

## **RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS**

### **7.1. JUSTIFICACIÓN DE LA DISPONIBILIDAD Y ADECUACIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS**

El Máster propuesto se impartirá virtualmente desde las instalaciones de la Universidad Loyola Andalucía, que permite garantizar el desarrollo de las actividades formativas que se proponen.

Los recursos materiales y los servicios disponibles y previstos que se describen a continuación se adecuan a los objetivos formativos y a la planificación de la docencia previstos en el título, puesto que se adaptan a las características del Espacio Europeo de Enseñanza Superior y a la metodología ECTS, y permiten la impartición de clases magistrales, el trabajo en grupos, la organización de seminarios, así como las necesidades propias de las materias más prácticas a distancia (aulas de informática, laboratorio de idiomas, etc.). En cualquier caso, aunque el alumno esté matriculado en la modalidad a distancia, en cualquier momento podría hacer uso de las instalaciones que posee la Universidad, como si fuera un alumno matriculado en modalidad presencial.

#### **Ubicación y Descripción General del Campus de Dos Hermanas - Sevilla**

El Campus Dos Hermanas - Sevilla se encuentra en la Avenida de las Universidades s/n, 41703 Sevilla. Está ubicado en la zona de Entrenúcleos del municipio de Dos Hermanas, con accesos por SE-40, Metro L1, Cercanías y línea 5 de autobús urbano.

El Campus cuenta con una parcela de 110.944 m<sup>2</sup> y 28.407 m<sup>2</sup> de aparcamientos. Las instalaciones ocupan cuatro edificios: edificio principal, biblioteca,

capilla, edificio deportivo, más vestuarios y pistas deportivas, con una superficie total construida de 38.805 m<sup>2</sup>, contando así mismo con plaza exterior y de zonas verdes.

- a) Edificio principal: tiene una superficie construida de 33.536 m<sup>2</sup>, distribuidos en 3 plantas más sótano, con ascensores y aseos en todas las plantas para caballeros, señoras y minusválidos. En este edificio se ubican los despachos de los profesores y profesoras, el área de administración/gestión y servicios generales, salas de reuniones, de trabajo en grupo (complemento de la Biblioteca), 24 aulas, 27 seminarios, 7 aulas informáticas, 14 laboratorios, salón de actos, estudio de TV y radio, así como el restaurante cafetería del Campus con terraza exterior.
- b) Biblioteca: su superficie edificada es de 3.306 m<sup>2</sup> distribuidos en 2 plantas más sótano, con ascensores y aseos en todas las plantas para caballeros, señoras y minusválidos. Cuenta con zonas de trabajo en grupo para 76 alumnos y estudio/lectura para una capacidad de 313 alumnos. En planta baja se encuentra la zona de atención, préstamos y consultas. En planta sótano se ubica un archivo con doble altura y un depósito.
- c) Capilla: su superficie edificada es de 569 m<sup>2</sup> distribuidos en dos plantas con ascensor y aseos para caballeros, señoras y minusválidos. En la planta primera de este edificio se encuentra la zona de culto y sacristía, y en planta sótano se encuentra la zona de meditación y oficinas.
- d) Edificio deportivo: su superficie edificada es de 1.255 m<sup>2</sup> distribuidos en dos plantas y pabellón, con comunicación vertical y vestuarios para caballeros, señoras y minusválidos. En la planta primera de este edificio se encuentra la zona de recepción y oficinas y en planta primera el gimnasio con 140 m<sup>2</sup>. El pabellón deportivo cuenta con una superficie de 432 m<sup>2</sup>. El Campus está dotado de vestuarios, 2 pistas de pádel y una pista multideportiva dentro de su parcela.

Los edificios tienen climatización y están dotados de cableado de fibra óptica en su totalidad, cobertura wifi, disponiendo así mismo de escaleras de incendio, equipos de detección y extinción de incendios, y sistema antiintrusión cámaras de vigilancia.

El Campus dispone de ascensores, rampas de acceso y servicios adaptados que permiten el acceso y la utilización de las instalaciones a personas con necesidades especiales.

La superficie de aparcamientos anexa al Campus alberga 1.170 plazas.

## Recursos Materiales

### Aulas

Todas las aulas se encuentran equipadas con el mobiliario necesario para su máxima ocupación y con los medios necesarios para la docencia: pizarras, cañones de proyección para conexión de ordenadores y video, conexión wifi y cableada a Internet, micrófonos inalámbricos, ordenador integrado en la mesa del/la profesor/a y sistema automático de cortinas para oscurecimiento del aula.

Por otra parte, el tamaño de las aulas se adecua al tamaño de los grupos y el tipo de mobiliario facilita la aplicación de la metodología ECTS; la existencia de mesas movibles favorece el trabajo en grupos. Las Tecnologías de la Información y Comunicación incorporadas en cada una de las aulas permiten un proceso de enseñanza-aprendizaje adaptado al Espacio Europeo de Enseñanza.

La distribución de las aulas y sus características se muestran en la tabla siguiente:

#### EDIFICIO PRINCIPAL: AULARIO BLOQUE A

PLANTA	Nº	SUPERFICIE	SUPERFICIE	Nº MÁXIMO OCUPACIÓN	RATIO MEDIA
		AULA (m2)	TOTAL (m2)		
0	-	-	-	-	-
	-	-		-	-
1	A.1.1	130	912	72	1.80
	A.1.2	133		72	1.84
	A1.3	110		60	1.83
	A1.4	136		72	1.88
	A1.5	137		72	1.88
	A1.6	134		72	1.86
	A.1.7	66		41	1.60
	A.1.8	66		41	1.60
2	A.2.1	65	897	41	1.58
	A.2.2	65		41	1.58
	A.2.3	65		41	1.58
	A.2.4	65		41	1.58
	A.2.5	110		60	1.83
	A.2.6	62		41	1.51

	A.2.7	68		41	1.65
	A.2.6	68		41	1.65
	A.2.9	66		41	1.60
	A.2.10	66		41	1.60
	A.2.11	65		41	1.58
	A.2.12	65		41	1.58
	A.2.13	67		41	1.63
<b>TOTAL</b>	<b>19 AULAS</b>	<b>1.809</b>	<b>1.809</b>	<b>1.054</b>	<b>502</b>

EDIFICIO PRINCIPAL: AULARIO BLOQUE B

PLANTA	Nº	SUPERFICIE	SUPERFICIE	Nº MÁXIMO OCUPACIÓN	RATIO MEDIA
		AULA (m2)	TOTAL (m2)		
1	B.1.1	136	922	72	1,88
	B.1.2	133		72	1,84
	B.1.3	110		60	1,83
	B.1.4	136		72	1,88
	B.1.5	137		72	1,88
	B.1.6	134		72	1,86
	B.1.7	136		72	1,88
<b>TOTAL</b>	<b>7 AULAS</b>		<b>922</b>	<b>492</b>	<b>13,05</b>

EDIFICIO PRINCIPAL: AULARIO BLOQUE C

PLANTA	Nº	SUPERFICIE	SUPERFICIE	Nº MÁXIMO OCUPACIÓN	RATIO MEDIA
		AULA (m2)	TOTAL (m2)		
1	C.1.1	135	647	72	1.87
	C.1.2	135		72	1.87
	C.1.3	110		60	1.83
	C.1.4	134		72	1.86
	C.1.5	133		72	1.84
2	C.2.1	68	915	28	2.42
	C.2.2	66		41	1.60
	C.2.3	65		41	1.58
	C.2.4	66		41	1.60
	C.2.5	139		71	1.95
	C.2.6	138		71	1.94
	C.2.7	110		60	1.83
	C.2.8	66		28	2.35

	C.2.9	66		41	1.60
	C.2.10	66		41	1.60
	C.2.11	65		28	2.32
<b>TOTAL</b>	<b>16 AULAS</b>	<b>1.562</b>	<b>1.562</b>	<b>839</b>	<b>30,06</b>

La capacidad máxima es de más de 1.800 estudiantes por turno por lo que en dos turnos, mañana y tarde, la disponibilidad de plazas supera las 3.600 plazas.

#### Salas de Trabajo en Grupo

Se dispone de salas para trabajo en grupo, situadas en el edificio principal y biblioteca, especialmente pensadas para el estudio en el ámbito del sistema ECTS. Estas salas tienen capacidad para 130 alumnos/as y 76 alumnos/as respectivamente.

Dichas salas son de libre acceso permitiendo al alumnado reunirse en cualquier momento con su grupo de trabajo y pudiendo acceder a la red wifi.

#### Aulas de Informática

El Campus cuenta con una conexión completa y redundante a través de fibra óptica, con armarios de comunicaciones principales de los distintos bloques y armarios de reparto por plantas. La red cableada da servicio a todos los espacios de los edificios, tanto los docentes como los funcionales.

Existe cobertura inalámbrica wifi en todo el Campus, de modo que es posible el acceso a Internet desde cualquier ubicación.

En cada bloque existe al menos una sala de Ordenadores, con al menos 25 puestos. Las características de un ordenador de dichas aulas es del tipo i5-6400T, 2.2 Ghz, de 6ª generación, cuentan con 8Gb de RAM DDR3 y discos duros de estado sólido SSD, de 250 GB, Samsung EVO 750.

#### Biblioteca

El edificio de la Biblioteca ocupa 3.306 m<sup>2</sup> construidos, los cuales se distribuyen en los siguientes espacios:

- a) Depósito de libros: zona de estanterías en doble altura con una superficie 365 m<sup>2</sup> en sótano.
- b) Archivo cerrado: superficie de 115 m<sup>2</sup> en planta sótano.
- c) Sala de trabajo: en planta baja, a la que se accede desde el hall, disponiendo también de una entrada independiente a la de la Biblioteca para permitir horarios de apertura más flexibles, sobre todo en fines de semanas. Consta de 76 puestos, repartidos en mesas para 6 personas, con iluminación en el techo, wifi y tomas de corriente individuales. Así mismo está equipada con sistema de aire acondicionado y calefacción. Toda la sala dispone de luz natural.
- d) Sala de lectura/estudio: distribuida en planta baja y primera, con una ocupación de 313 alumnos. Dispone de iluminación en el techo y las mesas, wifi y tomas de corriente individuales. Todos los puestos tienen luz natural. Así mismo está equipada con sistema de aire acondicionado y calefacción.
- e) Área de Publicaciones y Prensa: La Biblioteca cuenta con una hemeroteca de novedades, en ella, se pueden consultar los últimos números de las revistas recibidas en el Centro,

así como la prensa diaria mediante unas estanterías especiales permiten exponer el último número de la revista, y tras levantar el expositor se pueden consultar los números anteriores.

f) Área de bibliotecarios y atención: 82 m<sup>2</sup>.

El fondo bibliográfico está compuesto por:

- a) Capacidad para 5.000 volúmenes.
- b) Suscripciones a revistas nacionales e internacionales en formato tradicional.
- c) Suscripciones a revistas nacionales e internacionales electrónicas.
- d) Bases de datos con acceso a texto completo: diez bases de datos. A continuación, se describen las características de cada una de ellas.

Bases de datos de economía y negocios:

- Business Source Premier: base de datos internacional a texto completo que destaca por la calidad de las revistas académicas que contiene, en el ámbito de la economía y los negocios. Alrededor de 3.500 revistas a texto completo y otras 1.500 de las que se ofrece al menos el sumario y/o abstract. También incluye informes de empresa, de sectores económicos y de países. El acceso es libre desde cualquier ordenador conectado a la red de Universidad Loyola Andalucía, incluido vía wi-fi.
- Econlit: prestigiosa base de datos referencial, de la American Economic Association, que desde hace años incluye también el texto completo de muchas de las revistas académicas más reconocidas en el ámbito de la Economía. Acceso también libre, mediante reconocimiento de la IP.
- Regional Business News: base de datos a texto completo con una completa selección de semanarios y revistas mensuales especializadas en economía local y regional de Estados Unidos.
- SABI (Sistema de Análisis y Balances Ibéricos): producto que recoge las cuentas anuales de las principales empresas españolas y portuguesas, con un histórico desde 1990. Esta base de datos puede consultarse en la Sala de Ordenadores y también desde los ordenadores del personal docente. Además de la información precisa para identificar a la empresa: nombre, CIF, actividad, población, teléfono, personal, etc. ofrece datos completos de la situación económico-financiera: ratios, cotización en bolsa, cuentas consolidadas, auditorías, etc.

Bases de datos jurídicas:

- Westlaw: portal jurídico desarrollado por la editorial Aranzadi y bajo tecnología de la empresa matriz Thompson. Contiene la legislación del Estado desde 1930, la legislación consolidada de las Comunidades Autónomas, iniciativas legislativas, jurisprudencia del Tribunal Supremo y Tribunal Constitucional desde 1979, y de los Tribunales Superiores de Justicia, Audiencia Provinciales y Audiencia Nacional desde 2001, jurisprudencia del Tribunal Europeo de Derechos Humanos y del Tribunal de Justicia de las Comunidades Europeas y resoluciones de la Dirección General de los Registros y del Notariado, Tribunal de Defensa de la Competencia y Tribunal Económico-Administrativo Central. También se ha contratado en ese portal la legislación completa de toda las Comunidades Autónomas, convenios colectivos laborales y resoluciones de la Dirección General de Tributos. La conexión se realiza mediante contraseña, que se facilita a todos los/as alumnos/as y docentes, pues el acceso sólo funciona desde nuestra propia red.

- Tirant on Line: portal jurídico de la editorial Tirant lo Blanch, con prestaciones similares a Westlaw, de Aranzadi. El acceso es libre desde cualquier ordenador del campus mediante reconocimiento de la IP.
- CISS Fiscal: base de datos especializada en el área financiera-tributaria. El DVD que contiene la base se ha instalado en el despacho de los/as profesores/as del área, aunque también es accesible mediante contraseña a través de internet.
- Quantor Fiscal: al igual que el producto de CISS es una base de datos con comentarios, legislación, jurisprudencia, doctrina, formularios, modelos y ejemplos en el área del derecho fiscal. El acceso se realiza de forma libre a través de cualquier ordenador de Universidad Loyola Andalucía.
- Quantor Contable-Mercantil: de características similares a la base anterior pero especializada en derecho de sociedades.

Bases de datos multidisciplinares:

ISI Web of Knowledge: plataforma que aglutina distintas bases de datos del prestigioso Institute for Scientific Information, entre las que destacan: Web of Sciences, incluyendo, entre otras, las sub-bases Science Citation Index, Social Sciences Citation Index, Arts & Humanities Citation Index, todos ellos índices de citas para poder consultar el impacto que un artículo o tema ha tenido entre la literatura científica; Current Contents, base de datos de sumarios de unas 7.600 revistas y 2.000 libros; ISI Proceedings, artículos y ponencias presentados en conferencias y congresos en los campos de las ciencias, ciencias sociales y humanidades; Journal Citation Report, informe anual que evalúa el impacto de cada revista en su área de conocimiento; Essential Science Indicators, índice de indicadores de calidad de la producción científica de instituciones, universidades o departamentos; Derwent Innovations Index, índice de patentes e innovaciones científicas, muchas de ellas a texto completo.

La biblioteca dispone de un sistema de información y catalogación con el programa "Amicus". Su conexión informática con otros Centros y Universidades permite el acceso a millones de registros en España, Europa y Estados Unidos.

#### Otras Instalaciones Comedor/Cafetería

La cafetería, de 1187 m<sup>2</sup> distribuidos en dos plantas y compuesta por 2 zonas: la primera es servida por la propia cocina del campus y la segunda habilitada para el consumo de alimentos propios traídos por el alumnado. Cuenta con una terraza exterior. Así mismo se dispone de 2 comedores cerrados e insonorizados de 140 m<sup>2</sup> cada uno de ellos. Las instalaciones cuentan con aseos adaptados a minusválidos y comunicación vertical con ascensor.

#### Sostenibilidad

El Campus está catalogado como uno de los más altos nivel de sostenibilidad y eficiencia energética en mundo, siendo un Campus certificado como Leed Oro.

Entre sus diferentes medidas de sostenibilidad y ahorro energético cabe destacar:

- Paneles fotovoltaicos para producción eléctrica.
- Orientación de los edificios y construcción de voladizos para sombreado.
- Patios interiores con comunicación vertical para mejorar la ventilación y luz natural.

- Zonas ajardinadas con especies que potencian la sostenibilidad del territorio, creando zonas estacionales según la climatología.
- La fachada está protegida con velas, permitiendo el paso tamizado de luz natural y a conservar la temperatura confort del edificio.

### **Formación a distancia | Aula Virtual**

Para las sesiones impartidas en modalidad a distancia la Universidad Loyola Andalucía dispone de una plataforma virtual a través de la cual el alumnado podrá asistir en tiempo real a las sesiones formativas planificadas. El Aula Virtual permite crear un espacio donde profesor y estudiantes pueden interactuar del mismo modo que lo harían en un aula física. Las características de esta Plataforma Virtual permiten realizar las siguientes acciones:

- El alumnado ve y escucha al profesorado en tiempo real.
- El alumnado puede intervenir en cualquier momento a través de audio y vídeo o a través de un chat integrado en la sesión virtual.
- El profesorado puede compartir todo tipo de documentos (Powerpoint, Word, Excel, vídeos, etc...) y utilizar pizarra digital.
- El profesorado puede además asignar privilegios a los participantes para que estos puedan compartir sus documentos, fomentando así la participación como si de un aula física se tratara.
- Esta modalidad de impartición virtual presencial permite controlar la identidad de los alumnos en los procesos de evaluación.

Actualmente la Universidad dispone de licencias para el uso de la plataforma virtual Cisco WebEx para todos sus docentes. Esta plataforma pertenece a Entornos de Aprendizaje Virtuales (VLE, Virtual Learning Managements), un subgrupo de los Gestores de Contenidos Educativos (LMS, Learning Management Systems). Entre sus características cabe destacar:

- Se trata de una tecnología de alto rendimiento fácil de utilizar y no requiere conocimientos específicos, por lo que el estudiante puede dedicar todos sus esfuerzos al aprendizaje de la materia que le interesa.
- Todo el sistema opera a través de la Web por lo que no es necesario que los alumnos aprendan a utilizar ningún otro programa adicional. El acceso a la plataforma virtual para los estudiantes es muy sencillo y no necesita de la compra ni instalación de ningún software o hardware específico.
- Se trata de una plataforma realmente móvil. Para acceder, los estudiantes pueden usar cualquier dispositivo con conexión a internet (PC, PT, tableta, móvil), un sistema de audio para escuchar las intervenciones (altavoces) así como para poder participar oralmente (micrófono) y una cámara web (opcional).
- Es una solución multiplataforma, permitiendo el acceso desde prácticamente cualquier entorno, incluidos los sistemas operativos Windows, Mac, Linux y Solaris.
- Es un sistema flexible que permite adaptarse a todo tipo de necesidades formativas.

El servicio de Cisco WebEx se entrega bajo demanda, por lo que en la plataforma el estudiante dispone de tantas Sesiones Virtuales como tenga programadas en las asignaturas matriculadas en esta modalidad. La difusión se realiza mediante el streaming, es decir, el usuario no descarga nada en su ordenador, el visionado se realiza almacenando una mínima cantidad de información (buffering) para el visionado de los contenidos.

### **Mecanismos para asegurar el servicio basado en las TIC**

Las infraestructuras tecnológicas que sirven de apoyo a la educación a distancia en la Universidad Loyola Andalucía garantizan la accesibilidad a los servicios en todo momento.

La Universidad Loyola Andalucía tiene contratado el servicio de Webex directamente a fabricante, Cisco, empresa líder en IT a nivel mundial. Esta solución nos permite:

- Optimizar la velocidad de conexión con todos los usuarios, pues la solución se adapta a las condiciones de conexión y ancho de banda de cada uno de sus usuarios.
- A los productos de WebEx se accede mediante la nube de Cisco WebEx (WebEx Cloud). Esta red es escalable y cuenta con los niveles más altos de rendimiento y seguridad. Opciones como la protección de la contraseña suponen una garantía adicional sobre la seguridad del espacio de reunión.
- El proveedor del servicio garantiza que los procesos de seguridad se auditan estrictamente siguiendo las normas de cumplimiento expuestas en el informe Standards for Attestation Engagements (SSAE).

Desde el punto de vista técnico y de infraestructura interna, la Universidad Loyola Andalucía dispone de las más avanzadas instalaciones en materia de seguridad física, control de temperatura y humedad, seguridad contra incendios y alta disponibilidad de energía eléctrica.

### **Recursos en Tecnologías de la Información y Comunicación (TICs)**

Existe una página web de la Universidad Loyola Andalucía en ella se dispone de toda la información de interés general relativa a Universidad Loyola Andalucía. La dirección <http://www.uloyola.es>. La dirección ofrece una información detallada (instalaciones, oferta académica, servicios, normativas, etc.) y facilita al alumnado:

- Acceso y revisión a sus datos personales
- Gestión de matrícula on-line
- Consultas de horarios de clases y exámenes, así como la generación de éstos de manera personalizada
- Acceso a su matrícula
- Expediente académico
- Calificaciones
- Fechas, horas y lugares de revisión de exámenes
- Sistema de alarmas y avisos
- Programación de cada asignatura
- Disponibilidad de materiales en los repositorios privados de cada asignatura
- Acceso web a su correo electrónico
- Servicio de Empleabilidad y Emprendimiento, con acceso tanto a prácticas como a bolsa de empleo.

Por su parte, el profesorado dispone a través de este portal de:

- Lista de asignaturas a impartir
- Lista de alumnos, por asignatura y grupo
- Lista de alumnos a tutorizar
- Gestión de pruebas, notas y actas
- Repositorio de gestión documental
- Área web personal, en la que además de poder introducir su ficha personal y CV, dispone de herramientas tales como repositorio de documentos, galería de imágenes, blogs o formularios.

Esta área también está a disposición del personal de investigación y del personal de administración y servicios.

Como apoyo adicional a la docencia, existe una plataforma de formación on-line, favoreciendo ésta en su modalidad semi-presencial. El alumnado accede a los cursos y asignaturas en los que están matriculados. El profesorado accede y gestiona las asignaturas de las que es responsable. Además, la herramienta da un especial soporte a las enseñanzas no presenciales, ya que cuenta con mecanismos de comunicación bidireccional entre profesorado y alumnado.

Todos los miembros de la comunidad universitaria (profesorado, personal de investigación, personal de administración y servicios, alumnado y miembros de la asociación de antiguos/as alumnos/as) disponen de cuenta de correo electrónico Universidad Loyola Andalucía. La herramienta de sustento es Exchange (Office 365) y en la parte de cliente es Outlook (Office 365). El correo también puede ser consultado desde el exterior a través de un webmail. Ofrece facilidades de trabajo en colaboración, suministra listas de direcciones de los usuarios, agenda, reserva de recursos (aulas, salón de actos, sala de juntas, aulas informáticas), planificación de reuniones, así como aplicaciones internas de desarrollo propio.

La universidad cuenta con contrato Campus con Microsoft, por lo que es viable el poder hacer uso de los servicios de Azure en sus diferentes formas (IaaS, PasS o SaaS), adaptándolos a las necesidades de las prácticas a realizar. De esta forma el alumno podrá acceder a Servidores y Servicios que serían imposibles instalar en sus ordenadores personales. Microsoft cuenta con todas las certificaciones a nivel de Protección de Datos y de seguridad, habiendo incluso conseguido la certificación de conformidad con el nivel alto del Esquema Nacional de Seguridad (ENS).

## **OTROS SERVICIOS**

### **Servicio de Empleabilidad y Emprendimiento: Prácticas Externas**

En el Máster en Métodos de Investigación Aplicados a las Ciencias Sociales la Universidad Loyola Andalucía proporciona a los estudiantes la realización de prácticas en empresas e instituciones externas. Para ello la ULA cuenta con más de 1.500 acuerdos de colaboración con empresas e instituciones. La gestión de las prácticas externas se lleva a cabo a través del Servicio de Empleabilidad y Emprendimiento. Este coordina todos los procesos y actividades encaminadas al correcto desarrollo de dichas prácticas. Para ello cuenta con la plataforma informática GESTIEMPLEO desarrollada por la empresa Infoempleo especialmente para universidades y centros universitarios que gestionan programas de prácticas y empleo. Las prácticas se regulan mediante las normativas legales existentes y el régimen interno que complementa a los anteriores.

Entre el volumen de empresas e instituciones con las que contamos para llevar a cabo la realización de prácticas externas por nuestros estudiantes mostramos a continuación una muestra representativa de diferentes sectores:

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| 1. Accenture                            | 10. Cunext Copper Industries S.L. |
| 2. Agencia de Innovación y Desarrollo   | 11. El Corte Inglés S.A.          |
| 3. Banco Banif                          | 12. Emacsa                        |
| 4. Banco Caixa General                  | 13. Endesa Generación             |
| 5. Bodegas Mezquita                     | 14. González Byass.A.             |
| 6. Cajasol                              | 15. Grupo Peña Automoción S.L.    |
| 7. Centro Córdoba                       | 16. Iberdrola Renovables S.A.     |
| 8. Consultores Sociedad de Conocimiento | 17. Infrico S.L.                  |
| 9. Covap                                | 18. KPMG                          |
|   | 19. Magtel                        |

- 20. Mafre
- 21. Mercadona
- 22. Procter & Gamble
- 23. Soluciones Integrales en Sostenibilidad,
- 24. S.L.L. OPLAN

- 25. Tratamientos Ecológicos de Córdoba S.L.
- 26. Unicaja
- 27. Vistalegre
- 28. Vodafone SAU

Listado de centros con convenios de la Universidad Loyola Andalucía

La Universidad Loyola Andalucía mantiene, en España, convenios con todas las universidades de la Compañía de Jesús. Fuera de España, la Universidad tiene convenio con todos los centros que abajo se listan:

UNIVERSIDADES SOCIAS	PAÍS
Trier University of Applied Sciences	Alemania
Friedrich- Schiller Universität Jena	Alemania
Julius-Maximilians Universität Würzburg	Alemania
Leuphana Universität Lüneburg	Alemania
Otto- Friedrich- Universität Bamberg	Alemania
Rosenheim University of Applied Sciences	Alemania
RWTH Aachen University	Alemania
Universität Mannheim	Alemania
Universität Regensburg	Alemania
Universität Stuttgart	Alemania
University of Erfurt	Alemania
Pontificia Universidad Católica de Argentina	Argentina
Universidad Católica de Córdoba	Argentina
Universidad del Salvador	Argentina
Australian Catholic University	Australia
Johannes - Kepler - Universität Linz	Austria
Kirchliche Pädagogische Hochschule Graz	Austria
University of Applied Sciences Wiener Neustadt	Austria
Ichec Brussels Management School	Bélgica
Katholieke Hogeschool Leuven	Bélgica
Hasselt University	Bélgica
University of Namur	Bélgica
VIVES University College	Bélgica
Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro PUC-Rio	Brasil
School of Economics, Business Administration and Accounting at Ribeirão Preto - FEA- RP/USP	Brasil
Universidade de Fortaleza	Brasil
Barão de Mauá University Center	Brasil
Universidade do Vale do Rio dos Sinos (Unisinos)	Brasil
University of National and World Economy	Bulgaria
Centennial College	Canadá

Université du Québec à Montréal	Canadá
Universidad Autónoma de Chile	Chile
Universidad Alberto Hurtado	Chile
Universidad Diego Portales	Chile
Universidad Mayor	Chile
Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá	Colombia
Pontificia Universidad Javeriana de Cali	Colombia
Universidad Pontificia Bolivariana de Medellín	Colombia
Konkuk University	Corea del Sur
Kyungsoong University	Corea del Sur
Sogang University	Corea del Sur
Faculty of Economics and Business - FEB Zagreb	Croacia
Aarhus University	Dinamarca
Lillebaelt Academy of Professional Higher Education	Dinamarca
University of Southern Denmark	Dinamarca
VIA University College	Dinamarca
Campbellsville University (Temporalmente desactivado)	EE.UU
Creighton University	EE.UU
Fairfield University	EE.UU
Fort Lewis College	EE.UU
Lock Haven University	EE.UU
Loyola University Chicago	EE.UU
Marquette University	EE.UU
Texas A&M International University	EE.UU
Texas A&M University - San Antonio	EE.UU
University of San Francisco *temporalmente paralizado	EE.UU
University of Scranton	EE.UU
Utica College	EE.UU
Xavier University	EE.UU
University of Michigan-Flint	EE.UU
Universidad Centroamericana José Simeón Cañas	El Salvador
Pan-European University (desactivado)	Eslovaquia
Slovak University of Agriculture	Eslovaquia
University of Presov	Eslovaquia
University of Ljubljana	Eslovenia
Ateneo de Manila University	Filipinas
Lapland University of Applied Sciences	Finlandia
Laurea University of Applied Sciences	Finlandia
Savonia University of Applied Sciences	Finlandia
Universite Catholique de L'Ouest	Francia
Brest Business School	Francia
Ecole de Management de Normandie	Francia
École Supérieure de Commerce de Montpellier	Francia
École Supérieure de Commerce Extérieur	Francia
École Supérieure de Commerce La Rochelle	Francia

ESC Amiens	Francia
Groupe ESC Clermont	Francia
Groupe ESC Pau	Francia
Groupe ESC Troyes	Francia
ICAM School of Engineering	Francia
Lyon Catholic University	Francia
Neoma Business School	Francia
Université Bordeaux Montaigne. Bordeaux 3	Francia
Université Catholique de Lille/ IESEG School of Management	Francia
Université de Strasbourg	Francia
Université Jean Moulin (Lyon III)	Francia
Université Paris Ouest Nanterre La Défense	Francia
Université Paris 13	Francia
Universidad Rafael Landívar	Guatemala
Debrecen University	Hungría
Corvinus University of Budapest	Hungría
John von Neumann University	Hungría
Birla Institute of Management Technology	India
CT Group of Institutions	India
Loyola Institute of Business Administration	India
Xavier University	India
Dublin City University	Irlanda
Mary Immaculate College	Irlanda
Waterford Institute of Technology	Irlanda
International University of Languages and Media	Italia
Libera Università Maria SS Assunta	Italia
Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"	Italia
Università degli Studi del Sannio	Italia
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia I	Italia
Università degli Studi di Napoli Federico II	Italia
Università degli Studi di Parma	Italia
Università degli Studi di Perugia	Italia
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Italia
Università Di Bologna	Italia
Università di Pavia	Italia
Università di Siena	Italia
Università di Trieste	Italia
Università Europea di Roma	Italia
Università Carlo Cattaneo - LIUC	Italia
Sophia University	Japón
Saint-Joseph University	Líbano
International Business School at Vilnius University	Lituania
Lithuanian University of Educational Sciences	Lituania
Vilnius Gediminas Technical University	Lituania
Instituto Tecnológico de Monterrey	México

Universidad Iberoamericana Ciudad de México	México
Universidad Iberoamericana de Puebla	México
Universidad Iberoamericana de Tijuana	México
Universidad Iberoamericana León	México
Universidad Centroamericana de Nicaragua	Nicaragua
NHH - Norwegian School of Economics	Noruega
Norwegian University of Life Sciences	Noruega
Avans University of Applied Sciences	Países Bajos
Erasmus University College	Países Bajos
HAN University of Applied Sciences	Países Bajos
Hanzehogeschool Groningen	Países Bajos
Hogeschool Van Amsterdam	Países Bajos
HU University of Applied Sciences Utrecht	Países Bajos
HZ University of Applied Sciences	Países Bajos
Rotterdam University of Applied Sciences	Países Bajos
Saxion University of Applied Sciences	Países Bajos
Windsheim University of Applied Sciences	Países Bajos
Radboud University	Países Bajos
Fontys University of Applied Sciences	Países Bajos
Universidad Antonio Ruiz de Montoya	Perú
Universidad del Pacífico	Perú
Cracow University of Economics	Polonia
Gdansk University of Technology	Polonia
Kozminski University	Polonia
SWPS University of Social Sciences and Humanities	Polonia
University of Economics in Katowice	Polonia
University of Gdansk	Polonia
University of Warsaw	Polonia
University of Wrocław	Polonia
Warsaw School of Economics	Polonia
Wrocław University of Economics	Polonia
Higher School of Social and Media Culture	Polonia
IADe-Instituto de Artes Visuais, Design e Marketing (Universidade Europeia)	Portugal
ISCAP - Porto Accounting and Business School	Portugal
Instituto Politécnico de Santarém	Portugal
Instituto Politécnico de Viseu	Portugal
ISCEM - School of Business Communication	Portugal
Polytechnic Institute of Bragança	Portugal
Universidade Católica Portuguesa-Porto	Portugal
Universidade Lusófona do Porto	Portugal
Universidade Lusíada	Portugal
Universidade de Aveiro	Portugal
Universidade de Lisboa	Portugal
Universidade New Atlántica	Portugal

Universidade Tras-os-Montes e Alto Douro	Portugal
University Beira Interior	Portugal
Nottingham Trent University	Reino Unido
University of Derby	Reino Unido
University of Greenwich	Reino Unido
University of Northumbria at Newcastle	Reino Unido
University of Leicester	Reino Unido
University of Portsmouth	Reino Unido
University of Strathclyde	Reino Unido
University of Wolverhampton	Reino Unido
Czech University of Life Sciences Prague	República Checa
Mendel University in Brno	República Checa
Technicka Univerzita Ostrava	República Checa
International School of Management of Dakar (Temporalmente desactivado)	Senegal
Örebro University	Suecia
Umea Universiteit	Suecia
University West	Suecia
Haute École de Gestion de Genève	Suiza
Thurgau University of Education	Suiza
University of Applied Sciences and Arts Northwestern Switzerland	Suiza
Mahidol University International College	Tailandia
Fu Jen Catholic University	Taiwan
Istanbul Commerce University	Turquía
Izmir University	Turquía
T.C. Dogus Üniversitesi	Turquía
Universidad Católica del Uruguay - Dámaso Antonio Larrañaga	Uruguay

### Asociación de Antiguos/as Alumnos y Alumnas, y Amigos y Amigas de la Universidad Loyola Andalucía

Esta asociación se constituye con la finalidad de fomentar la comunicación y la participación entre los antiguos/as estudiantes y amigos y amigas de la Universidad. Pretende estrechar vínculos, potenciando las relaciones personales y profesionales y ser vía de comunicación entre la comunidad universitaria y la sociedad. En la actualidad cuenta con unos 700 asociados.

La Asociación tiene, entre otros, los siguientes fines:

- Fomentar y promocionar las relaciones personales, sociales y profesionales entre los antiguos/as alumnos y alumnas.
- Realizar actividades culturales, recreativas y de formación entre sus miembros, y terceros interesados.
- Mantener relaciones de cooperación y colaboración con este Centro y con las empresas.
- Servir de vínculo de relación entre la Universidad y la sociedad, acercando y difundiendo las actividades de la misma.

### Fundación ETEA para el Desarrollo y la Cooperación

La Fundación ETEA para el desarrollo y la cooperación se crea en el año 2002. En la actualidad, trabaja tanto en colaboración con organismos de cooperación española, centralizada y descentralizada, como con organismos internacionales multilaterales (Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Organización Internacional del Café, Unión Europea, etcétera). Los países a los que se extiende su acción son Nicaragua, Honduras, Guatemala, Costa Rica, El Salvador, Cuba, Ecuador, Paraguay, Camboya y Vietnam.

Las labores desarrolladas se centran en cuatro pilares: desarrollo económico local/rural, integración regional comparada, desarrollo de micro, pequeñas y medianas empresas, y políticas de cooperación y planificación del desarrollo.

#### Criterios de Accesibilidad Universal

De acuerdo a la Ley 51/2003 las instalaciones de la Universidad Loyola Andalucía están adaptadas para facilitar la accesibilidad universal ya que los tres edificios de aulas se encuentran en una superficie llana, están interconectados entre sí y disponen de ascensores y rampas.

Además, el sistema de prevención de riesgos está externalizado con MC Previsión. Así mismo, el Comité de Seguridad Laboral de la Universidad Loyola Andalucía está en permanente relación con la mutua MC Previsión.

#### Mecanismos de garantía de revisión, mantenimiento y actualización de los materiales y servicios disponibles

Desde la Gerencia, la Unidad de Administración y Servicios Generales se ocupa de:

- Gestionar los espacios físicos disponibles.
- Supervisar los contratos de mantenimiento.
- Atender las demandas de reparaciones. Las reparaciones de los aparatos e instalaciones eléctricas y de la megafonía están subcontratadas con la empresa Percci.
- Revisar periódicamente el estado del mobiliario y de las instalaciones.
- Programar pequeñas obras y reformas.
- Atender cualquier consulta o incidencia.

En cuanto a la revisión, mantenimiento y actualización de las instalaciones docentes, el equipo de la plantilla de la unidad atiende diariamente los edificios. Además, se dispone de una conexión en tiempo real a través del programa informático Lotus que permite conocer las reparaciones a realizar y que da gran agilidad a las mismas. El programa permite la aportación de sugerencias a través del buzón ¿ayúdanos a mejorar?

Los mecanismos para garantizar la revisión y el mantenimiento de los recursos informáticos se llevan a cabo por el Departamento de Tecnologías de la Información conformado por ingenieros de telecomunicación, informáticos, personal de mantenimiento de equipos informáticos y operadores de aulas informáticas. Además, se dispone de un servicio de call center para atender remotamente las consultas.

## **7.2. PREVISIÓN DE ADQUISICIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS NECESARIOS**

### **Campus Dos Hermanas - Sevilla**

El plan de dotación de infraestructuras y servicios es adecuado para garantizar las necesidades de los planes de estudio. No obstante, para dar mejor respuesta al modelo docente e investigador propuesto por Bolonia, está previsto aumentar la capacidad de la edificación, el Campus dispone al sur de 12.352 m<sup>2</sup> de parcela no desarrollada urbanísticamente aún, con destino docente en que está previsto construir otros 3 edificios docente e investiga- dores de

unos 15.000 m<sup>2</sup> y al norte 6.693 m<sup>2</sup> de parcela no desarrollada urbanísticamente aún, para uso deportivo, en el que se dispondrá de pista de atletismo de 400 m de cuerda y piscinas cubiertas.