

## **7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS**

### **7.1. Justificación de la adecuación de los medios materiales y servicios disponibles**

El Máster de Lógica y Filosofía de la Ciencia combina enseñanza presencial con un fuerte apoyo del campus virtual, por tanto, por tanto, los recursos materiales y servicios deben tener esto en cuenta

Los Centros Asociados son: Universidad de Salamanca, Universidad de Santiago, Universidad de la Laguna, Universidad de A Coruña, Universidad de Granada, Universitat de València, Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Enseñanza presencial:

Los recursos materiales ofertados por cada una de las universidades responsable del Máster (según el convenio) aportan las instalaciones necesarias para la docencia presencial de todos los estudiantes matriculados en el Máster y para la formación de los estudiantes matriculados en cada universidad. Estos recursos son: aulas, salas de estudio, aulas de informática de las facultades de Filosofía, salas de reunión, seminarios, biblioteca y sus fondos, acceso a distancia a los fondos virtuales y puestos de lectura en cada biblioteca.

En cuanto a los servicios, las universidades responsables de este Máster garantizan el acceso de cualquier estudiante matriculado en el Máster a todos los servicios a que tienen acceso los estudiantes. Entre estos servicios destacan los informáticos, incluyendo el uso de las salas de informática de las Facultades de Filosofía, y los servicios bibliotecarios con el acceso a los fondos bibliográficos propios, los centros documentales y las bases de datos disponibles para cubrir las necesidades de aprendizaje. Además garantiza el préstamo de libros a los estudiantes del Máster.

Campus virtual

El principal recurso de que dispone el Máster es un servidor en el que se aloja el sitio web del Máster: <http://logicae.usal.es>.

La web del Máster está constituida por las siguientes carpetas/apartados: Presentación, Créditos, Plazas ofertadas, Cronograma, Calendario, Calidad, Admisión, Cursos, Profesores, Universidades. Otros apartados relevantes son: Profesores, Universidades, Admisión, Becas, Calidad, Datos de Interés, Noticias. Además está la Plataforma Moodle para el profesorado y el espacio Alumnos.

Esta web integra materiales y funciones esenciales para el desarrollo de la enseñanza de Máster Por un lado los estudiantes disponen de toda la información, actualizada, respecto a la estructura del Máster, las asignaturas, los horarios, los profesores, las becas, la admisión, las notas, la evolución del desarrollo de cada curso. Por otro, disponen de información general, por ejemplo sobre becas, noticias, etc, pero también acerca del profesorado, su currículum, sus líneas de investigación etc.

## USAL. MU en LÓGICA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA

### 7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

Finalmente, para la complementación on line de la enseñanza, estudiantes y profesores trabajan conjuntamente en el espacio propio de cada asignatura en la Plataforma Moodle, una parte esencial del aprendizaje y del contacto entre estudiantes y profesores se da en ese espacio. <http://studium.usal.es>

Por otro lado, en la Plataforma Moodle se organizan las labores de coordinación tanto entre los responsables del programa en cada universidad como entre el profesorado en general y finalmente entre todos los participantes del programa en lo que se refiere a cuestiones más de carácter general: Comisión de coordinación, Espacio de profesores, Seguimiento del Máster.

Este tipo de Servicio es posible porque en cada universidad existen recursos que permiten a los estudiantes la utilización de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación aplicadas al proceso de la enseñanza y aprendizaje.

Cada una de las Universidades Asociadas ha incorporado el Máster Interuniversitario de Lógica y Filosofía de la Ciencia en su catálogo de titulaciones con una web que incluye toda la información relevante. Esta información es importante para los estudiantes de cada universidad interesados en este Máster. Véase:

ULL: <http://www.ull.es/view/master/logicayfilosofiadelaciencia/Inicio/es>

USAL: <http://www.usal.es/webusal/node/381>

USC: <http://www.usc.es/gl/centros/filosofia/titulacions.html?plan=5829&estudio=5830&codEstudio=5447&valor=9&orde=true&ano=63>

UV: <http://www.uv.es/logicfilcienc>

UDC: <http://www.udc.es/ensino/detalleEstudio/?curso=2012/2013&codigo=561V01&page=Cod>

UAM: [http://www.uam.es/ss/Satellite/es/1242663065228/1242662142038/masteroficial/masterOficia/Master\\_Universitario\\_en\\_Logica\\_y\\_Filosofia\\_de\\_la\\_Ciencia.htm](http://www.uam.es/ss/Satellite/es/1242663065228/1242662142038/masteroficial/masterOficia/Master_Universitario_en_Logica_y_Filosofia_de_la_Ciencia.htm)

CSIC: [http://www.cchs.csic.es/es/content/master\\_en\\_l%C3%B3gica\\_y\\_filosof%C3%ADa](http://www.cchs.csic.es/es/content/master_en_l%C3%B3gica_y_filosof%C3%ADa)

Los estudiantes del Máster disponen de los equipos informáticos de la universidad en la que se han matriculado. Además pueden acceder a la biblioteca y tienen la posibilidad de acceder a distancia vía Proxy a los recursos electrónicos

#### **Recursos del personal:**

Finalmente otro tipo de recurso es la existencia en cada universidad responsable de despachos, salas de reuniones, seminarios como espacios destinados al desarrollo y a la coordinación de las funciones del personal académico en cada universidad.

Igualmente están los espacios y recursos usados por el personal de administración y servicios implicados en la gestión de nuestro programa formativo en cada universidad.

### **Mecanismos para realizar o garantizar la revisión y el mantenimiento**

Para garantizar la revisión y mantenimiento de los materiales y servicios disponibles:

La USAL dispone del Servicio de Infraestructura y Arquitectura (<http://www.usal.es/~sia/>), que se encarga del mantenimiento, reparación y puesta a punto del equipamiento e instalaciones de los edificios y espacios; los Servicios Informáticos de la USAL (<http://lazarillo.usal.es/>) se encargan de la revisión, actualización y mantenimiento de las aulas informáticas y de los equipos informáticos, mientras que el Servicio de Archivo y Bibliotecas (<http://sabus.usal.es/>) es el responsable de hacer lo propio con el material bibliográfico.

La ULL dispone del Servicio de Mantenimiento de los materiales y servicios y de la infraestructura arquitectónica de mantenimiento y reparación del equipamiento e instalaciones de los edificios y espacios (<http://www.ull.es/view/institucional/ull/Mantenimiento/es>); el Servicio de Tecnologías de la Información y la Comunicación de la Universidad de La Laguna ([http://www.ull.es/view/institucional/ull/Servicio\\_TIC/es](http://www.ull.es/view/institucional/ull/Servicio_TIC/es)) uno de los servicios esenciales de la institución, ya que se encarga de todo lo referido a su infraestructura informática, desde el mantenimiento de los servidores que alojan las webs y servicios (nóminas, expedientes académicos), hasta la instalación y supervisión de la compleja instalación de cableado y WiFi de todos los campus; el Servicio de Archivo y Bibliotecas (<http://www.bbtck.ull.es/view/institucional/bbtck/>) es el responsable de hacer lo propio con el material bibliográfico.

La USC cuenta con los siguientes servicios técnicos de mantenimiento y reparación, bajo responsabilidad del vicerrectorado con competencias en materia de infraestructuras:

Infraestructuras materiales:

Oficina de arquitectura y urbanismo (<http://www.usc.es/es/servizos/oau>)

Oficina de gestión de infraestructuras (<http://www.usc.es/es/servizos/oxi>)

Servicio de medios audiovisuales (<http://www.usc.es/es/servizos/servimav/>)

Servicio de prevención de riesgos laborales (<http://www.usc.es/gl/servizos/sprl>)

Recursos informáticos:

Área de TIC (<http://www.usc.es/es/servizos/atic/index.jsp>)

Centro de tecnologías para el aprendizaje (<http://www.usc.es/ceta/>)

Red de aulas de informática (<http://www.usc.es/gl/servizos/atic/rai>)

La UDC dispone del Servicio de Arquitectura, Urbanismo y Equipamientos que tiene como misión fundamental arbitrar las soluciones y medios precisos para que las instalaciones universitarias destinadas a la enseñanza, investigación, gestión y ocio sean las más adecuadas, así como los medios materiales de equipamiento general que se

requieran([http://www.udc.es/servizos/xerais/servizo\\_architectura\\_urbanismo Equipamentos .html](http://www.udc.es/servizos/xerais/servizo_arquitectura_urbanismo Equipamentos .html)). Dispone también del Servicio de Recursos Audiovisuales (RecAv) que es una infraestructura de la Universidad de A Coruña que tiene la función de poner a la disposición de la comunidad universitaria y el soporte y los medios necesarios para integrar las tecnologías de la información y la comunicación en la actividad docente, así como contribuir a la proyección de las actividades que en la materia de investigación, docencia y cultura desarrolla la propia Universidad ([http://www.udc.es/servizos/xerais/servizo\\_recursos\\_audiovisuais.html](http://www.udc.es/servizos/xerais/servizo_recursos_audiovisuais.html)). Asimismo, la Biblioteca de la (UDC) es la unidad funcional de la gestión de recursos de información que da soporte al estudio, a la docencia y a la investigación, mediante la adquisición, la organización y el procesamiento de los fondos bibliográficos y documentales, con el fin de ponerlos a disposición de los usuarios (<http://www.udc.es/biblioteca/galego/index.htm>).

La UV dispone del Servicio Técnico y de Mantenimiento (<http://www.uv.es/stecnic/>, que se encarga del mantenimiento, reparación y puesta a punto del equipamiento e instalaciones de los edificios y espacios; los Servicios Informáticos de la UV (<http://www.uv.es/siuv/>), se encargan de la revisión, actualización y mantenimiento de las aulas informáticas y de los equipos informáticos, mientras que el Servicio de Bibliotecas y Documentación (<http://biblioteca.uv.es/>), es el responsable de hacer lo propio con el material bibliográfico.

La UVA dispone una unidad de Infraestructuras que se desglosa en un Servicio de Mantenimiento. Un servicio universitario, con carácter general, dedicado a las funciones relativas a la conservación y mantenimiento de los edificios, instalaciones y equipamiento universitarios, así como al control y racionalización del consumo de energía. Para un normal desarrollo de las labores de docencia, investigación, gestión y administración, y salvaguardar convenientemente la seguridad de los alumnos, profesores, PAS y resto de miembros de la Comunidad Universitaria, es esencial el correcto funcionamiento de los diferentes edificios, así como de las instalaciones que los integran, hecho que nos impulsa a la mejora continua de la calidad de los servicios que ofrecemos. (<http://www.uva.es/opencms/portal/paginas/navDirectorio?carpeta=/contenidos/serviciosAdministrativos/infraestructuras/servicioMantenimiento/&niveles=2&columnas=2>

Un Servicio Técnico y de Mantenimiento (<http://www.uv.es/stecnic/>, que se encarga del mantenimiento, reparación y puesta a punto del equipamiento e instalaciones de los edificios y espacios; los Servicios Informáticos de la UV (<http://www.uv.es/siuv/>), se encargan de la revisión, actualización y mantenimiento de las aulas informáticas y de los equipos informáticos, mientras que el Servicio de Bibliotecas y Documentación (<http://biblioteca.uv.es/>), es el responsable de hacer lo propio con el material bibliográfico.

La UGR dispone de La Unidad Técnica ( <http://www.ugr.es/~ufut/> ) es una Unidad Funcional dependiente del Vicerrectorado de Infraestructura y Campus de la Universidad de Granada, que conforma las siguientes áreas: Área de obras; Área de Mantenimiento; Área de Jardines; Área de Equipamiento. Controla las actuaciones relacionadas con los procesos de mantenimiento y conservación de instalaciones y jardines, atendiendo a las necesidades de las

diferentes facultades, servicios y unidades administrativas. Su gestión, basada en los procesos, pretende desarrollar, implementar y mejorar la eficacia, contribuyendo así a la mejora de la calidad de la Universidad de Granada. Su objetivo principal es la satisfacción de sus usuarios mediante el cumplimiento de sus requisitos.

El Centro de Servicios de Informática y Redes de Comunicaciones (CSIRC) desarrolla y proporciona mantenimiento a las redes de comunicación y sistemas de información de la Universidad de Granada (<http://csirc.ugr.es>). Tiene como misión desarrollar, mejorar y potenciar el uso de las Tecnologías de Información y Comunicación, dando soporte a la docencia, investigación y gestión de manera eficiente, e impulsando la innovación y la calidad dentro del marco estratégico de la Universidad de Granada. El servicio de Biblioteca, (<http://biblioteca.ugr.es/>) como unidad de gestión de los recursos de información necesarios para que la Comunidad Universitaria pueda cumplir sus objetivos en materia de docencia, estudio, investigación y extensión universitaria, ofrece una serie de servicios, cuya finalidad es facilitar el acceso y la difusión de todos los recursos de información que forman parte del patrimonio de la Universidad, así como colaborar en los procesos de creación del conocimiento.

#### **7.2. Previsión de adquisición de los recursos materiales y servicios necesarios**

A corto plazo, no se prevé la adquisición de nuevos recursos materiales puesto que se cuenta con los medios para satisfacer los servicios necesarios.