

Precios y tarifas por arrendamiento de instalaciones y prestación de servicios

[30.07.2014]

Índice

| | |
|--|----|
| ❖ INTRODUCCIÓN..... | 5 |
| ❖ TARIFAS DE ARRENDAMIENTO DE ESPACIOS DE LA UCLM..... | 7 |
| ➤ Tarifas del alquiler de edificios y espacios singulares del Campus de Toledo..... | 8 |
| ➤ Tarifas del alquiler de edificios y espacios de la UCLM..... | 9 |
| ➤ Tarifas de arrendamiento de Aulas Culturales Universidad Abierta del Campus de Ciudad Real y Cuenca..... | 10 |
| ➤ Tarifas por uso de las instalaciones deportivas de la UCLM..... | 11 |
| ➤ Retribuciones del personal UCLM por servicios extraordinarios..... | 12 |
| ❖ TARIFAS POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS..... | 13 |
| ➤ Enseñanzas propias..... | 13 |
| ➤ Actividades de Extensión Universitaria..... | 14 |
| ➤ Biblioteca Universitaria..... | 15 |
| ➤ Servicio de Reprografía y Digitalización..... | 16 |
| ➤ Área de Tecnología y Comunicaciones..... | 17 |
| ➤ Centro de Experimentación Animal..... | 18 |
| ➤ Centro de Lenguas de la UCLM..... | 19 |
| ➤ Centro de Estudios de Castilla-La Mancha..... | 20 |
| ➤ Difractómetro de fuente de Cu X'Pert Powder X-Ray Diffactometer PANalytical..... | 21 |
| ➤ Grupo de diseño óptimo de experimentos..... | 22 |
| ➤ Instituto de Desarrollo Regional (IDR)..... | 23 |
| Sección de Tecnología Electrónica, de la Imagen y del Sonido..... | 23 |
| Sección de Economía Agroalimentaria..... | 23 |
| Sección de Recursos Cínicos y Ganaderos..... | 23 |
| Laboratorio de Ciencia e Ingeniería de Materiales (CIMA)..... | 23 |
| ➤ Instituto de Investigación en Energía Renovables (IER)..... | 27 |
| Sección de Pilas y Combustibles..... | 27 |
| Equipo de difractómetros..... | 27 |
| Cámara de alta temperatura del difractómetro de fuente de CU..... | 27 |
| ➤ Instituto de Investigaciones Energéticas y Aplicaciones Industriales (INEI)..... | 28 |
| ➤ Instituto de Tecnología Química y Medioambiental (ITQUIMA)..... | 29 |
| ➤ Instituto de Tecnologías Audiovisuales (ITAV)..... | 32 |
| ➤ Servicio de Determinación Estructural – Área de Química Orgánica..... | 34 |
| ➤ Servicio de Estudio Genético Glaucoma – Laboratorio de Genética..... | 35 |
| ➤ Sección de Tecnología Electrónica de la Imagen y del Sonido..... | 36 |
| ➤ Servicios del grupo de combustibles y motores..... | 37 |
| ➤ Servicios del Supercomputador GALGO (i3A)..... | 38 |
| ➤ Servicios del grupo de investigación Cultivos Herbáceos y Horticultura..... | 39 |

INTRODUCCIÓN

Según lo establecido en las Bases de Ejecución del Presupuesto de la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM) para el ejercicio económico 2014, aprobado por el Consejo de Social de 30 de julio de 2014, a propuesta del Consejo de Gobierno de 22 de julio de 2014, los precios y tarifas por prestación de servicios del ejercicio 2013 estarán sometidos a las tarifas publicadas en la página web de la Universidad (http://www.uclm.es/organos/vic_economia/presupuesto), cuya modificación será acordada por el Vicerrector de Economía y Planificación a propuesta de los vicerrectorados competentes, la gerencia o la secretaría general, previa petición del director o responsable del grupo, centro, servicio o unidad.

TARIFAS DE ARRENDAMIENTO DE ESPACIOS DE LA UCLM

1. La utilización de instalaciones estará sometida a la correspondiente autorización, previa petición escrita del interesado.
2. El hecho de hacer uso de las instalaciones, una vez autorizada la petición, implica la aceptación de las tarifas y demás condiciones establecidas por la Universidad en la presente regulación.
3. Las cuotas establecidas no son fraccionables.
4. La UCLM podrá exigir al peticionario la constitución de una fianza y/o una póliza de seguros para garantizar:
 - a. El pago de gastos adicionales que se puedan generar.
 - b. La rehabilitación de las instalaciones a su estado inicial en el supuesto de que por la utilización de las mismas se generen desperfectos.
 - c. Cualquier otro que la Universidad considere necesario.
5. El Gerente podrá, mediante Resolución, dispensar el pago a colegios públicos, institutos de enseñanza secundaria, organismos oficiales, administraciones públicas y asociaciones sin ánimo de lucro. En todo caso, la exención no podrá afectar a los suplidos y costes de personal.
6. Cuando la UCLM colabore con una entidad externa en la realización de congresos, reuniones científicas, exposiciones y actividades culturales y sociales, se podrá, mediante Resolución del Gerente, eximir el pago del coste de los alquileres, suplidos y costes de personal. No obstante, la exención no podrá afectar a los suplidos y costes de personal cuando la actividad objeto de la cesión conlleve el abono de una cuota de inscripción.
7. Cuando se solicite la cesión de un espacio para un periodo superior a 5 días, el Gerente podrá, mediante Resolución, hacer bonificaciones sobre el coste total de alquiler, sin incluir suplidos ni costes de personal.
8. Para disponer de personal de la Universidad el mínimo será a partir de 3 horas.
9. Las horas realizadas por el personal de la UCLM a partir de las 22:00 horas tendrán la consideración de horas nocturnas y su coste será del 150% de lo establecido para la hora diurna en cada una de las categorías laborales.
10. Los costes de personal se incrementarán con las cuotas sociales y el coste del posible descanso por compensación, en el caso de días laborables.
11. La apertura de las instalaciones deportivas en sábados, domingos y/o festivos supondrá una tasa mínima de 3 horas y deberá ser autorizada previamente por el Gerente de la UCLM.
12. Los precios de los alquileres y demás conceptos se incrementarán con el IVA que corresponda.

➤ Tarifas del alquiler de edificios y espacios singulares del Campus de Toledo

Edificios San Pedro Mártir – Madre de Dios

| Instalación | Capacidad | Día completo | ½ día (Mañana o tarde) | Suplidos Limpieza | Suplidos Energía |
|-----------------------------------|--------------------|--------------|----------------------------|----------------------|---------------------|
| Iglesia de San Pedro Mártir | 600 pax. | 5.200 € | 2.800 € | 135 € | 80 € |
| Claustro Covarrubias ¹ | 500 m ² | 5.200 € | 2.800 € | 135 € | 80 € |
| Aula Magna | 164 pax. | 1.800 € | 1.000 € | 135 € | 80 € |
| Sala de Grados-Teatrillo | 82 pax. | 1.200 € | 650 € | 135 € | 50 € |
| Sala de Música | 94 m ² | 700 € | 400 € | 80 € | 20 € |

[1] Alquiler restringido a horarios no lectivos.

Edificio Lorenzana (Vicerrectorado)

| Instalación | Capacidad | Día completo | ½ día (Mañana o tarde) | Suplidos Limpieza | Suplidos Energía |
|------------------------------|--------------------|--------------|----------------------------|----------------------|---------------------|
| Paraninfo | 126 pax. | 1.600 € | 900 € | 135 € | 80 € |
| Patio Lorenzana ¹ | 392 m ² | 3.800 € | 2.200 € | 135 € | 80 € |

[1] Alquiler restringido a horarios no lectivos.

Campus Tecnológico de la Fábrica de Armas

| Instalación | Capacidad | Día completo | ½ día (Mañana o tarde) | Suplidos Limpieza | Suplidos Energía |
|-----------------------------|--------------------|--------------|----------------------------|----------------------|---------------------|
| Paraninfo Envases de Cartón | 588 pax. | 3.000 € | 1.600 € | 135 € | 80 € |
| Edificio 1 | 400 m ² | 1.600 € | 800 € | 135 € | 80 € |

Otros usos

| Concepto | Hora o fracción |
|--|-----------------|
| Utilización de espacios al aire libre en la Fábrica de Armas de Toledo, para la realización de exposiciones, actividades, conciertos, etc. | 2.000 €/día |
| Grabación de audiovisuales ¹ con fines comerciales en edificios históricos y otros espacios y dependencias de la Universidad en el Campus de Toledo | 1.000 € |
| Visitas guiadas a los edificios y espacios históricos de la Universidad en el Campus de Toledo | 3 € por persona |

[1.1] La grabación de audiovisuales con fines comerciales y/o ánimo de lucro estará sujeta a unas condiciones específicas. El coste de productos exclusivamente publicitarios, en el caso de ser autorizados, será determinado por contrato.

[1.2] Estas tarifas no se aplicarán a grabaciones realizadas por los medios de comunicación con fines informativos, o bien considerados por la UCLM de interés estratégico por su potencial de difusión.

➤ Tarifas del alquiler de edificios y espacios de la UCLM

| Instalación | Capacidad | Día completo | ½ día (Mañana o tarde) | Suplidos Limpieza | Suplidos Energía |
|--|---------------|--------------|----------------------------|----------------------|---------------------|
| Paraninfos: ▪ "Luis Arroyo" FCJS CR ▪ Paraninfo Univ. Albacete ▪ Rectorado (150 pax.) ▪ Paraninfo Univ. Cuenca | + 400 pax. | 1.500 € | 1.000 € | 135 € | 80 € |
| ▪ Salón de Actos ▪ Aulas Magna de Centro ▪ Servicios Generales CR | + 200 pax. | 700 € | 400 € | 80 € | 50 € |
| Aula Tipo A | 101-150 pax. | 500 € | 285 € | 75 € | 30 € |
| Aula Tipo B | 51-100 pax. | 350 € | 200 € | 70 € | 20 € |
| Aula Tipo C | Hasta 50 pax. | 250 € | 145 € | 65 € | 20 € |
| Aula Informática | | 500 € | 285 € | 65 € | 35 € |
| Salas de juntas, vestíbulos, pasillos, etc., para exposiciones | | 300 € | 175 € | 65 € | 30 € |

➤ Tarifas de arrendamiento de Aulas Culturales Universidad Abierta del Campus de Ciudad Real y Cuenca

Las Aulas Culturales Universidad Abierta (ACUA) de los campus de Ciudad Real y Cuenca se dedicarán al desarrollo de las actividades programadas o vinculadas a la UCLM y se atenderán a los fines de la educación integral establecidos en la normativa general universitaria.

Las Aulas dirigen sus servicios y prestaciones, especialmente, a las actividades universitarias programadas por el Vicerrectorado de Cultura y Extensión Universitaria. Así, podrán ser objeto de desarrollo cursos de verano, congresos, seminarios, exposiciones, talleres, conciertos y cualquier otra actividad académica o extra-académica de naturaleza formativa o cultural.

El alojamiento en cualquiera de los apartamentos del Edificio del Colmillo en el que se encuentra ubicada la sala ACUA de Cuenca será considerado como un alquiler de instalaciones de la UCLM. Las tarifas para el ejercicio 2013 serán las siguientes:

| Instalación | Día | Semana | Mes |
|--------------------------|------|--------|-------|
| Apartamentos ACUA Cuenca | 30 € | 180 € | 450 € |

El pago será realizado mediante el abono de la carta de pago que será expedida en la Unidad de Gestión Económica del Campus de Cuenca, bien al usuario, bien al centro, departamento, instituto de investigación, etc., que haya solicitado el alquiler de la instalación.

Respecto al uso de las salas ACUA fuera de las actividades programadas o vinculadas a la UCLM, se establecen las siguientes tasas:

| USO PARA TALLERES, CONFERENCIAS, PRESENTACIONES, ETC. | |
|---|-------------|
| En fechas en las que existe programación propia | 10 € / hora |
| Fuera de fechas de programación propia | 16 € / hora |

| USO PARA EXPOSICIONES | Sin donar obra | Con donación obra |
|-----------------------|----------------|------------------------------|
| 2 semanas | 100 € | 50 € + 1 obra y sus derechos |
| 3 semanas | 125 € | 75 € + 1 obra y sus derechos |

Los horarios de apertura de las salas ACUA serán fijados por el Vicerrectorado de Cultura y Extensión Universitaria.

➤ Tarifas por uso de las instalaciones deportivas de la UCLM

| Campus | Instalación | Días ¹ | Tarifa Universitaria ² | Tarifa no Universitaria ³ |
|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Albacete | Pistas 1 y 2 | Lunes a viernes | 11 € | 32 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 50 € | 100 € |
| | Sala Multiusos | Lunes a viernes | 11 € | 32 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 50 € | 100 € |
| | Tarjeta acceso pistas de Atletismo | Anual | 15 € | - |
| | Ciudad Real | Pista Central | Lunes a viernes | 6 € |
| Pista Transversal | | Lunes a viernes | 4 € | 10 € |
| Sala Multiusos | | Lunes a viernes | 10 € | 20 € |
| Ficha para uso de taquilla: 0,20 € | | | | |
| Cuenca | Pista Central | Lunes a viernes | 10 € | 18 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 40 € | 80 € |
| | Pista Transversal | Lunes a viernes | 8 € | 15 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 20 € | 70 € |
| | Pistas Pádel | Lunes a viernes | 6 € | 12 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 20 € | 70 € |
| | Pista Pádel individual | Lunes a viernes | 4 € (100% univ.) | 10 € |
| | | | 6 € (50% univ.) | 10 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 18 € (100% univ.) | 60 € |
| | | | 20 € (50% univ.) | 60 € |
| | Pista Bádminton | Lunes a viernes | 4 € | 8 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 15 € | 30 € |
| | Sala Inferior | Lunes a viernes | 10 € | 20 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 40 € | 80 € |
| | Aula | Lunes a viernes | 30 €/hora | 30 €/hora |
| | | Sábados, domingos y festivos | 50 €/hora | 50 €/hora |
| Fútbol 7 | Lunes a viernes | 18 € | 60 € | |
| | Sábados, domingos y festivos | 40 € | 110 € | |
| Ficha para uso de taquilla: 0,20 € | | | | |
| Toledo | Pista Tenis Exterior | Lunes a viernes | 4 € | 10 € |
| | | Sábados, domingos y festivos | 4 € | 10 € |
| | Pista Pádel Exterior | Lunes a viernes | 6 € | 12 € |

[1] La apertura en sábados, domingos y/o festivos supondrá una tasa mínima de 3 horas y deberá ser autorizada previamente por la Vicerrectora de Cultura y Extensión Universitaria.

[2] Precios públicos por uso de las instalaciones para miembros de la comunidad universitaria.

[3] Precios públicos por uso de las instalaciones para personal ajeno a la institución.

Devolución de precios públicos

Para la devolución de ingresos percibidos por la UCLM referidos a precios públicos por uso de instalaciones o de inscripción en actividades de carácter físico-deportivo organizadas por el servicio de Deporte Universitario será necesaria la solicitud del interesado, a la que deberá adjuntar carta de pago original del solicitante.

La resolución de las solicitudes de reintegro de los precios públicos se realizará mediante resolución motivada del Vicegerente del campus de Cuenca, previo informe de la Dirección del Servicio de Deporte.

Únicamente procederá el reintegro de los precios públicos en aquellos casos en que las causas sean atribuibles a la Universidad.

Precios públicos referidos a la inscripción en actividades de carácter físico-deportivo

La Vicerrectora de Cultura y Extensión Universitaria queda facultada para establecer los precios públicos por la inscripción en las actividades de carácter físico-deportivo que se programen en función de las características de las mismas.

Retribuciones del personal UCLM por servicios extraordinarios

| Nivel | Días laborables | Sábados, domingos y festivos |
|-------|-----------------|------------------------------|
| 30 | 25,51 €/hora | 47,11 €/hora |
| 29 | 24,66 €/hora | 45,54 €/hora |
| 28 | 23,81 €/hora | 43,96 €/hora |
| 27 | 22,96 €/hora | 42,39 €/hora |
| 26 | 22,11 €/hora | 40,82 €/hora |
| 25 | 21,26 €/hora | 39,26 €/hora |
| 24 | 20,41 €/hora | 37,69 €/hora |
| 23 | 19,56 €/hora | 36,11 €/hora |
| 22 | 18,71 €/hora | 34,54 €/hora |
| 21 | 17,86 €/hora | 32,97 €/hora |
| 20 | 17,01 €/hora | 31,41 €/hora |
| 19 | 16,16 €/hora | 29,83 €/hora |
| 18 | 15,31 €/hora | 28,26 €/hora |
| 17 | 14,46 €/hora | 26,69 €/hora |
| 16 | 13,61 €/hora | 25,13 €/hora |
| 15 | 12,76 €/hora | 23,55 €/hora |
| 14 | 11,90 €/hora | 21,98 €/hora |
| 13 | 11,06 €/hora | 20,43 €/hora |

❖ TARIFAS POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS

➤ Enseñanzas propias

| Concepto | Tarifa (IVA no incluido) |
|---|--------------------------|
| EXPEDICIÓN DE TÍTULOS DE ENSEÑANZAS PROPIAS | |
| Título de especialista, experto, diploma de extensión universitaria | 50,00 € |
| Título de máster | 100,00 € |
| Duplicado de títulos de enseñanzas propias | 20,00 € |
| CUOTA POR SEGURO OBLIGATORIO DE ACCIDENTES Y RESPONSABILIDAD CIVIL ¹ | 7,77 € |
| SECRETARÍA | |
| Expedición o duplicado de tarjeta de identidad ² | 9,34 € |
| Certificaciones académicas | 23,03 € |
| ENVÍO DE TÍTULOS | |
| España | 19,50 € |
| Europa | 24,52 € |
| Resto de países | 28,03 € |

[1] Aplicable únicamente a títulos de Experto, Especialista y Máster. Quedarán exentos aquellos alumnos que lo hubieran abonado en cualquier enseñanza oficial o propia en la UCLM. También quedarán exentos los estudiantes inscritos en enseñanzas impartidas exclusivamente en la modalidad *online*.

[2] Quedarán exentos aquellos alumnos que ya dispusieran de la tarjeta de identidad por estar matriculados en cualquier enseñanza oficial o propia en la UCLM.

➤ Actividades de Extensión Universitaria

| Concepto | Tarifa (IVA no incluido) |
|-------------------------------------|--------------------------|
| CURSOS DE VERANO | |
| Cuota de matrícula | 50 € |
| Duplicado de títulos | 12 € |
| UNIVERSIDAD DE MAYORES ¹ | |
| Matrícula | 140 € |

[1] Este importe podrá ser abonado por el estudiante en dos plazos.

➤ Biblioteca Universitaria

| Concepto | Tarifa (IVA no incluido) |
|--|--------------------------|
| FOTOCOPIAS Fotocopias de microfilm/microficha DIN A4 | 0,14 € |
| REPRODUCCIÓN MICROFILMS Reproducción en microfilm: fotograma | 0,14 € |
| DIGITALIZACIÓN DE DOCUMENTOS Imagen digital de un texto completo | 6,41 € |
| Imágenes digitales bloque de 10 | 6,51 € |
| Imagen digital adicional al primer bloque | 2,00 € |
| IMPRESIÓN Impresión desde OPACs: blanco y negro | 0,02 €/hoja |
| Impresión desde OPACs: color | 0,26 €/hoja |
| PRÉSTAMO INTERBIBLIOTECARIO Usuarios internos: el coste facturado por los centros prestatarios | |
| Usuarios externos: tarifas REBIUN (Red de Bibliotecas Universitarias Españolas) ¹ | |
| - Cada volumen original prestado | 8,00 € |
| - Copias (bloque hasta 40 copias) | 5,00 € |
| - Copias (cada bloque de 10 copias adicionales) | 1,00 € |

[1] Se faculta a la Vicerrectora de Estudiantes para la adaptación de las Tarifas REBIUN.

| Concepto | Tasa |
|---|-------------|
| CARNET DE BIBLIOTECA Usuarios externos ¹ | 30,00 €/año |

[1] Estarán exentos aquellos estudiantes que hubieran acabado sus estudios de enseñanzas oficiales en la UCLM dentro de los cuatro años anteriores a la solicitud del carnet, así como los empleados que hubieran extinguido su relación profesional con la Universidad dentro del mismo plazo.

➤ Servicio de Reprografía y Digitalización

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) | | | |
|---|---------------------------|----------------|-----------------------------|----------------|
| | A-4 1 cara | A-4 2 caras | A-3 1 cara | A-3 2 caras |
| FOTOCOPIAS/IMPRESIONES EN B/N | | | | |
| Fotocopias | 0,03 € | 0,04 € | 0,05 € | 0,07 € |
| En papel de color | 0,04 € | 0,05 € | 0,07 € | 0,09 € |
| En cartulina | 0,04 € | 0,05 € | 0,08 € | 0,10 € |
| En cartulina satinada y papel verjurado | 0,07 € | 0,08 € | 0,12 € | 0,14 € |
| En transparencia | 0,15 € | | | |
| FOTOCOPIAS/IMPRESIONES EN COLOR | | | | |
| Fotocopias | 0,26 € | 0,52 € | 0,53 € | 1,06 € |
| En papel de color | 0,27 € | 0,53 € | 0,55 € | 1,08 € |
| En cartulina | 0,28 € | 0,54 € | 0,57 € | 1,10 € |
| En cartulina satinada y papel verjurado | 0,30 € | 0,56 € | 0,60 € | 1,13 € |
| En transparencia | 0,60 € | - | - | - |
| SOBRES IMPRESOS | | | | |
| Grande (260 x 360 mm.) | 25 €/ 250 unidades | | 0,10 € / unidad | |
| Mediano (162 x 229 mm.) | 40 €/ 500 unidades | | 0,08 € / unidad | |
| Americano (115 x 225 mm.) | 30 €/ 500 unidades | | 0,06 € / unidad | |
| Pequeño (120 x 176 mm.) | 15 €/ 500 unidades | | 0,03 € / unidad | |
| VARIOS | | | | |
| Encuadernaciones (tapas + consumible) | 2,50 € (Térmico) | | 1,50 € (Espiral) | |
| Digitalizaciones | 0,01 € (Negro) | | 0,10 € (Color) | |
| Tarjetas | 6 €/100 unidades (1 cara) | | 10 €/100 unidades (2 caras) | |
| Tarjetones | 12,50 € /100 unidades | | - | |

Las grandes tiradas no se encuadernan.

Las tiradas en cuatricromía no están previstas por el momento, por lo que deben efectuarse en las fotocopiadoras en color.

Todas estas tarifas se podrán modificar a lo largo del ejercicio en función de la variación de costes. Así, el incremento del precio del papel se repercutiría en tarifas en función del porcentaje que actualmente se ha calculado.

➤ Área de Tecnología y Comunicaciones

| Concepto | | Tarifa (IVA no incluido) |
|--|----------------------|--------------------------|
| Impresión en aulas | Blanco y negro | 0,05 €/copia |
| | Color | 0,26 €/copia |
| Alquiler de videoconferencia (Coste de comunicación RDSI) | Nacional | 10,50 €/hora |
| | Unión Europea | 17,85 €/hora |
| | Resto de Europa | 47,25 €/hora |
| | Continente Americano | 78,75 €/hora |

Servicios Cloud (sky.on.uclm.es)

| Recurso | Descripción | Tarifa (IVA no incluido) |
|------------------------|--|--------------------------|
| SERVIDOR WEB BÁSICO | | 15,00 €/mes |
| SERVIDOR WEB PREMIUM | | |
| vCPU | Coste mensual de cada vCPU disponible en el servidor | 10,20 €/mes |
| Memoria | Coste por GB de memoria RAM | 5,10 €/mes |
| Almacenamiento | Coste por GB de almacenamiento | 0,20 €/mes |
| Copia seguridad disco | Coste por GB de copia espejo de un disco | 0,10 €/mes |
| SERVICIO CLOUD PRIVADO | | |
| vCPU | Coste mensual de cada vCPU disponible en el servidor | 10,20 €/mes |
| Memoria | Coste por GB de memoria RAM | 5,10 €/mes |
| Almacenamiento | Coste por GB de almacenamiento | 0,20 €/mes |
| Copia seguridad disco | Coste por GB de copia espejo de un disco | 0,10 €/mes |

➤ Centro de Experimentación Animal

Mantenimiento de animales

| Especie | Unidad tarificación | Tarifas UCLM (IVA no incluido) | Tarifas externos (IVA no incluido) |
|------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Macaco | Animal/semana | 10,20 € | 80,00 € |
| Rata | Jaula/semana | 3,00 € | 20,00 € |
| Ratón | Jaula/semana | 1,80 € | 8,50 € |
| Conejo | Animal/semana | 3,40 € | 12,00 € |
| Chinchilla | Animal/semana | 2,10 € | 10,00 € |

➤ Centro de Lenguas de la UCLM

Pruebas de acreditación de nivel de idiomas

El 26 de febrero de 2013 el Consejo de Gobierno de la Universidad aprobó la creación del Centro de Lenguas de la UCLM. La coyuntura actual hacía necesario que la Universidad dispusiera de sistemas para facilitar el aprendizaje de las lenguas y la certificación de los niveles B1 y B2 de competencia en lenguas extranjeras, con validez interna y externa.

La Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha ha reconocido la capacidad de la UCLM para la certificación homologada de los mencionados niveles de competencia en lenguas extranjeras en su Resolución 2013/1182 de 6 de febrero –con corrección de errores 2013/2381, publicada el 1 de marzo de 2013– de la Viceconsejería de Educación, Universidades e Investigación.

En este sentido, la UCLM establece la siguiente relación de tasas de matrícula para el acceso a las pruebas de evaluación de los niveles de competencia B1 y B2 en lenguas extranjeras:

| Idioma / Nivel de competencia | Tasas |
|--|-------|
| LENGUAS EXTRANJERAS: FRANCÉS E INGLÉS | |
| Nivel B1 | 60 € |
| Nivel B2 | 90 € |

La acreditación de la consecución final del nivel de lenguas europeas (alemán, francés, inglés e italiano) tanto en los cursos intensivos como anuales comprenderá, según establece el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas, la superación de las destrezas:

- Comprensión escrita.
- Comprensión auditiva.
- Expresión escrita.
- Expresión oral.

Matrícula del programa Aprende Lenguas en tu Campus

| Idioma / Matrícula | Tasas UCLM ¹ | Tasas externos |
|---|-------------------------|----------------|
| LENGUAS EUROPEAS: ALEMÁN, FRANCÉS, INGLÉS E ITALIANO | | |
| Matrícula anual: Niveles A1 y A2 | 100 € | 150 € |
| Matrícula anual: Niveles B1 y B2 | 150 € | 200 € |
| Matrícula cuatrimestral: Intensivo B1 | 198 € | 225 € |
| Matrícula cuatrimestral: Intensivo B2 | 225 € ² | 250 € |
| LENGUAS ASIÁTICAS: LENGUA Y CULTURA CHINA Y JAPONÉS | | |
| Matrícula cuatrimestral: Niveles HSK I.a, I.b, II.a y II.b y JLPT I.a, I.b, II.a y II.b | 100 € | 125 € |
| Matrícula cuatrimestral: Niveles HSK III.a y III.b y JLPT III.a y III.b | 125 € | 150 € |
| ESPAÑOL LENGUA EXTRANJERA (ELE) | | |
| Matrícula curso | 100 € | 100 € |

[1] Comunidad universitaria: alumnos, PAS y PDI de la UCLM.

[2] Comunidad universitaria y docentes de la JCCM. Los profesores de la Junta deberán acreditar la pertenencia al cuerpo de profesores de la JCCM al entregar la carta de pago con una hoja de prestación de servicios o certificado análogo de menos de tres meses de antigüedad.

| Concepto | Tarifa (IVA no incluido) |
|----------------------|--------------------------|
| Duplicado de títulos | 12 € |

➤ Centro de Estudios de Castilla-La Mancha

Servicios de reproducción

| Concepto | Tarifa (IVA incluido) ¹ |
|---|---------------------------------------|
| Copias en papel estándar (80 gr.) a partir de microfilm o soporte digital: - Blanco y negro, escala de grises A4 | 0,14 € |
| Copias en papel de calidad (mínimo 100 gr.) a partir de microfilm o soporte digital: - Escala de grises/color A4 | 3,80 € |
| Reproducciones microfilme blanco/negro de 35mm a soporte CD-ROM/DVD, otros dispositivos de almacenamiento o envío por correo electrónico: - Hasta 90 fotogramas - Cada imagen adicional | 10,00 € 0,14 € |
| Copia de archivos digitales (JPG/RGB, resolución 100 d.p.i.) a soporte CD-ROM/DVD, otros dispositivos de almacenamiento o envío por correo electrónico (documento completo): - Blanco y negro, escala de grises: ▪ Hasta 150 imágenes de un mismo documento ▪ Cada imagen adicional - Color: ▪ Hasta 150 imágenes de un mismo documento ▪ Cada imagen adicional | 6,41 € 0,20 € 48,00 € 0,40 € |
| Copia de archivos digitales (JPG/RGB, resolución 100 d.p.i.) a soporte CD-ROM/DVD otros dispositivos de almacenamiento o envío por correo electrónico (imágenes sueltas): - Blanco y negro, escala de grises o color: ▪ Cada imagen | 2,00 € |
| Copia de archivos digitales alta resolución (TIFF/RGB, resolución 300 d.p.i.) a soporte CD-ROM/DVD, otros dispositivos de almacenamiento o envío por correo electrónico: - Blanco y negro, escala de grises o color: ▪ Cada imagen | 6,00 € |
| Encargos especiales: Encargos especialmente frágiles o de formatos especiales, que no puedan ser escaneados directamente | Consultar presupuesto |

[1] Usuarios externos. Los precios incluyen IVA, pero no gastos de envío.

➤ Difractómetro de fuente de Cu X'Pert Powder X-Ray Diffractometer PANalytical

| Concepto | Tarifa (IVA no incluido) |
|---|--------------------------|
| 1 hora generador ¹ | 10 € |
| Montaje de muestra ² | 5 € |
| Identificación de fases en difractograma ² | 6 € |
| Preparación de muestra, análisis completo con gráfico e identificación de fases ² | 30 € |
| Análisis mediante el método de Rietveld - Identificación de fases y proporción de cada una ² | 60 € |
| Cámara de alta temperatura | |
| Montaje de la cámara | 100 € |
| + coste adicional gases si se usa atmósfera específica | Consultar |
| 1 hora generador ³ | 10 € |

[1] Trabajo realizado por un usuario autorizado o responsable del equipo.

[2] Trabajo realizado por un usuario autorizado.

[3] Trabajo realizado por un usuario autorizado.

➤ Grupo de diseño óptimo de experimentos

| Descripción de unidad | Número de unidades | Precio unidad (IVA no incluido) |
|---|--------------------|---------------------------------|
| Asesoramiento puntual UCLM | 1 hora | 40,00 € |
| Asesoramiento puntual otros organismos públicos | 1 hora | 50,00 € |
| Asesoramiento puntual instituciones privadas | 1 hora | 100,00 € |
| Asesoramiento en un proyecto de análisis de datos UCLM | 1 hora | 30,00 € |
| Asesoramiento en un proyecto de análisis de datos otros organismos públicos | 1 hora | 35,00 € |
| Asesoramiento en un proyecto de análisis de datos instituciones privadas | 1 hora | 80,00 € |

➤ Instituto de Desarrollo Regional (IDR)

Sección de Tecnología Electrónica, de la Imagen y del Sonido

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) ¹ |
|--|---------------------------------------|
| Filmación, grabación y transmisión por internet de eventos | 50 €/hora operador |
| Elaboración de reportajes y edición de vídeo en alta definición (HD) | 90 €/hora operador |
| Producción de material multimedia | |
| Diseño infográfico y diseño web | |
| Diseño de circuitos cerrados de televisión | |
| Unidad móvil | 150 €/hora movilizada (gastos aparte) |
| Grabación en CD o DVD | Máster 50 € – Cada copia 3 € |
| Formación | 100 €/hora |

[1] Usuarios internos (UCLM).

Sección de Economía Agroalimentaria

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) ¹ |
|--|---------------------------------------|
| Labores de consultoría y asistencia técnica: | |
| Consultor/Investigador Sénior | 55 €/hora |
| Consultor/Investigador Junior | 35 €/hora |

[1] Usuarios internos (UCLM).

Sección de Recursos Cinegéticos y Ganaderos

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) ¹ | Tarifa (IVA no incluido) ² |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Realización de espermiogramas para valorar la calidad del macho reproductor. Extracción y evaluación de semen mediante microscopía y citometría de flujo | 45 € + 20 €/animal | |
| Extracción y congelación de semen de ovino y caprino | 45 € + 120 €/animal | |
| Extracción y congelación de semen de ciervo | 45 € + 155 €/animal | |
| Extracción y congelación de espermatozoides de ciervo post-mortem | 45 € + 120 €/animal | |
| Inseminación artificial en ovino y caprino | 45 € + 8,25 €/animal | |
| Inseminación artificial en ciervo | 45 € + 22,25 €/animal | |
| Asesoramiento en reproducción | 20 € | |
| Análisis estructural y de propiedades mecánicas de cuernas de ciervos: parámetros estructurales (espesor cortical, densidad cortical, etc.) y propiedades mecánicas del material (rigidez, fortaleza, trabajo de rotura, energía de impacto), de cara a evaluar la calidad de las cuernas y posibles deficiencias minerales. No incluye análisis minerales | | 200 € |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Usuarios externos.

Laboratorio de Ciencia e Ingeniería de Materiales (CIMA)

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|---|--------------------------|----------------|----------------|
| | A ¹ | B ² | C ³ |
| SERVICIOS EXTERNOS E INTERNOS UCLM | | | |
| METALOGRAFÍA | | | |
| EXTRACCIÓN DE MUESTRA MEDIANTE | | | |
| - Corte metalográfico sencillo | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Corte metalográfico precisión | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |
| - Corte complejo (ej. para análisis dimensional), desde | 28,99 € | 8,70 € | 20,29 € |
| - Corte manual con sierra, desde | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Corte manual con desbarbadora, desde | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |

| | | | |
|---|---------|---------|---------|
| EMBUTICIÓN | | | |
| - Embutición en resina (fría o caliente) | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| DESBASTES | | | |
| - Desbaste en lijadora (circular o de banda) | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| - Desbaste en rueda de esmeril | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| PULIDO | | | |
| - Pulido metalográfico en dos etapas (materiales medios-duros) | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Pulido metalográfico en tres etapas (materiales blandos) | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |
| ATAQUE QUÍMICO | | | |
| - Ataque con reactivos comunes | 4,03 € | 1,21 € | 2,82 € |
| - Ataques especiales, incluyendo su preparación, desde | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| ANÁLISIS MACROESTRUCTURAL | | | |
| - Análisis macroestructural a simple vista | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| - Análisis macroestructural en lupa binocular | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| - Análisis macroestructural en proyector | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| - Fotomicrografía en lupa binocular (por muestra) | 32,21 € | 9,66 € | 22,55 € |
| - Fotomicrografía con cámara digital (por muestra) | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |
| - Análisis dimensional / geométrico (por hora de técnico) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| ANÁLISIS MICROESTRUCTURAL | | | |
| - Análisis microestructural | 36,23 € | 10,87 € | 25,36 € |
| - Captura fotomicrográfica por ordenador (por muestra) | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Fotomicrografía (por muestra) | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |
| - Valoración del tamaño de grano (sobre probeta preparada) | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Valoración de inclusiones | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| ENSAYOS MECÁNICOS | | | |
| DUREZA | | | |
| - Preparación de la muestra (desbaste) para dureza | 4,03 € | 1,21 € | 2,82 € |
| - Ensayo de dureza Rockwell (por muestra) | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| - Ensayo de dureza Brinell o Vickers (por muestra) | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Ensayo de microdureza (Vickers o Knoop) a microconstituyentes | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Barrido de microdurezas y elaboración de perfil | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Ensayo de dureza Shore en cauchos o plásticos | 4,03 € | 1,21 € | 2,82 € |
| TRACCIÓN-COMPRESIÓN-FLEXIÓN | | | |
| - Comprobación a tracción / compresión / flexión | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| - Ensayo de tracción / compresión / flexión y cálculo de parámetros | 72,46 € | 21,74 € | 50,72 € |
| - Ensayo de tracción de plásticos | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Mecanizado o conformado de probetas (por hora de técnico) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Comprobación a tracción con cálculo de resistencia y alargamiento | 32,21 € | 9,66 € | 22,55 € |
| - Troquelado de probetas de tracción de chapas | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| RESILIENCIA | | | |
| - Ensayo Charpy en péndulo de 300J | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| - Ensayos especiales, desde | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| - Mecanizado de probetas (por hora de técnico) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Ensayo de resiliencia de plásticos | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| TRATAMIENTOS TÉRMICOS / TERMOQUÍMICOS | | | |
| - Temple de aceros en atmósfera inerte (por hora de tratamiento) | 72,46 € | 21,74 € | 50,72 € |
| - Recocido de aceros en atmósfera inerte (por hora de tratamiento) | 96,62 € | 28,99 € | 67,63 € |
| - Revenido de aceros (por hora de tratamiento) | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Solubilización y temple de aleaciones (por hora de tratamiento) | 72,46 € | 21,74 € | 50,72 € |
| - Maduración de aleaciones en estufa (por hora de tratamiento) | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Nitrocarburoción gaseosa (por hora de tratamiento) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Recocido (por hora de tratamiento) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| ENSAYOS DE CORROSIÓN | | | |
| - Ensayo de corrosión por inmersión (por día) | 32,21 € | 9,66 € | 22,55 € |
| ANÁLISIS QUÍMICO | | | |
| COMPOSICIÓN | | | |
| - Análisis de composición carbono – azufre | 36,23 € | 10,87 € | 25,36 € |
| - Digestión en microondas (de patrones o muestras) | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Elaboración de disoluciones y enrase (de patrones o muestras) | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| - Análisis de composición mediante ICP, primer elemento | 64,41 € | 19,32 € | 45,09 € |
| - Análisis de composición mediante ICP, por elemento restante | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |

| | | | |
|---|----------|---------|----------|
| ENSAYOS TECNOLÓGICOS DE CUCHILLERÍA | | | |
| - Ensayo de corrosión alternada (por ensayo) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Valoración de picaduras (por cuchillo) | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| - Ensayo de durabilidad del filo, cuchillos tipo "A" | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |
| - Ángulo de filo | 4,03 € | 1,21 € | 2,82 € |
| - Espesor del filo | 4,03 € | 1,21 € | 2,82 € |
| - Uniformidad y ausencia de defectos | 4,03 € | 1,21 € | 2,82 € |
| - Flexión de hojas | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| - Resistencia al reblandecimiento de mangos a temperaturas elevadas | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |
| - Solidez de mangos | 12,08 € | 3,62 € | 8,46 € |
| - Resistencia a la caída | 8,05 € | 2,42 € | 5,64 € |
| - Ensayo de corrosión en lavavajillas (por cada día de ensayo) | 96,62 € | 28,99 € | 67,63 € |
| - Ensayo de corrosión del salvamano y zona contigua de la hoja | 24,15 € | 7,25 € | 16,91 € |
| - Ensayo de durabilidad del filo, cuchillos tipo "B" | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| TOMA DE DATOS Y ELABORACIÓN DE INFORME | | | |
| - Toma de datos en fábrica (por hora de técnico) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Desplazamiento urbano (por hora de técnico) | 65,88 € | 19,76 € | 46,12 € |
| - Desplazamiento interurbano (por hora de técnico) | 96,62 € | 28,99 € | 67,63 € |
| - Análisis de resultados, conclusiones y elaboración de informe (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| - Elaboración de informes especiales (por hora de técnico) | 72,46 € | 21,74 € | 50,72 € |
| - Elaboración de informe (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| - Asesoramiento técnico (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| - Análisis de resultados (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| VARIOS | | | |
| - Diseño de prototipo (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| - Elaboración de prototipo (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| - Análisis de redondez y cilindricidad | 86,00 € | 25,80 € | 60,20 € |
| - Elaboración de útil para adaptación a máquina de ensayos (por hora de técnico) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| ENSAYOS DE RUGOSIDAD | | | |
| - Perfil de rugosidad y cálculo de parámetros | 16,10 € | 4,83 € | 11,27 € |
| - Mapa de rugosidad 3D y cálculo de parámetros | 88,57 € | 26,57 € | 62,00 € |
| ANÁLISIS TÉRMICO | | | |
| DSC | | | |
| - Preparación de la muestra (por hora) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Ensayos en rampa de calentamiento (por hora) | 96,62 € | 28,99 € | 67,63 € |
| - Ensayos en rampa no forzada de enfriamiento (por hora) | 96,62 € | 28,99 € | 67,63 € |
| - Ensayos en rampa forzada de enfriamiento, primera muestra (por hora; mínimo 1 h) | 289,85 € | 86,96 € | 202,90 € |
| - Ensayos en rampa forzada de enfriamiento, segunda muestra y sucesivas (por hora) | 144,93 € | 43,48 € | 101,45 € |
| - Empleo de atmósferas especiales (por hora) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Análisis de datos (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| DTA-TG | | | |
| - Preparación de la muestra | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Ensayos en rampa de calentamiento (por hora) | 96,62 € | 28,99 € | 67,63 € |
| - Ensayos en rampa no forzada de enfriamiento (por hora) | 96,62 € | 28,99 € | 67,63 € |
| - Empleo de atmósferas especiales (por hora) | 48,31 € | 14,49 € | 33,82 € |
| - Análisis de datos (por hora de técnico) | 57,97 € | 17,39 € | 40,58 € |
| COMPOSICIONES COMUNES | | | |
| - Estudio metalográfico de aceros, fundiciones y aleaciones duras en general, con valoración de inclusiones, análisis microestructural y captura fotomicrográfica | 128,82 € | 38,65 € | 90,17 € |
| - Estudio metalográfico de aceros, fundiciones y aleaciones duras en general, análisis microestructural y captura fotomicrográfica | 112,72 € | 33,82 € | 78,90 € |
| - Estudio metalográfico de aleaciones de aluminio, cobre y aleaciones blandas en general, con análisis microestructural y captura fotomicrográfica | 120,77 € | 36,23 € | 84,54 € |
| - Estudio metalográfico de aleaciones muy duras, con análisis microestructural y captura fotomicrográfica | 128,82 € | 38,65 € | 90,17 € |
| - Ensayo de composición de aceros ordinarios e inoxidables (C, S, Si, Mn, Cr, Ni, Mo, V y Cu) y caracterización del mismo | 285,79 € | 85,74 € | 200,05 € |
| - Ensayo completo de composición de fundiciones (C, S, Si, Mn, Cr, Ni, Mo, V) | 285,79 € | 85,74 € | 200,05 € |
| - Ensayo básico de composición de aleaciones de aluminio (Si, Mg, Cu, Fe) | 201,26 € | 60,38 € | 140,88 € |
| - Ensayo básico de composición de aleaciones de aluminio (Si, Mg, Fe) | 177,11 € | 53,13 € | 123,98 € |
| - Estudio de capas nitrocarburradas o carbonitruradas (estudio metalográfico y perfil de microdurezas) | 161,03 € | 48,31 € | 112,72 € |

| | | | |
|---|----------|---------|----------|
| - Ensayo de composición de aleaciones de aluminio (Si, Mg, Mn, Cu, Fe, Ni, Zn, Pb y Ti) | 297,86 € | 89,36 € | 208,50 € |
| - Ensayo básico de composición de aceros ordinarios (C, S, Si y Mn) | 189,19 € | 56,76 € | 132,43 € |
| - Valoración de inclusiones, con preparación metalográfica. | 88,56 € | 26,57 € | 61,99 € |
| - Ensayo básico de composición de latones (Cu, Zn, Pb y Fe) | 201,26 € | 60,38 € | 140,88 € |
| - Análisis macroestructural con captura fotomacrográfica (por muestra) | 76,49 € | 22,95 € | 53,54 € |

[1] General.

[2] UCLM. Estas tarifas serán aplicadas cuando los ensayos realizados vayan dirigidos al desarrollo de trabajos de Investigación básica. En caso contrario se aplicaran las tarifas generales.

[3] Otros organismos públicos. Para la realización de ensayos o estudios no definidos exactamente en las tarifas se llevará a cabo una valoración previa de los mismos.

➤ Instituto de Investigación en Energía Renovables (IER)

Sección de Pilas y Combustibles

Catálogo de servicios

- Filmación, grabación y transmisión por internet de eventos
- Elaboración de reportajes y edición de vídeo en alta definición (HD)
- Producción de material multimedia
- Diseño infográfico y diseño web
- Diseño de circuitos cerrados de televisión

| Concepto | Tarifa OPIs ¹ (IVA no incluido) | Tarifa EPS ² (IVA no incluido) |
|---|--|---|
| Microscopio SEM con EDS-Autoservicio (hora) | 15 € | 30 € |
| SEM + técnico (hora) | 50 € | 100 € |
| Metalización (unidad) | 10 € | 20 € |
| HRTEM-Autoservicio (hora) | 35 € | 75 € |
| HRTEM + técnico (hora) | 75 € | 100 € |
| Preparación Muestras TEM | 25 € | 45 € |
| Rejillas de Cobre (Unidad) | 3 € | 5 € |
| XRD (difractograma estándar) | 10 € | 20 € |
| XRD (alta precisión) | 25 € | 40 € |
| XRD (Identificación de Fases) | 25 € | 40 € |
| Cámara Alta T/hora | 15 € | 25 € |
| Cámara Alta T + gas/hora | 25 € | 40 € |
| Análisis Termogravimétrico (Muestra) | 8 € | 15 € |
| Dilatometría | 8 € | 15 € |
| Espectrómetro de Masas | 8 € | 15 € |

[1] Organismo público de investigación.

[2] Empresas privadas.

Equipo de difractómetros

| Concepto | Unidades | Tarifa (IVA no incluido) |
|---|----------|--------------------------|
| Generador / hora ¹ | 1 | 10 € |
| Montaje de muestra ¹ | 1 | 5 € |
| Identificación de fases en difractograma ² | 1 | 6 € |
| Preparación de muestra, análisis completo con gráfico e identificación de fases ² | 1 | 30 € |
| Análisis mediante el método de Rietveld (Identificación de fases y proporción de cada una) ² | 1 | 60 € |

[1] Realizado por un usuario autorizado o responsable del equipo.

[2] Por difractograma realizado por un responsable del equipo (no incluye las horas de generador).

Cámara de alta temperatura del difractómetro de fuente de CU

| Concepto | Unidades | Tarifa (IVA no incluido) |
|-------------------------------|----------|--------------------------|
| Montaje de la cámara | 1 | 100 € |
| Generador / hora ¹ | 1 | 20 € |

[1] Realizado por un usuario autorizado o responsable del equipo.

➤ Instituto de Investigaciones Energéticas y Aplicaciones Industriales (INEI)

Servicio de Taller Mecánico

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) | |
|--|--------------------------|----------------|
| | A ¹ | B ² |
| Mecanizado de piezas metálicas bajo planos (torneado, fresado, taladrado, roscado, etc.) | 25 €/hora | 40 €/hora |
| Soldadura con electrodo, gas, TIG e hilo con gas protector | | |
| Corte de chapa metálica, plegado y curvado | | |
| Prensa para montaje | | |
| Prensa para forja y embutición | | |
| Reparaciones de mecanismos metálicos | | |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Usuarios externos.

➤ Instituto de Tecnología Química y Medioambiental (ITQUIMA)

Laboratorio de Combustibles

| Ensayo | Método | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|---|-----------------------------|--------------------------|----------------|----------------|
| | | A ¹ | B ² | C ³ |
| Contenido en FAME | UNE-EN 14103 | 28 € | 34 € | 43 € |
| Éster de metilo del ácido linolénico | | | | |
| Densidad a 15°C ⁵ | ISO 3675 / ISO 12185 | 8 € | 11 € | 15 € |
| Viscosidad a 40°C ⁴ | ISO 3104 / ASTM D445 | 14 € | 17 € | 22 € |
| Punto de inflamación ⁵ | ISO 3679 / ISO 2179 | 11 € | 14 € | 18 € |
| Residuo de carbón | ISO 10370 | 39 € | 43 € | 52 € |
| Índice de cetano | UNE-EN ISO 4264 | 28 € | 32 € | 42 € |
| Contenido de cenizas sulfatadas ⁴ | ISO 3987 | 18 € | 22 € | 29 € |
| Contenido en agua (Karl Fisher) ⁴ | ISO 12937 / ASTM D1744 | 18 € | 22 € | 29 € |
| Contaminación total | UNE-EN 12662 / ASTM D4898 | 14 € | 17 € | 22 € |
| Corrosión de la tira de cobre (3h a 50°C) | ISO 2160 | 8 € | 11 € | 15 € |
| Estabilidad a la oxidación ⁴ | UNE-EN 14112 / EN ISO 12205 | 28 € | 34 € | 43 € |
| Índice de acidez ⁴ | UNE-EN 14104 | 18 € | 22 € | 29 € |
| Índice de yodo ⁴ | UNE-EN 14111 | 24 € | 28 € | 36 € |
| Contenido de metanol ⁵ | UNE-EN 14110 | 21 € | 25 € | 33 € |
| Contenido en monoglicéridos | UNE-EN 14105 | 57 € | 67 € | 88 € |
| Contenido en diglicéridos | UNE-EN 14105 | | | |
| Contenido en triglicéridos | UNE-EN 14105 | | | |
| Glicerol libre | UNE-EN 14105 | | | |
| Glicerol total | UNE-EN 14105 | | | |
| Punto de Obstrucción al Filtro en Frío ⁵ | UNE-EN 116 | 18 € | 22 € | 29 € |
| Metales grupo I (Na+K) | UNE-EN 14538 | 18 € | 23 € | 31 € |
| Metales grupo II (Ca+Mg) | UNE-EN 14538 | 18 € | 23 € | 31 € |
| Contenido en fósforo | UNE-EN 14107 / UNE-EN 14538 | 18 € | 23 € | 31 € |
| Índice de peróxidos | UNE-EN 3960 | 24 € | 28 € | 36 € |
| Índice de saponificación | UNE-EN 3657 | 24 € | 28 € | 36 € |
| Pour Point ⁴ | ASTM D97 | 11 € | 14 € | 18 € |
| Cloud Point ⁴ | UNE-EN 23015 | 8 € | 11 € | 14 € |
| Destilación atmosférica | EN ISO 3405 | 18 € | 21 € | 27 € |
| Destilación a vacío | ASTM D1160 | 24 € | 28 € | 36 € |
| Poder calorífico ⁴ | UNE 51123 / UNE 164001 EX | 18 € | 22 € | 29 € |
| Color | ASTM D1500 | 5 € | 6 € | 7 € |
| Agua y sedimentos | UNE 51083 | 11 € | 14 € | 18 € |
| Contenido en Azufre | EN ISO 20846 | 36 € | 42 € | 51 € |
| Transparencia y brillo | D 4176 | 5 € | 6 € | 7 € |
| Ésteres metílicos poli-insaturados (≥ 4 dobles enlaces) | EN 15779 | 28 € | 34 € | 43 € |
| Contenido en cenizas ⁴ | EN ISO 6245 | 18 € | 22 € | 29 € |
| Contenido de FAME en gasóleo | EN 14078 | 20 € | 27 € | 35 € |
| Contenido en PAH | UNE-EN 12916 | 46 € | 53 € | 63 € |
| Contenido en cenizas (biomasa) ⁴ | UNE-EN 14775 | 11 € | 14 € | 18 € |
| Número de Cetano (IQT) | UNE-EN 15195 | 81 € | 87 € | 95 € |
| Contenido en humedad (biomasa) ⁴ | UNE-EN 14774-1 | 6 € | 8 € | 10 € |
| Trituración y acondicionamiento de biomasa para ensayo | Trituradora mecánica | 22 € | 25 € | 30 € |
| Extracción de aceite de semillas oleaginosas | Prensa mecánica (€/litro) | 6 € | 8 € | 10 € |
| Cromatografía iónica | Cromatógrafo iónico | 15 € | 17 € | 20 € |
| Conductividad y pH | Electrodo-conductímetro | 8 € | 10 € | 12 € |
| Análisis elemental (C,H, N, S) | Analizador FR NDIR | 15 € | 20 € | 23 € |
| Contenido en Carbono Orgánico e Inorgánico | Analizador FR NDIR | 12 € | 15 € | 18 € |
| Microscopía electrónica de barrido | SEM (€/hora) | 40 € | 45 € | 50 € |

| Grupo de ensayos | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|---|--------------------------|----------------|----------------|
| | A ¹ | B ² | C ³ |
| BIODIESEL (Todos los ensayos de la Norma UNE-EN 14214 indicados en la tabla anterior) | 494 € | 542 € | 602 € |
| GASÓLEOS (Todos los ensayos de la Norma UNE-EN 590 indicados en la tabla anterior) | 368 € | 409 € | 452 € |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Universidades y empresas colaboradoras con la UCLM (en proyectos de investigación y/o contratos).

[3] Empresas y universidades externas.

[4] Ensayos incluidos en el alcance de certificación AENOR.

[5] Ensayos incluidos en el alcance de certificación ENAC.

Laboratorio de Análisis de Riesgos, Prevención y Salud Laboral

| Servicios de Laboratorio | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|---|--------------------------|----------------|----------------|
| | A ¹ | B ² | C ³ |
| GRAVIMETRÍA | | | |
| Filtros pareados en peso | 6 € | 7 € | 9 € |
| Filtros sencillos (prepesados) | 6 € | 7 € | 9 € |
| ESPECTROFOTOMETRÍA DE ICP | | | |
| Análisis del contenido metálico | | | |
| - <i>Primer metal</i> | 13 € | 15 € | 18 € |
| - <i>Barrido de metales</i> | 13 € | 15 € | 30 € |
| ESPECTROFOTOMETRÍA INFRARROJA | | | |
| Análisis del contenido en sílice cristalina | 13 € | 15 € | 18 € |
| DETERMINACIÓN DE FIBRAS DE AMIANTO Y FIBRAS MINERALES ARTIFICIALES | 13 € | 15 € | 18 € |
| CROMATOGRFÍA DE GASES | | | |
| Vapores orgánicos en general | | | |
| - <i>Primer contaminante</i> | 13 € | 15 € | 18 € |
| - <i>Barrido de VOC (50 compuestos)</i> | 13 € | 30 € | 30 € |
| - <i>Monitores pasivos</i> | 35 € | 40 € | 50 € |
| CROMATOGRFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN | | | |
| Isocianatos | 13 € | 15 € | 18 € |
| Hidrocarburos aromáticos policíclicos (16 compuestos) | 15 € | 15 € | 30 € |
| Formaldehído | 13 € | 15 € | 18 € |
| Aldehídos (en general) | 13 € | 15 € | 18 € |
| Hiroquinona | 13 € | 15 € | 18 € |
| Otros | 25 € | 30 € | 40 € |
| CROMATOGRFÍA IÓNICA | | | |
| Ácidos inorgánicos | 13 € | 15 € | 18 € |
| Amoniaco | 13 € | 15 € | 18 € |
| CALIDAD EN AMBIENTES INTERIORES | | | |
| Recuento de mohos y levaduras en aire y superficie | 6 € | 7 € | 9 € |
| Recuento de aerobios | 9 € | 10 € | 12 € |
| MICROSCOPIA ELECTRÓNICA DE BARRIDO | | | |
| Hora de SEM FEI QUANTA 250 | 45 € | 55 € | 65 € |
| Hora de microanálisis de RX APOLLO X | 45 € | 55 € | 65 € |
| Metalización de muestras con Au (1 a 6) | 15 € | 20 € | 25 € |
| Hora de Técnico | 45 € | 55 € | 65 € |
| ENSAYOS ESTÁTICOS Y DINÁMICOS DE TRACCIÓN/COMPRESIÓN (25KN) | | | |
| Hora de ensayo estático MTS 370.02 | 30 € | 35 € | 40 € |
| Hora de ensayo dinámico MTS 370.02 | 35 € | 40 € | 50 € |
| Hora de Técnico | 35 € | 40 € | 50 € |

| Alquiler de equipos para muestreo | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|-------------------------------------|--------------------------|----------------|----------------|
| | A ¹ | B ² | C ³ |
| Bombas de muestreo personal (€/día) | 10 € | 10 € | 10 € |

| Consulta y asesoramiento técnico | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|----------------------------------|--------------------------|----------------|----------------|
| | A ¹ | B ² | C ³ |
| Asesoramiento técnico | 60 € | 60 € | 60 € |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Universidades y empresas colaboradoras con la UCLM (en proyectos de investigación y/o contratos).

[3] Empresas y universidades externas.

➤ Instituto de Tecnologías Audiovisuales (ITAV)

Estudio de grabación – Plató de televisión

Tarifa por horas

| Concepto | Dto. | Tarifa Estudio | | Tarifa Técnico | | Tarifa Total | |
|------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | A ¹ | B ² | A ¹ | B ² | A ¹ | B ² |
| Menos de 8 horas | - | 15,00 €/h | 30,00 €/h | 20,00 €/h | 40,00 €/h | 35,00 €/h | 70,00 €/h |
| De 8 a 16 horas | 8% | 13,80 €/h | 27,60 €/h | 18,40 €/h | 36,80 €/h | 32,20 €/h | 64,40 €/h |
| De 16 a 40 horas | 16% | 12,60 €/h | 25,20 €/h | 16,80 €/h | 33,60 €/h | 29,40 €/h | 58,80 €/h |
| Más de 40 horas | 25% | 11,25 €/h | 22,50 €/h | 15,00 €/h | 30,00 €/h | 26,25 €/h | 52,50 €/h |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Usuarios externos.

Tarifa por días completos

| Días | | Tarifa Estudio | | Tarifa Estudio + Técnico | |
|----------|-----------|----------------|----------------|--------------------------|----------------|
| | | A ¹ | B ² | A ¹ | B ² |
| 1 | Total | 108,00 € | 216,00 € | 252,00 € | 504,00 € |
| | Euros/día | | | | |
| 2 | Total | 198,72 € | 397,44 € | 463,68 € | 927,36 € |
| | Euros/día | 99,36 € | 198,72 € | 231,84 € | 463,68 € |
| 3 | Total | 272,16 € | 544,32 € | 635,04 € | 1.270,08 € |
| | Euros/día | 90,72 € | 181,44 € | 211,68 € | 423,36 € |
| 4 | Total | 328,32 € | 656,64 € | 766,08 € | 1.532,16 € |
| | Euros/día | 82,08 € | 164,16 € | 191,52 € | 383,04 € |
| 5 | Total | 367,20 € | 734,40 € | 856,80 € | 1.713,60 € |
| | Euros/día | 73,44 € | 146,88 € | 171,36 € | 342,72 € |
| > 5 días | Total | | | | |
| | Euros/día | 70,00 € | 140,00 € | 160,00 € | 330,00 € |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Usuarios externos.

Trabajos técnicos – Grabación de eventos

| Trabajos Técnicos | Tarifa (IVA no incluido) |
|--|--------------------------|
| Creación y mantenimiento de páginas web | 25,00 €/hora |
| Instalación y mantenimiento de servidores y bases de datos | 30,00 €/hora |
| Programación de aplicaciones | 35,00 €/hora |
| Consultoría tecnológica | 40,00 €/hora |
| Trabajos de postproducción | 25,00 €/hora |
| Alojamiento web | 30,00 €/(pag. *año) |

| Grabación de eventos | Tarifa (IVA no incluido) |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Técnico (por horas) | 20,00€/hora |
| Técnico (por días completos – 8 h) | 128,00 €/día |
| Desplazamiento (>10 Km desde Cuenca) | 0,25 €/km |
| Dieta (si necesaria) | 15,00 € |

➤ Instituto Regional de Investigación Científica Aplicada (IRICA)

Servicios de instrumentación

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|--|--------------------------|-----------------|-----------------|
| | A ¹ | B ² | C ³ |
| DIFRACCIÓN RAYOS X | | | |
| Medida | 10 €/hora ⁴ | 24 €/hora | 30 €/hora |
| Preparación de muestra | 6 €/hora | 16 €/hora | 26 €/muestra |
| Preparación de muestra en agregado orientado | 1,5 €/muestra | 3 €/muestra | 5 €/muestra |
| Interpretación del difractograma | 10 €/difractog. | 24 €/difractog. | 30 €/difractog. |
| FLUORESCENCIA RAYOS X | | | |
| Medida | 10 €/hora | 24 €/hora | 40 €/hora |
| Preparación muestra (perla) | 5 €/muestra | 10 €/muestra | 15 €/muestra |
| Preparación muestra (pastilla) | 2 €/muestra | 4 €/muestra | 6 €/muestra |
| PPC (LOI) | 2 €/muestra | 4 €/muestra | 6 €/muestra |
| Análisis Térmico Diferencial (medida) | 5 €/hora | 15 €/hora | 40 €/hora |
| BET-Área superficial (5 puntos BET, 10 ptos. adsorción, 10 ptos. desorción y vol. de poro) | 20 €/muestra | 40 €/muestra | 60 €/muestra |
| ACCUPYC (densidad de sólidos) y SEDIGRAPH (tamaño de partícula, 300-0.18 µm) | 15 €/muestra | 30 €/muestra | 45 €/muestra |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Centros públicos.

[3] Usuarios externos.

[4] La facturación mínima es de una hora. A partir de la cuarta hora de medida en la misma muestra el precio será de 7 €/hora.

Servicio de Resonancia Magnética Nuclear de la UCLM-IRICA (sRMN-UCLM-IRICA)

| Servicios | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|---|--------------------------|----------------|----------------|
| | A ¹ | B ² | C ³ |
| sRMN-Gemini 400 MHz ó sRMN-INOVA 500 MHz | | | |
| Hora (9-19 horas) | 15 € | 45 € | 90 € |
| Noches | 50 € | 130 € | 260 € |
| Fines de semana | 150 € | 370 € | 850 € |
| Experimentos de temperatura variable | 25 € | 60 € | 120 € |
| Experimento adicional sobre la misma muestra | 5 € | 25 € | 40 € |
| PRECIOS DE DISOLVENTES DEUTERADOS | | | |
| CDCl ₃ | 3 € | 3 € | 3 € |
| D ₂ O | 3 € | 3 € | 3 € |
| DMSO | 3 € | 3 € | 3 € |
| Acetona | 6 € | 6 € | 6 € |
| C ₆ D ₆ | 6 € | 6 € | 6 € |
| Metanol | 6 € | 6 € | 6 € |
| DMF | 30 € | 30 € | 30 € |
| Otros | Consultar | Consultar | Consultar |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Otras universidades, OPI's y empresas públicas.

[3] Empresas privadas o particulares.

➤ Servicio de Determinación Estructural – Área de Química Orgánica

| Servicio | | Tarifa (IVA no incluido) | | |
|--|---------------|--------------------------|----------------|----------------|
| | | A ¹ | B ² | C ³ |
| RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR | | | | |
| EXPERIMENTOS | | | | |
| Experimentos de duración intermedia (<2 horas) | hora | 15 € | 45 € | 90 € |
| | mínimo | 5 € | 45 € | 90 € |
| Experimentos de larga duración (>3 horas) | noche | 50 € | 130 € | 260 € |
| | día | 90 € | 200 € | 400 € |
| | fin de semana | 150 € | 370 € | 850 € |
| Experimentos de temperatura variable | hora | 25 € | 60 € | 120 € |
| Experimento adicional sobre la misma muestra | | 5 € | 25 € | 40 € |
| DISOLVENTES Y PREPARACIÓN DE MUESTRAS | | | | |
| acetona-d ₆ | | 6 € | 6 € | 6 € |
| cloroformo-d | | 3 € | 3 € | 3 € |
| metanol-d ₄ | | 6 € | 6 € | 6 € |
| DMSO-d ₆ | | 3 € | 3 € | 3 € |
| D ₂ O | | 3 € | 3 € | 3 € |
| ESPECTROMETRÍA DE MASAS | | | | |
| Ensayo MALDI, modo positivo o negativo | | 15 € | 60 € | 150 € |
| Determinación de masa exacta (MALDI) | | 20 € | 80 € | 200 € |
| Estudio de fragmentación por ion (MALDI) | | 15 € | 60 € | 150 € |
| Análisis de datos (por hora) | | 20 € | 90 € | 90 € |
| ANÁLISIS TERMOGRAVIMÉTRICO | | | | |
| Experimento en aire | | 20 € | 50 € | 90 € |
| Experimento en N ₂ | | 15 € | 40 € | 70 € |

[1] Usuarios internos (UCLM).

[2] Otras universidades, OPI's y empresas públicas.

[3] Empresas privadas o particulares.

[4] La preparación de muestras se limita a disolver la cantidad de muestra apropiada en el disolvente indicado.

[5] Para conceptos no incluidos y que se puedan asumir, se elaborará un presupuesto previo que deberá ser aceptado con anterioridad.

[6] En Tarifas A los experimentos de corta duración se facturarán por fracciones de 15 minutos.

[7] En Tarifas B y C los experimentos de corta duración se facturarán por fracciones de 1 hora.

➤ Servicio de Estudio Genético Glaucoma – Laboratorio de Genética

Catálogo de servicios y tarifas

El precio unitario por el estudio genético molecular de cada gen implicado en glaucoma congénito primario o juvenil (CYP1B1, FOXC1 o MYOC) será de 350 € (IVA incluido), más el 10% en concepto de gastos indirectos. El análisis genético comprende la purificación del ADN a partir de una muestra del paciente (generalmente sangre), amplificación de las regiones genómicas correspondientes a cada gen, secuenciación automática y elaboración de un informe genético.

➤ Sección de Tecnología Electrónica de la Imagen y del Sonido

Catálogo de servicios

- Filmación, grabación y transmisión por internet de eventos
- Elaboración de reportajes y edición de vídeo en alta definición (HD)
- Producción de material multimedia
- Diseño infográfico y diseño web
- Diseño de circuitos cerrados de televisión

Tarifas

| Concepto | Tarifa (IVA no incluido) ¹ |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Filmación de eventos | 50 €/hora de operador |
| Edición de vídeo | 90 €/hora de operador |
| Unidad móvil | 150 €/hora movilizada (Gastos aparte) |
| Grabación en CD o DVD | Máster 50 € – Cada copia 3 € |
| Formación | 100 €/hora |

[1] Trabajos internos UCLM.

➤ Servicios del grupo de combustibles y motores

| Concepto | Unidades | Tarifa (IVA no incluido) |
|--|----------|--------------------------|
| Estudio de peletización de muestra de biomasa | 1 | 600 € |
| Análisis completo de muestra de biomasa | 1 | 800 € |
| Análisis de cenizas de biomasa | 1 | 400 € |
| Estudio de combustión de muestra de biomasa en caldera | 1 | 1.000 € |
| Análisis de depósitos en caldera | 1 | 730 € |
| Análisis de combustible líquido | 1 | 700 € |
| Estudio del proceso de gasificación de biomasa | 1 | 2.500 € |
| Estudio de los residuos de la gasificación de biomasa | 1 | 2.000 € |
| Estudio de la conversión water-gas shift | 1 | 2.000 € |
| Ensayo de motor en banco sin medida de emisiones | 1 | 2.500 € |
| Medida de emisiones durante ensayo en banco de motor | 1 | 2.000 € |
| Análisis de muestra de hollín | 1 | 700 € |
| Ensayo de ciclo de conducción de vehículo en banco de rodillos con acondicionamiento térmico | 1 | 1.800 € |
| Ensayo de arranque en frío de vehículo en banco de rodillos | 1 | 2.500 € |
| Ensayo de prestaciones de vehículo en banco de rodillos | 1 | 2.000 € |

[1] Estos precios pueden variar en función de las propiedades solicitadas y de las características de la muestra y/o de los ensayos.

➤ Servicios del Supercomputador GALGO (i3A)

| Concepto | Unidades | Tarifa (IVA no incluido) |
|--------------------------------|------------|--------------------------|
| Uso core ¹ | 1 | 0,09 €/hora |
| Uso core ² | 1 | 0,10 €/hora |
| Uso espacio disco ³ | 100 GBytes | 25 €/mes |
| Uso espacio disco ² | 100 GBytes | 30 €/mes |

[1] Tarifa usuarios i3A (primeras 6.250 horas/año por grupo gratis).

[2] Otros usuarios UCLM.

[3] Tarifa usuarios i3A (primeros 100 GBytes por grupo gratis).

➤ Servicios del grupo de investigación Cultivos Herbáceos y Horticultura

| Concepto | Unidades | Tarifa (IVA no incluido) |
|--|----------|--------------------------|
| Asesoría e informes científico-técnicos en aspectos relacionados con el manejo, fertilización, riego, plagas, enfermedades, accidentes y fisiopatías de cultivos herbáceos y leñosos | 1 hora | 60 €/hora |
| Asistencia y servicios jurídicos (informes periciales) | 1 hora | 60 €/hora |

[1] Posible variación de hasta el 50% del precio unitario dependiendo de la dificultad de trabajo a abordar o de la necesidad de desplazamiento.