ml	132,65 €	101,62 €	50,81 €
-----------	---	----------	----------	---------

27.3. Servicio de Liofilización

27.3.1. Liofilizador

27.3.1.1.	Optimización de receta	700,00 €	550,00 €	385,00 €
27.3.1.2.	Lote liofilizantes	625,00 €	465,00 €	385,00 €

27.4. Control de calidad de ácidos nucleicos

27.4.1. Control de calidad externo

CONSULTAR ***

27.4.2. Control de calidad TapeStation

27.4.2.1.	RNA (15 muestras)	97,51 €	82,51 €	56,82 €
-----------	-------------------	---------	---------	---------

	<i>tarifa 1</i>	<i>tarifa 2</i>	<i>tarifa 3</i>
27.4.2.2. RNA high sensitivity (15 muestras)	108,96 €	93,96 €	64,71 €
27.4.2.3. Genomic DNA (15 muestras)	136,75 €	106,75 €	73,52 €
27.4.3. Control de calidad DNA			
27.4.3.1. Cuantificación A260 e integridad (112 muestras)	64,00 €	33,00 €	13,00 €
27.4.3.2. Cuantificación Picogreen® (88 muestras)	248,00 €	206,00 €	156,00 €
27.4.3.3. Funcionalidad e integridad (Long PCR) (20 muestras)	162,00 €	135,00 €	89,00 €
27.4.3.4. Identificación de sexo mediante PCR (20 muestras)	55,00 €	46,00 €	30,00 €
27.5. PCR en tiempo real con sybr-green****			
27.5.1. Puesta a punto de la PCR			
	150,00 €	100,00 €	60,00 €
27.5.2. Carrera (9 muestras por triplicado)			
	70,00 €	57,00 €	44,00 €
27.6. Cursos de formación			
27.6.1. Cursos de formación específicos			
27.6.1.1. Técnicas generales de un biobanco de ADN	300,00 €	200,00 €	0,00 €
27.6.1.2. Inmortalización líneas celulares linfoblastoides	300,00 €	200,00 €	0,00 €
27.6.1.3. Control de calidad de ácidos nucleicos	300,00 €	200,00 €	0,00 €
27.6.1.4. Sistema de Gestión de Calidad en un biobanco (ISO 9001)	250,00 €	150,00 €	0,00 €
27.6.2. Curso de formación general			
27.6.2.1. Gestión de un biobanco y técnicas empleadas	600,00 €	500,00 €	0,00 €
27.6.2.2. Programación robots alicuotado muestras líquidas para biobancos	800,00 €	500,00 €	150,00 €

Tarifa 1: Tarifa aplicable a organismos privados

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

Tarifa 3: Tarifa aplicable a usuarios de la Universidad de Salamanca y de los nodos de enfermedades que forman la estructura del Banco Nacional de ADN

** El acceso a estas muestras, habitualmente cantidades muy limitadas, puede requerir condiciones de uso adicionales

*** 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

**** Consultar precios para qPCR con sondas Taqman

28. Tarifas de los Servicios Informáticos - CPD

28.1. Productos Software: Precios de Licencias (1)

28.1.1 Productos Microsoft para PC

28.1.1. 1.	Expression Studio Web Professional 4 (Anterior Frontpage)	20,45 €
28.1.1. 2.	Expression Studio Ultimate 4	87,98 €
28.1.1. 3.	Office 2013 Pro Plus (2)	83,71 €
28.1.1. 4.	Office 2010 Pro Plus (2)	83,71 €
28.1.1. 5.	Projet 2010	154,49 €
28.1.1. 6.	Publisher 2010	22,72 €
28.1.1. 7.	Visio 2010 Pro	79,34 €
28.1.1. 8.	SQL Server 2012 Std	258,65 €
28.1.1. 9.	Visual Fox Pro 9.0 (Inglés)	58,55 €
28.1.1.10.	Visual Studio 2010 Pro	85,99 €
28.1.1.11.	Windows Server 2003	122,68 €
28.1.1.12.	Windows Server 2008 R2 Standard	122,37 €
28.1.1.13.	Windows XP Pro	80,65 €
28.1.1.14.	Windows 7 Pro (3)	73,46 €

28.1.2 Productos Microsoft para MAC

28.1.2. 1.	Office 2011	64,31 €
------------	-------------	---------

28.1.3 Otro Software para PC y MAC

28.1.3. 1.	Adobe Acrobat (Windows y Mac OS X) (4)	
28.1.3. 2.	Listado de Adobe (Dreamweaver, Photoshop, etc.): CONSULTAR	
28.1.3. 3.	FileMaker v 12.0 PC y MAC	250,75 €

28.2. Productos Hardware

28.2.1 Latiguillo de conexión a la RED USAL

28.2.1. 1.	Latiguillo de 3 metros	3,10 €
28.2.1. 2.	Latiguillo de 5 metros	5,17 €
28.2.1. 3.	Latiguillos de 10 metros	8,25 €

28.2.2 Instalación puntos de red

28.2.2. 1.	Instalación de punto de red doble	154,81 €
------------	-----------------------------------	----------

(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.

29. Transgénesis

	<i>Tarifa</i>
1. BAC Microinyección	1.200,00 €
2. Generación de ratones transgénicos mediante microinyección de DNA desnudo	950,00 €
3. Generación de ratones modificados mediante microinyección RNA CRISPR-Cas9 o similares	950,00 €
4. Generación de ratones modificados mediante microinyección/agregación de células ES	1.150,00 €
5. Transferencia embrionaria (AE)	361,73 €
6. Transferencia embrionaria (PI)	250,43 €
7. Congelación de embriones (300 emb.)	310,00 €
8. Congelación de esperma	60,00 €
9. Descongelación embriones y transferencia a zona SPF	275,43 €
10. Mantenimiento embriones/EZ en NL/año	50,00 €
11. Fertilización in vitro	350,00 €

OBSERVACIONES:

Los precios son exclusivos para el personal vinculada a la Universidad de Salamanca.

Usuarios externos: tarifa + 30% (públicos) o + 50% (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 del mismo.

El precio para el personal de otros organismos públicos de investigación se establecerá, en cada caso, por el director técnico del laboratorio y la dirección de NUCLEUS.

30. Clínica Odontológica: Tratamientos

	<i>Precio alumno pregrado</i>	<i>Precio alumno posgrado</i>
<i>1. Diagnóstico oral</i>		
1. 1. Radiografía periapical (soporte)	3,00 €	3,45 €
1. 2. Radiografía oclusal (soporte)	5,50 €	6,33 €
1. 3. Ortopantomografía (CD)	30,00 €	34,50 €
1. 4. Ortopantomografía en papel	15,00 €	17,25 €
1. 5. Radiografía de ATM	30,00 €	34,50 €
1. 6. Serie radiográfica periodontal	30,00 €	34,50 €
1. 7. Biopsia (acto clínico)	16,00 €	18,40 €
1. 8. Citología	8,00 €	9,20 €
<i>2. Estomatología preventiva</i>		
2. 1. Tartrectomía	16,00 €	18,40 €
2. 2. Fluorización (mayores de 14 años)	6,00 €	6,90 €
2. 3. Mantenedor lingual o palatino	100,00 €	115,00 €
2. 4. Mantenedor removible o simple	78,00 €	89,70 €
2. 5. Sellado no primeros molares	4,00 €	4,60 €
<i>3. Odontología conservadora</i>		
3. 1. Obturación amalgama	30,00 €	34,50 €
3. 2. Obturación amalgama compuesta	42,00 €	48,30 €
3. 3. Obturación amalgama compleja	42,00 €	48,30 €
3. 4. Obturación composite simple	30,00 €	34,50 €
3. 5. Reconstrucciones	42,00 €	48,30 €
3. 6. Obturación composite compleja	42,00 €	48,30 €
3. 7. Obturación con cemento	30,00 €	34,50 €
3. 8. Obturación provisional	8,00 €	9,20 €
3. 9. Poste de retención adicional	25,00 €	28,75 €
3.10. Anclajes intrarradiculares	8,00 €	9,20 €
3.11. Ferulizaciones con composite	52,00 €	59,80 €
3.12. Incrustaciones en metal noble	350,00 €	402,50 €
3.13. Corona prefabricada acero inox	60,00 €	69,00 €
3.14. Carillas estéticas composite	150,00 €	172,50 €
3.15. Carillas estéticas porcelana	210,00 €	241,50 €
3.16. Tallado selectivo	78,00 €	89,70 €
<i>4. Odontología terapéutica dental</i>		
4. 1. Pulpectomía con obturación	42,00 €	48,30 €
4. 2. Pulpectomía	15,00 €	17,25 €
4. 3. Endodoncia un conducto	43,20 €	49,68 €
4. 4. Endodoncia dos conductos	60,00 €	69,00 €
4. 5. Endodoncia tres conductos	72,00 €	82,80 €
4. 6. Endodoncia cuatro conductos	108,00 €	124,20 €
4. 7. Implante endodóntico intraoseo	300,00 €	345,00 €
<i>5. Periodoncia</i>		
5. 1. Estudio periodontal y serie RX	30,00 €	34,50 €
5. 2. Raspado y alis. radic (cuadrante)	30,00 €	34,50 €
5. 3. Cirugía periodontal (sextante)	36,00 €	41,40 €
5. 4. Otras intervenciones quirúrgicas	36,00 €	41,40 €

		<i>Precio alumno pregrado</i>	<i>Precio alumno posgrado</i>
6. Prótesis removible			
6. 1.	Cubeta individual	25,00 €	28,75 €
6. 2.	Rebase simple temporal	52,00 €	59,80 €
6. 3.	Prótesis completa acrílica	248,00 €	285,66 €
6. 4.	Prótesis completa superior e inferior	496,40 €	571,32 €
6. 5.	Sochapa	38,00 €	43,70 €
6. 6.	Prótesis parcial acrílico <= 6 piezas	248,40 €	385,66 €
6. 7.	Prótesis parcial acrílico >= 7 piezas	267,60 €	307,74 €
6. 8.	Removibles metálicos >= 7 piezas	371,84 €	427,62 €
6. 9.	Removibles metálicos <= 6 piezas	336,00 €	386,40 €
6.10.	Compostura simple	38,00 €	43,70 €
6.11.	Reponer piezas rotas o perdidas	38,00 €	43,70 €
6.12.	Colocación retenciones	31,00 €	35,65 €
6.13.	Añadir piezas a prot. parcial	38,00 €	43,70 €
6.14.	Rebase	52,00 €	59,80 €
7. Prótesis fija y mixta			
7. 1.	Encerado diagnóstico (la pieza)	15,00 €	17,25 €
7. 2.	Corona provisional	25,00 €	28,75 €
7. 3.	Corona completa porcelana	234,00 €	269,10 €
7. 4.	Corona sobre implante	300,00 €	345,00 €
7. 5.	Corona cromo-niquel preformada	31,00 €	35,65 €
7. 6.	Corona metal-resina	182,00 €	209,30 €
7. 7.	Corona metal-porcelana	197,00 €	226,55 €
7. 8.	Corona circonio	300,00 €	345,00 €
7. 9.	Puente Mariland	197,00 €	226,55 €
7.10.	Muñón colado	140,00 €	161,00 €
7.11.	Frente estético por pieza	70,00 €	80,50 €
7.12.	Attache (solamente)	52,00 €	59,80 €
7.13.	Attache de precisión complejo	85,00 €	97,75 €
7.14.	Barra Dolder	100,00 €	115,00 €
7.15.	Tallado selectivo	36,00 €	41,40 €
7.16.	Férula de descarga y estudio	203,00 €	233,45 €
8. Cirugía oral e implantes			
8. 1.	Extracción dental complicada	12,00 €	13,80 €
8. 2.	Cirugía cordal incluido	68,00 €	78,20 €
8. 3.	Biopsia	16,00 €	18,40 €
8. 4.	Elevación de seno	300,00 €	345,00 €
9. Ortodoncia			
9. 1.	Estudio, radiología y fotos	108,57 €	124,85 €
9. 2.	Lip Bumper	137,14 €	157,71 €
9. 3.	Placa de expansión	182,85 €	210,28 €
9. 4.	Placa de progenie	182,85 €	210,28 €
9. 5.	Placa con tornillo de tracción	182,85 €	210,28 €
9. 6.	Bionator-Frankel-Bimler-Twin	182,85 €	210,28 €
9. 7.	Arco lingual	178,28 €	205,02 €
9. 8.	Barra traspalatina	178,28 €	205,02 €
9. 9.	Mantenedor fijo de espacio	89,14 €	102,51 €
9.10.	Aparatos de ortodoncia	296,00 €	340,38 €
9.11.	Mensualidad tratamiento ortodoncia	40,00 €	46,00 €
9.12.	Mensualidad tras tratamiento ortodoncia	28,57 €	32,86 €
9.13.	Prótesis removible < 14 años	114,28 €	131,42 €

10. Tratamientos efectuados en el Título Propio Máster en Cirugía Bucal

10. 1.	Biopsia de la cavidad Bucal (lesiones premalinas y biopsias intraorales)	75,00 €
10. 2.	Cirugía periapical	125,00 €
10. 3.	Cirugía preprotésica sobre tejidos blandos (epulis, frenillos, mucocelos, fibromas...)	50,00 €
10. 4.	Cirugía preprotésica sobre tejidos duros (alveoloplastias, torus, plastias de aumento...)	50,00 €
10. 5.	Implantología (colocacion de implantes de titanio)	300,00 €
10. 6.	Inclusiones dentarias (cordales, caninos, fenestaciones...)	175,00 €
10. 7.	Patología quirúrgica de la mucosa oral	50,00 €
10. 8.	Patología quística y tumoral de los maxilares	50,00 €
10. 9.	sustitutos / injertos óseos (elevación del seno, injertos...)	250,00 €
10.10.	Traumatología oral	75,00 €

11. Tratamientos efectuados en el Título Propio Implanto-Prótesis

11. 1.	Implante dental	395,00 €
11. 2.	Corona sobre implantes (metal cerámica)	400,00 €
11. 3.	Corona sobre implantes (zirconio)	475,00 €
11. 4.	Pilar Transepitelial (multi-unit)	195,00 €
11. 5.	Pilar fijo de cementado sobre implantes	200,00 €
11. 6.	Pilar de bola sobredentaduras	150,00 €
11. 7.	Pilar locator sobredentaduras	250,00 €
11. 8.	Pilar de barra sobredentaduras	225,00 €
11. 9.	Sobredentadura (con refuerzo metálico)	600,00 €
11.10.	Sobredentadura (sin refuerzo metálico)	400,00 €
11.11.	Prótesis híbrida por arcada	3.000,00 €
11.12.	Prótesis provisional sobre implantes	150,00 €
11.13.	Material regenerativo (1 gr.)	250,00 €
11.14.	Membrana regenerativa	285,00 €
11.15.	Terapia con plasma rico en factores de crecimiento	220,00 €
11.16.	Recambio de aditamentos de retención	90,00 €

12. Tratamientos efectuados en el Título Propio Máster en Rehabilitación Integrada Oral

12. 1.	Implante dental	395,00 €
12. 2.	Corona sobre implantes (metal cerámica)	400,00 €
12. 3.	Corona sobre implantes (zirconio)	475,00 €
12. 4.	Pilar Transepitelial (multi-unit)	195,00 €
12. 5.	Pilar fijo de cemento sobre implantes	200,00 €
12. 6.	Pilar de bola sobredentaduras	150,00 €
12. 7.	Pilar locator sobredentaduras	250,00 €
12. 8.	Pilar de barra sobredentaduras	225,00 €
12. 9.	Sobredentadura (con refuerzo metálico)	600,00 €
12.10.	Sobredentadura (sin refuerzo metálico)	400,00 €
12.11.	Prótesis híbrida por arcada	3.000,00 €
12.12.	Prótesis provisional sobre implantes (unidad)	150,00 €
12.13.	Material regenerativo (IGR)	250,00 €
12.14.	Membrana regenerativa	285,00 €
12.15.	Terapia con plasma rico en factores de crecimiento	220,00 €
12.16.	Recambio de aditamentos de retención	90,00 €
12.17.	Radiografía periapical	3,50 €
12.18.	Radiografía oclusal	7,00 €
12.19.	Ortopantomografía en CD	34,00 €
12.20.	Ortopantomografía en papel	20,00 €
12.21.	Radiografía ATM	34,00 €
12.22.	Biopsia	20,00 €
12.23.	Mantenedor lingual o palatino	115,00 €
12.24.	Mantenedor removible o simple	90,00 €
12.25.	Obturación de amalgama simple	35,00 €

**Precio alumno
posgrado**

12.26.	Obturación de amalgama compuesta	40,00 €
12.27.	Obturación de amalgama compleja	50,00 €
12.28.	Obturación de composites estéticos	50,00 €
12.29.	Obturación provisional	10,00 €
12.30.	Pins de retención más composite	60,00 €
12.31.	Incrustaciones de metales nobles	400,00 €
12.32.	incrustaciones porcelánicas	300,00 €
12.33.	Carillas porcelánicas	240,00 €
12.34.	Tallado selectivo	90,00 €
12.35.	Endodoncia de un conducto	50,00 €
12.36.	Endodoncia de dos conductos	100,00 €
12.37.	Endodoncia de tres conductos	150,00 €
12.38.	Endodoncia de cuatro conductos	200,00 €
12.39.	Tartrectomía	20,00 €
12.40.	Raspado y alisado por cuadrante	50,00 €
12.41.	Cubeta individual	25,00 €
12.42.	Rebase	60,00 €
12.43.	Prótesis completa acrílica	300,00 €
12.44.	Prótesis completa superior e inferior	550,00 €
12.45.	Sochapa	50,00 €
12.46.	Prótesis parcial acrílica hasta 6 piezas	385,00 €
12.47.	Prótesis parcial acrílica más de 6 piezas	320,00 €
12.48.	Prótesis parcial metálica hasta 6 piezas	400,00 €
12.49.	Prótesis parcial metálica más de 6 piezas	420,00 €
12.50.	Compostura simple	40,00 €
12.51.	Reposición de piezas	40,00 €
12.52.	Colocación de retenedores	40,00 €
12.53.	Encerado diagnóstico por pieza	15,00 €
12.54.	Corona provisional	30,00 €
12.55.	Corona metálica	210,00 €
12.56.	Corona metal-porcelana	230,00 €
12.57.	Corona porcelánica	270,00 €
12.58.	Corona de circonio	345,00 €
12.59.	Muñón colado	160,00 €
12.60.	Ataches	60,00 €
12.61.	Ataches de precisión	100,00 €
12.62.	Barra dolder	115,00 €
12.63.	Férula de descarga	250,00 €
12.64.	Puente Meriland	300,00 €
12.65.	Extracción	15,00 €
12.66.	Cirugía de cordal	80,00 €
12.67.	Colocación de implante	345,00 €
12.68.	Corona sobre implante	345,00 €
12.69.	Elevación de seno	345,00 €
12.70.	Estudio de ortodoncia	125,00 €
12.71.	Aparatología ortodóncica	500,00 €
12.72.	Mensualidad tratamiento ortodoncia	50,00 €
12.73.	Mensualidad tras tratamiento ortodoncia	30,00 €
12.74.	Barra traspalatina y arco lingual	200,00 €

DESCUENTOS: Los precios oficiales de la Clínica Odontológica cuentan con descuentos asociados a convenios vigentes. Estos descuentos **sólo son aplicables a los tratamientos efectuados por los alumnos de pregrado**. 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.

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, se ofrecerán con un descuento del 25% sobre el precio aprobado en Consejo de Gobierno.

31. Tasas por gestiones administrativas

31.1. Matrícula

31.1.1. Formalización y gestión del expediente	55,00 €
31.1.2. Expedición de duplicado de tarjeta universitaria por extravío	31,00 €
31.1.3. Reactivación de expediente de matrícula en caso de anulación por impago	50,00 €

31.2. Envío de títulos a embajadas y consulados españoles

31.2.1. Envío a España	30,00 €
31.2.2. Envío a Europa	35,00 €
31.2.3. Envío al resto de países	40,00 €

31.3. Programa curricular individualizado (PCI)

31.3.1. PCI para grado	57,00 €
31.3.2. PCI para máster	85,00 €

31.4. Expedición de documentos (*)

31.4.1. Por cada certificación administrativa, copia auténtica o similar	11,00 €
31.4.2. Por cada fotocopia sellada	3,00 €
31.4.3. Por cada fotocopia sin sellar, a partir de 3ª	1,00 €

31.5. Derechos de examen para acceder a plazas de plantilla de la Universidad

31.5.1. Grupo A (docente y no docente) y I laboral	62,00 €
31.5.2. Grupo B y II laboral	52,00 €
31.5.3. Otros cuerpos escalas o categorías laborales	31,00 €

31.6. Bastanteos de poderes a las empresas licitantes en procedimientos de contratación

31.6.1. Por bastanteo de poderes	54,00 €
31.6.2. Por bastanteo de poderes ante el registro de licitadores de la USAL	82,00 €

31.7. Compulsa de documentos a las empresas licitantes en procedimientos de contratación

31.7.1. Documentos hasta 3 hojas (por hoja)	3,00 €
31.7.2. Documentos a partir de 4 hojas	15,00 €

31.8. Escaneo certificado de documentos para anexar a solicitudes y otros trámites electrónicos

31.8.1. Por cada documento A4 a una cara en blanco y negro	0,03 €
31.8.2. Por cada documento A4 a dos caras en blanco y negro	0,06 €
31.8.3. Por cada documento A4 a una cara en color	0,13 €
31.8.4. Por cada documento A4 a dos caras en color	0,26 €

32. Difusión de la investigación

	<i>Tarifa 1</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 3</i>
32. 1. Comunicación científica			
32. 1.1. Realización de noticias, reportajes, comunicados, dossiers de prensa, convocatorias	28 €/hora	21 €/hora	14 €/hora
32. 1.2. Organización de ruedas de prensa	28 €/hora	21 €/hora	14 €/hora
32. 1.3. Redacción de guiones	28 €/hora	21 €/hora	14 €/hora
32. 1.4. Gestión de contenidos especializados en redes sociales	28 €/hora	21 €/hora	14 €/hora
32. 2. Diseño y maquetación			
32. 2.1. Documentos, logotipos, web...	35 €/hora	26,25 €/hora	17,50 €/hora
32. 3. Producción y postproducción audiovisual			
32. 3.1. Producción y postproducción audiovisual de contenidos científico-tecnológicos	35 €/hora	26,25 €/hora	17,50 €/hora
32. 4. Sindicación de contenidos para webs			
32. 4.1. 2 informaciones diarias (pedidos más amplios: consultar)	3.000 €/6 meses	2.250 €/6 meses	1.500 €/6 meses
32. 5. Archivo fotográfico			
32. 5.1. Imágenes (consultar imágenes concretas)	de 2 a 150 €	de 1,5 a 112 €	de 1 a 75 €
32. 6. Trabajos de fotografía			
32. 6.1. Trabajos de fotografía bajo demanda	28 €/hora	21 €/hora	14 €/hora
32. 7. Seguimiento informativo			
32. 7.1. Seguimiento en prensa local-regional (consultar para periodos más amplios)	3.250 €/6meses	2.475 €/6meses	1.625 €/6meses
32. 7.2. Seguimiento en prensa nacional	consultar	consultar	consultar
32. 8. Desarrollo de estudios personalizados			
32. 8.1. Presupuestos adaptados a los requerimientos específicos del proyecto y tiempo	58 €/hora	43,50 €/hora	29 €/hora
32. 9. Planes de comunicación para proyectos			
1. Elaboración de tres informaciones especializadas			
2. Rueda de prensa de presentación de resultados			
3. Elaboración de dossier informativo para los medios			
4. Dos apariciones en DiCYT y Tribuna de la Ciencia	1.480 €	1.110 €	740 €

32.10. Planes de comunicación para congresos

<ol style="list-style-type: none"> 1. Elaboración de notas de prensa informativas anteriores a la celebración del evento 2. Elaboración de notas de prensa informativas anteriores a la celebración del evento 3. Elaboración de dossier informativo para los medios 4. Envío de información diaria a los medios durante los días de celebración del evento 5. Elaboración de un boletín informativo para los asistentes 6. Dos apariciones en DiCYT y Tribuna de la Ciencia 	<p>2.850 € 2.137 € 1.425 €</p>
--	--

32.11. Planes de comunicación para Centros de Investigación, Departamentos e Institutos

Solicitar presupuesto: en función de los servicios requeridos

32.12. Otros servicios de gestión publicitaria, actividades de divulgación, etc.

Solicitar presupuesto: en función de los servicios requeridos

*Tarifa 1: Entidades privadas
 Tarifa 2: Organismos públicos
 Tarifa 3: Comunidad universitaria*

33. Análisis de datos y soporte al laboratorio

	<i>Precio €/unidad</i>	<i>Precio €/hora</i>
33. 1. Análisis de expresión génica con Affymetrix Gene 1.0	550 €	
33. 2. Depósito de nuevas plataformas GEO-NCBI	150 €	
33. 3. Análisis de secuencias de ADN	5,40 €	
33. 4. Docking por AutoDock	Consultar	
33. 5. Docking por VSDMIP	Consultar	
33. 6. Docking por AutoDock	Consultar	
33. 7. Estudios QSAR	Consultar	
33. 8. Análisis bioestadísticos	Consultar	
33. 9. Análisis de datos lingüísticos	Consultar	
33.10. Epidemiología	Consultar	
33.11. Minería de datos	250 €	
33.12. Estudios evolutivos y filogenéticos	200 €	
33.13. Análisis de datos NGS	Consultar	
33.14. Personal por horas		60,00 €
33.15. Servicio de Genómica	Consultar	
33.16. Servicio de proteómica	Consultar	
33.17. Cloud computing		0,24 €

NOTA: Tarifas aplicables a los usuarios de la Universidad de Salamanca.

34. Tarifas del Servicio Isótopos Radiactivos y Radioprotección

	<i>Tarifa 1</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 3</i>
<i>34.1. Irradiación</i>			
34.1.1. Irradiación de muestras excepto animales de experimentación	20 €/canister	15 €/canister	10 €/canister
34.1.2. Irradiación de animales de experimentación	24 €/canister	18 €/canister	12 €/canister
<i>34.2. Irradiación a dosis mayores de 10 Gy</i>			
34.2.1. Irradiación de muestras excepto animales de experimentación	20 €/canister + 0,1 €/Gy adicional	15 €/canister + 0,1 €/Gy adicional	10 €/canister + 0,1 €/Gy adicional
34.2.2. Irradiación de animales de experimentación	24 €/canister + 0,1 €/Gy adicional	18 €/canister + 0,1 €/Gy adicional	12 €/canister + 0,1 €/Gy adicional
<i>34.3. Adquisición y análisis de imágenes CT</i>			
34.3.1. Adquisición de imágenes CT en muestras inertes	90 €/estudio	67,50 €/estudio	45 €/estudio
34.3.2. Adquisición de imágenes CT en pequeños animales (1)	110 €/estudio	82,50 €/estudio	55 €/estudio
34.3.3. Análisis e interpretación de imágenes CT	50 €/hora	22,50 €/hora	15 €/hora

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

Tarifa 1: Entidades privadas

Tarifa 2: Otros Organismos Públicos de Investigación

Tarifa 3: Miembros de la Comunidad Universitaria

35. Reparación y mantenimiento laboratorios

	<i>Precio</i>
35. 1. Diagnóstico	30,00
35. 2. Hora de trabajo	60,00
35. 4. Desplazamiento a Valladolid	100,00
35. 5. Desplazamiento a León	150,00
35. 3. Desplazamiento a los campus de Ávila, Béjar o Zamora	60,00
35. 6. Desplazamiento a otros destinos: consultar	

NOTAS:

- 1. Los precios son sin IVA (21%)*
- 2. El precio del "diagnóstico" incluye el desplazamiento, el diagnóstico, la elaboración del presupuesto, el asesoramiento sobre la avería y sólo se cobrará en caso de no aceptación del presupuesto.*
- 3. Pasados 30 días sin aceptación del presupuesto se cancelará y, en su caso, se devolverá el equipo, generando un gasto de 30 euros por desplazamiento y diagnóstico y 30 euros por elaboración del presupuesto, además de los gastos por portes, si los hubiere.*
- 4. La garantía de las reparaciones es de 3 meses.*

36. Servicio de Separación Celular

	<i>Tarifa 1</i>	<i>Tarifa 2</i>	<i>Tarifa 3</i>
36. 1. Ensayos de separación celular mediante citometría de flujo (separador FACSaria, BDB)			
36. 1. 1. Separación SIN procesamiento previo de la muestra	100,00 €/hora	75,00 €/hora	37,50 €/hora
36. 1. 2. Separación CON procesamiento previo de la muestra (marcaje con AcMo o fluorocromo *)	100€/hora + 13€ /test/muestra	75 €/hora + 13€ /test/muestra	37,50€/hora + 13€ /test/muestra
36. 1. 3. Separación en condiciones de esterilidad (tarifa adicional a la de separación)	34,00 €/hora	25,00 €/hora	12,50 €/hora
36. 1. 4. Adquisición de muestras en citómetro de flujo	27,00 €/hora	20,00 €/hora	10,00 €/hora
36. 1. 5. Análisis	67,00 €/hora	50,00 €/hora	25,00 €/hora
36. 2. Ensayos de separación celular inmunomagnética (AutoMACS, Miltenyi)			
36. 2. 1. Separación SIN procesamiento previo de la muestra	67,00 €/hora	50,00 €/hora	25,00 €/hora
36. 2. 2. Separación CON procesamiento previo de la muestra (Ficoll, marcaje con AcMo o fluorocromo *) **	67€+ 19€ (Ficoll) + 13€ /test/muestra	50€+ 14€ (Ficoll) + 10€ /test/muestra	25€+ 7€ (Ficoll) + 5€ /test/muestra

Tarifa 1: Entidades privadas

Tarifa 2: Organismos públicos

Tarifa 3: Comunidad universitaria

NOTAS:

AcMo: anticuerpo monoclonal

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

*** Se podrían hacer presupuestos personalizados en función de los protocolos de marcaje a emplear*

37. Servicio de Actividades Culturales

	<i>Precio</i>
<i>1. Alquiler teatro Juan del Encina</i>	
1. 1. Jornada completa, ensayo más actuación (incluye personal)	978,00 €
1. 2. Media jornada, ensayo o actuación (incluye personal)	632,00 €

38. Policlínica de Fisioterapia y Enfermería (FisioEnUsal)

	<i>Precio</i>
38. 1. Consulta de rehabilitación	65,00 €
38. 2. Consulta de medicina deportiva	65,00 €
38. 3. Reconocimiento médico-deportivo	75,00 €
38. 4. Consulta fisioterápica	50,00 €
38. 5. Tratamiento de fisioterapia	35,00 €
38. 6. Masoterapia preventiva	20,00 €
38. 7. Elaboración de informes médico-fisioterápicos	35,00 €
38. 8. Asistencia médica a evento deportivo	200,00 €
38. 9. Asistencia fisioterápica a evento deportivo (por fisioterapeuta)	200,00 €
38.10. Valoración específica (ecografía, espirometría, estudios de marcha, pruebas de esfuerzo...)	50,00 €
38.11. Charlas y conferencias de educación sanitaria	50,00 €
38.12. Consulta de enfermería	25,00 €
38.13. Consulta de enfermería de seguimiento de crónicos	19,00 €
38.14. Electrocardiograma	25,00 €
38.15. Espirometrías	25,00 €
38.16. Extracción de sangre para análisis	19,00 €
38.17. Extracción de sangre seriada	50,00 €
38.18. Infiltraciones anestésicas y curativas	32,00 €
38.19. Inyección hipodérmica, intramuscular e intradérmica	11,00 €
38.20. Inyección intravenosa	16,00 €
38.21. Lavado de oído	12,60 €
38.22. Punción articular anestésica o de otros preparados o descompresiva	32,00 €
38.23. Puntos de sutura compleja	25,00 €
38.24. Puntos de sutura simple	16,00 €
38.25. Taponamiento nasal anterior	12,60 €
38.26. Toma de tensión arterial	6,50 €

	<i>Precio</i>
38.27. Tomas de muestras biológicas para análisis	21,00 €
38.28. Estudio de la composición corporal y estado de hidratación por bioimpedancia	15,00 €
38.29. Somatotipo	25,00 €
38.30. Estudio evolutivo composición corporal o control de peso	45,00 €

DESCUENTOS para la comunidad universitaria:

- PDI y PAS adscrito al Centro: descuento del 100%
- Familiares del PDI y PAS adscritos al Centro (hijos y cónyuge): descuento del 50%
- PDI y PAS de la USAL: descuento del 30%
- Familiares del PDI y PAS de la USAL (hijos y cónyuge): descuento del 15%

39. Servicio de Promoción, Información y Orientación

		<i>Precio</i>
39. 1.	Anuncio alojamiento en web "usal.es"	15 €/ bimensual
39. 2.	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

40. Precios de matrícula de los Títulos Propios de la Universidad de Salamanca

<i>Denominación del título propio</i>	<i>Precio</i>
1. CISE 2º curso (sólo exámenes) y 3er curso / precio por crédito	25 €
2. Diploma de especialización en animador artístico musical	1.056 €
3. Diploma de especialización en asistencia inicial a urgencias y emergencias	2.100 €
4. Diploma de especialización en atención integral a personas con discapacidad y/o dependencia	1.800 €
5. Diploma de especialización en audiología	2.520 €
6. Diploma de especialización en biobancos	3.430 €
7. Diploma de especialización en creación literaria	1.470 €
8. Diploma de especialización en demencias y enfermedad de Alzheimer	2.100 €
9. Diploma de especialización en diseño de acciones formativas basadas en ecosistemas tecnológicos	1.200 €
10. Diploma de especialización en documentoscopia	1.260 €
11. Diploma de especialización en ecosistemas emprendedores. España, Argentina, Bolivia, Italia y Portugal	1.800 €
12. Diploma de especialización en formación para capacitación en emprendimiento. España, Argentina, Bolivia, Italia y Portugal	1.800 €
13. Diploma de especialización en gestión de recursos hídricos	1.120 €
14. Diploma de especialización en gestión del turismo sostenible	990 €
15. Diploma de especialización en gestión laboral	1.296 €
16. Diploma de especialización en imposición directa	3.300 €
17. Diploma de especialización en innovación y tecnologías en la enseñanza de lenguas	1.200 €
18. Diploma de especialización en imposición indirecta, autonómica y local	3.300 €
19. Diploma de especialización en gestión y organización sanitaria	1.800 €
20. Diploma de especialización en mediación	1.800 €
21. Diploma de especialización en metodología de la investigación en ciencias de la salud	1.620 €
22. Diploma de especialización en neurociencias	1.800 €
23. Diploma de especialización en ortopedia	2.610 €
24. Diploma de especialización en reproducción humana asistida	1.575 €
25. Diploma de especialización en tecnología del agua	1.120 €
26. Diploma de especialización en turismo de congresos, eventos y reuniones	1.800 €
27. Diploma de especialización internacional en ecoturismo	990 €
28. Diploma de extensión universitaria de detective privado. (3años / distancia)	4.500 €
29. Diploma de extensión universitaria en animación digital.	2.520 €
30. Diploma de extensión universitaria en desarrollo personal para la empleabilidad (self-coaching)	992 €
31. Diploma de extensión universitaria en construcción y gestión energético-minera	450 €
32. Diploma de extensión universitaria en criminalística e investigación criminal	1.800 €
33. Diploma de extensión universitaria en diseño de espacios comerciales	975 €
34. Diploma de extensión universitaria en diseño de interiores en espacios históricos	1.125 €
35. Diploma de extensión universitaria en diseño de interiores residenciales	975 €
36. Diploma de extensión universitaria en gestión laboral	1.302 €
37. Diploma de extensión universitaria en internet de las cosas y edificación inteligente	2.400 €
38. Diploma de extensión universitaria en lenguas y culturas de India e Irán.	700 €
39. Diploma de extensión universitaria en pericia documental	1.260 €
40. Diploma de extensión universitaria en preparación para el acceso a estudios de Filología	2.400 €
41. Diploma de extensión universitaria en recursos en tecnologías de la información y comunicación (TIC)	600 €
42. Diploma de extensión universitaria en regeneración urbana	1.125 €
43. Diploma de extensión universitaria en rehabilitación arquitectónica	1.125 €
44. Diploma de extensión universitaria en telefonía móvil	1.800 €
45. Máster en abogacía digital y nuevas tecnologías	3.600 €

*Denominación del título propio**Precio*

46.	Máster en abordaje integral de la espasticidad: infiltración de toxina botulínica y simulación ecográfica	2.100 €
47.	Máster en acceso a la abogacía	3.150 €
48.	Máster en anestesia y analgesia regional, guiada por ecografía	2.600 €
49.	Máster en animación digital	3.000 €
50.	Máster en arquitectura y diseño de interiores. Online	3.900 €
51.	Máster en arquitectura y diseño interior . Presencial	5.460 €
52.	Máster en atención especializada a personas y familiares de personas con enfermedad de Alzheimer	2.580 €
53.	Máster en ciencia política para el desarrollo democrático. Rep. Dominicana	7.980 \$
54.	Máster en ciencia política. UANL. México	8.000 \$
55.	Máster en ciencia, gestión y tecnología del agua	2.730 €
56.	Máster en creación literaria	2.940 €
57.	Máster en cultura y negocios en Alemania	2.880 €
58.	Máster en cultura y negocios en Asia Oriental	2.400 €
59.	Máster en democracia y parlamento. UNAM. México	5.640 €
60.	Máster en derecho de la administración del estado. Rep. Dominicana	9.960 \$
61.	Máster en derecho español para juristas extranjeros	2.640 €
62.	Máster en desarrollo emprendedor e innovación. España (18 meses)	4.770 €
63.	Máster en desarrollo emprendedor e innovación. Bolivia (Fundación Maya)	4.770 €
64.	Máster en desarrollo emprendedor e innovación. Bolivia (Uvirtual)	5.280 €
65.	Máster en desarrollo emprendedor e innovación. Beira Interior (18 meses)	6.360 €
66.	Máster en dirección de empresas (MBA)	6.960 €
67.	Máster en desarrollo urbano y territorial sostenible. República Dominicana.	9.960 \$
68.	Máster en dirección de sistemas de información	2.400 €
69.	Máster en dirección estratégica de personas y desarrollo empresarial del talento	3.960 €
70.	Máster en dirección estratégica de personas y desarrollo empresarial del talento. Bolivia (on line)	6.000 €
71.	Máster en dirección y gestión de centros gerontológicos	2.520 €
72.	Máster en dirección y gestión de proyectos	2.400 €
73.	Máster en diseño, gestión y análisis de acciones formativas basadas en ecosistemas tecnológicos	2.400 €
74.	Máster en dolor orofacial y craneomandibular	2.800 €
75.	Máster en educador artístico musical	1.920 €
76.	Máster en el desarrollo de sistemas de social media	1.980 €
77.	Máster en e-learning: tecnologías y métodos de formación en red	2.400 €
78.	Máster en energías renovables y eficiencia energética	1.920 €
79.	Máster en enseñanza bilingüe	1.380 €
80.	Máster en Estudio y Tratamiento del Dolor. On line. Uvirtual	5.980 €
81.	Máster en exploración ecográfica del aparato locomotor en enfermedades reumáticas	2.940 €
82.	Máster en formación para guías de turismo. Edición online	2.160 €
83.	Máster en formación para guías de turismo. Edición semipresencial	3.000 €
84.	Máster en gerontología	3.000 €
85.	Máster en gestión deportiva	2.940 €
86.	Máster en gestión lingüístico-cultural en la hispanofonía. Título FLACSO	3.240 €
87.	Máster en gestión pública y derecho económico. Paraguay	3.900 €
88.	Máster en gestión sostenible del ambiente	1.800 €
89.	Máster en hacienda pública y sistema impositivo español	6.600 €
90.	Máster en implanto-prótesis	9.600 €
91.	Máster en Integración de personas con discapacidad. Calidad de vida (2 años)	4.000 €
92.	Máster en Integración de personas con discapacidad. on line / 2 años	3.375 €
93.	Máster en intervenciones en psicoterapia. UNIBE. Rep. Dominicana	6.480 \$
94.	Máster en investigación en creación escénica	2.040 €

	<i>Denominación del título propio</i>	<i>Precio</i>
95.	Máster en lengua y cultura españolas	2.790 €
96.	Máster en metodología de la investigación en ciencias de la salud	2.100 €
97.	Máster en monitoreo y evaluación de políticas públicas. Guatemala	1.728 €
98.	Máster en política global. Paraguay	7.980 \$
99.	Máster en prevención de violencia de género online – Uvirtual	6.000 €
100.	Máster en prevención y tratamiento de las adicciones	1.500 €
101.	Máster en protocolo, comportamiento social y corporativo. Edición Bolivia	3.840 €
102.	Máster en protocolo, comportamiento social y corporativo. Edición España	3.840 €
103.	Máster en protocolo, comportamiento social y corporativo. Edición Argentina	3.840 €
104.	Máster en psicoanálisis clínico	3.000 €
105.	Máster en psicopatología clínico-forense	4.500 €
106.	Máster en psicoterapia de base antropológica. Bolivia	6.000 €
107.	Máster en recursos TIC en el proceso enseñanza-aprendizaje	1.800 €
108.	Máster en regeneración urbana, rehabilitación y diseño	4.500 €
109.	Máster en reproducción humana asistida	3.600 €
110.	Máster en seguridad en internet	2.400 €
111.	Máster en técnicas de diagnóstico e intervención en bienes inmuebles del patrimonio histórico	2.400 €
112.	Máster en telefonía móvil	2.400 €
113.	Máster en terapia familiar y de pareja	3.300 €
114.	Máster en tratamiento del dolor	2.600 €
115.	Máster en turismo de interior. Edición online	2.160 €
116.	Máster en turismo de interior. Edición Semipresencial	3.000 €
117.	Máster interuniversitario en gestión de empresas agroalimentarias	6.960 €
118.	Máster in international business. Presencial	7.020 €
119.	Máster in international business . Online	2.220 €
120.	Máster in internet of things	3.000 €
121.	Máster in webdatametrics	12.000 €
122.	Máster Internacional en cultura y entorno de los negocios en Latinoamérica	9.600 €
123.	Máster Salamanca para profesores de español como lengua extranjera	3.960 €
124.	MBA en dirección de empresas familiares	6.960 €
125.	MBA en turismo sostenible. Internacional	2.250 €