

BREVE DESCRIPCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DISPONIBLES PARA LA IMPARTICIÓN DEL MASTER EN NEUROCIENCIA

RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS. FACULTAD DE MEDICINA

En la Facultad de Medicina, muchos de los recursos son compartidos actualmente, en mayor o menor medida, por cuatro titulaciones de pregrado (Enfermería, Medicina, Nutrición y Bioquímica) y varias titulaciones de postgrado, entre las que se encuentra el Máster de Neurociencia con unos 2500 estudiantes. Además, algunos de estos recursos están repartidos entre la Facultad y las Unidades docentes de los Hospitales asociados.

No obstante, a continuación, se detalla, en la medida de lo posible, cuáles son los recursos materiales y los servicios de los que se dispone actualmente, haciendo especial referencia a aquellos que se emplearán en el desarrollo de las actividades formativas conducentes a la obtención del Máster de Neurociencia.

AULAS/ SEMINARIOS Y OTROS

En la actualidad, gestionadas por la Facultad de Medicina, hay aulas ubicadas en la propia Facultad de Medicina y aulas en las Unidades Docentes de los Hospitales Universitarios La Paz, Puerta de Hierro-Majadahonda y La Princesa.

En la siguiente tabla se reflejan las aulas, seminarios y otros espacios que dispone la Facultad para la docencia.

AULAS	CAPACIDAD
0	144
I	160
II	144
III	176
IV	216
V	128
VI	201
VII	287

SEMINARIOS	CAPACIDAD
I	90
II	30
III	52
IV	64
V	30
VII	65
VIII	57
IX	70
X	60
XII	72
XIII	64
XIV	36

OTROS	CAPACIDAD
LABORATORIO ANATOMÍA	20
LABORATORIO FISIOLÓGÍA	20
LABORATORIO FARMACOLOGÍA	20
AULA DE HABILIDADES I	25
AULA DE HABILIDADES II	50
AULA MAGNA "Segovia de Arana"	364
SALA DE JUNTAS	22
PAGODA	72

Todas las aulas y seminarios, están equipados con los medios audiovisuales necesarios (megafonía, cañones de proyección, ordenadores...) y disponen de conexión inalámbrica y por cable de alta velocidad a Internet. Disponen de teléfono fijo para que el profesor se pueda comunicar en situaciones de emergencias con conserjería. Además, la Facultad dispone de una sala especial, la Pagoda, completamente equipada con medios audiovisuales, que se usa preferentemente para la lectura de tesis doctorales y reuniones docentes y científicas.

Toda la Facultad tiene acceso Wi-fi y varias de las aulas y seminarios, están equipados con electrificación en los pupitres para su utilización. La Facultad dispone de 70 ordenadores portátiles, en los que además se encuentra el software necesario para poder realizar las prácticas y trabajos de las diferentes materias.

La distribución de las aulas se realiza con un curso de antelación, teniendo en cuenta las necesidades previstas por las Comisiones de curso y de máster. Las propuestas realizadas por el conjunto de las Comisiones Docentes son analizadas por el Vicedecano de Ordenación Académica que, atendiendo a las necesidades y peticiones recibidas, gestiona la distribución final.

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y AULAS DE INFORMÁTICA

La UAM dispone de una serie de servicios de Tecnologías de la Información. Su cometido principal es la prestación de soporte técnico a la comunidad universitaria para la innovación y gestión tecnológica en varios ejes como son la docencia, la gestión administrativa, los servicios de infraestructura de comunicación y soporte informático. Tales funciones se articulan con respecto al principio de accesibilidad universal y el catálogo de servicios que ofrece puede ser consultado en <http://www.uam.es/servicios/ti/servicios/> entre

los que caben destacar: cursos de formación, correo electrónico y red inalámbrica gratuitos y servicio de préstamo de ordenadores portátiles.

Todos los estudiantes de la UAM, desde el momento de su matrícula, disponen de correo electrónico y tienen libre acceso tanto a la red inalámbrica como a cualquiera de las “Aulas de Informática” del Campus de la UAM. Estas aulas disponen de ordenadores con conexión ADSL, en los que además se encuentra el software necesario para poder realizar las prácticas y trabajos de las diferentes materias. La UAM dispone de 38 aulas de informática distribuidas en los diferentes centros con más de 900 ordenadores personales; concretamente, en la Facultad de Medicina se ubican dos aulas con una capacidad de 70 ordenadores. El control y mantenimiento de dichos equipos se realiza de forma centralizada por el Servicio de Tecnologías de la Información. Para garantizar la disponibilidad de estos recursos existe un sistema permanente de reserva previa de los mismos vía internet. Además, en estos espacios se dispone de software y programas ofimáticos adaptados a las necesidades educativas de cada Plan de Estudios.

Hay que señalar que en el servicio de Tecnologías de la Información existen tres técnicos con especialidad en informática que dan soporte tanto al profesorado como al alumnado en la propia Facultad dada la distancia al campus central de la UAM.

Otro recurso disponible, desde el punto de vista de la docencia, es la Plataforma Moodle a la que pueden acceder los estudiantes mediante sus claves de correo electrónico facilitado por la UAM. Desde esta herramienta, el profesor pone a disposición de sus alumnos todos los materiales necesarios para el desarrollo de la enseñanza, puede planificar actividades de aprendizaje cooperativo en red, realizar evaluaciones formativas, etc.

En otro orden de asuntos, el servicio de Tecnologías de la información apoya la gestión de los asuntos académicos en red, tanto para las matrículas como para el anuncio y gestión de becas. Además, los estudiantes pueden consultar directamente el estado de su expediente.

BIBLIOTECAS Y HEMEROTECA

La UAM_Biblioteca trabaja para apoyar el desarrollo de la investigación, la docencia y el estudio, proporcionando el acceso a los recursos de información necesarios, propios de esta Universidad o ajenos a ella. Los diferentes puntos de servicio atienden a toda la comunidad universitaria y se ofrecen en 8 bibliotecas de facultad o escuela. Además, hay centros de documentación especializados.

La UAM_Biblioteca dispone en total de más de 970 000 libros, 27 600 mapas y 12 000 títulos de revistas en papel, 134 500 libros electrónicos, 90 000 suscripciones de revistas en formato electrónico, 387 bases de datos y 296 ordenadores portátiles para el préstamo. Además, ofrece alrededor de 5 016 puestos de lectura y cuenta con una sala de estudio abierta 24 horas en periodos de exámenes (sala de ampliación horaria).

También se oferta un servicio de referencia digital denominado Quid? Consulte a la biblioteca, con la finalidad de ayudarle a buscar información sobre un tema o resolver cualquier duda sobre el uso de los recursos y servicios que ofrece la UAM_Biblioteca. La comunicación con los usuarios se mantiene diariamente a través del blog CanalBiblos y los perfiles en las redes sociales:

- UAM_Biblioteca. Universidad Autónoma de Madrid en Facebook
- UAM_Biblioteca en Twitter
- Instagram
- Pinterest
- Flickr
- Whatsapp

Los principales servicios que la UAM ofrece a través de la UAM_Biblioteca son:

- Catálogo con la posibilidad de realizar reservas en línea.
- Préstamo domiciliario, intercampus e interbibliotecario.
- Buzones de devolución.
- Repositorio Institucional.
- Servicios de Formación a usuarios, Cita con la biblioteca y Reserva de salas de trabajo en grupo a

través de la Biblioagenda.

Biblioteca de la Facultad de Medicina

La Biblioteca de la Facultad de Medicina está ubicada en el Campus de Medicina de la UAM ocupa un edificio independiente al lado del Decanato de la Facultad.

DEPENDENCIA	PUESTO
SALA GENERAL	40
AULA CRAI (Centro de Recursos de Aprendizaje e Investigación)	16
SALAS DE TRABAJO EN GRUPO	2
TERMINALES DE CONSULTA	7
TERMINAL ESPECÍFICO CONSULTA DE TESIS	1
PUESTO ADAPTADO PARA PERSONAS CON DIVERSIDAD FUNCIONAL	1

El horario de apertura diaria, al estar situada fuera del campus de Cantoblanco, es el más amplio de todas las bibliotecas de la UAM, de 8:00 a 20:00 horas de lunes a viernes. Durante el período de exámenes se mantiene la apertura extraordinaria siguiente es de lunes a viernes de 8:00 a 23:00 horas y los sábados de 9:00 a 20:30.

Existe una buena conexión con las bibliotecas de Cantoblanco a través del Préstamo Intercampus, que permite obtener libros en préstamo en el plazo de 24 horas, y mediante el servicio de reservas de libros.

Respecto a las colecciones, dispone de unas 49 706 libros y 665 revistas en papel suscritas, 4 356 revistas electrónicas a texto completo y 387 bases de datos interdisciplinares, entre las que destacan: PubMed, Cochrane, Cuiden, NNN Consult, CINHAL, UNITECA (DAE) y JOVE.

El material no bibliográfico de préstamo diario (durante las horas de apertura de la biblioteca) se compone de 39 portátiles, 10 calculadoras científicas, 25 atriles y 11 ratones.

La memoria de la Biblioteca de la Facultad de Medicina del año 2016 está disponible en el siguiente enlace: <https://biblioteca.uam.es/medicina/documentos/Memoria2016.pdf>

UNIDAD DE TECNOLOGÍAS PARA LA EDUCACIÓN (UTED)

Otro recurso disponible es la Unidad de Tecnologías para la Educación (UTED), cuyo objetivo es prestar apoyo al profesorado y a los estudiantes en el uso de las tecnologías aplicadas a la enseñanza superior.

La UTED se encarga de la gestión:

- Formación online mediante cursos MOOC (plataforma edX)
- Apoyo enseñanzas de Grado, Postgrado y Formación Continua (plataforma Moodle) (ver información en el apartado 5.3.)
- Portal de formación online de la UAM (plataforma edX)

La UTED cuenta con una Sala Polimedia para la grabación de recursos docentes audiovisuales, Sala Multimedia con diversos programas como PLOTAGÓN (animaciones), CS5 (edición de video y audio) o IMINDMAP (mapas conceptuales/mentales con posibilidad de animación) entre otros.

GABINETE VETERINARIO

En la Facultad de Medicina se cuenta con un gabinete veterinario cuyo fin es mantener, producir y controlar los animales de experimentación destinados a la Investigación y Docencia que se imparte en la Universidad. Está registrado en el Registro de la Consejería de Economía e Innovación Tecnológica de la Comunidad de Madrid, Dirección General de Agricultura y Desarrollo Rural, con el N° EX-021-U, como "Centro de cría y usuario", y en el Registro General de Explotaciones Ganaderas con el n° ES28079000097, como "Explotación Ganadera Centro de Investigación.

OTROS SERVICIOS A LA COMUNIDAD EN LA FACULTAD DE MEDICINA

Ubicados en una amplia zona ajardinada, se encuentran también otros servicios como:

- Servicio de reprografía disponible en un horario de lunes a viernes de 8:30 a 15:00 h y de 16:15 a 17:45 h.
- Cafetería, disponible lunes a viernes de 8:00 a 19:00 h.
- Servicio de Librería: próxima apertura en el campus de medicina.

ACCESIBILIDAD

La Facultad de Medicina de la UAM está acondicionada con rampas y ascensores diseñados para que las personas con problemas de movilidad puedan acceder a los espacios docentes en aquellos edificios que no tienen acceso directo desde la calle. Con ello, se cumplen los criterios de accesibilidad universal y diseño para todos, según lo dispuesto en la Ley 51/2003, de 2 de diciembre, de igualdad de oportunidades, no discriminación y accesibilidad universal de las personas con discapacidad.

La Facultad de Medicina dispone de las instalaciones, dotación y servicios adecuados que aseguran el desarrollo del plan de estudios del Máster Universitario de Neurociencia. No obstante, en función de las necesidades que puedan surgir como consecuencia de nuevas situaciones o acciones y planes de mejora, el Centro realiza la sustitución y/o incorporación de nuevos recursos para seguir garantizando el aprendizaje de los estudiantes.