



# Biblioteca y Archivo

Universidad Autónoma de Madrid

## Biblioteca de Medicina



# Memoria

# 2007



# Índice

- 1. Introducción: resumen del año... 3**
  - 2. Organización y recursos humanos... 4**
  - 3. Inversiones... 7**
  - 4. Equipamiento tecnológico... 10**
  - 5. Espacios... 11**
  - 6. Colecciones... 12**
  - 7. Servicios... 16**
  - 8. Integración institucional y cooperación... 24**
- Anexo I**
- Anexo II**





## 1.- Introducción: resumen del año

La memoria anual de la Biblioteca de Medicina que presentamos, correspondiente al año 2007, nos sirve para revisar en profundidad los servicios de la biblioteca, recursos, organización y tendencias de futuro.

En primer lugar, vamos enumerar las novedades más significativas que se han producido a lo largo del año:

1. En Enero de 2007 se puso en marcha el servicio de Préstamo Intercampus, que permite solicitar en préstamo libros que se encuentran en las bibliotecas de los distintos campus de la UAM (Cantoblanco y Medicina), con una acogida muy positiva por parte de nuestros usuarios.
2. En Marzo de 2007 se inauguró la sección de libre acceso de la biblioteca con un fondo inicial de 700 títulos.
3. En Agosto de 2007 entró en funcionamiento la nueva web de la Biblioteca de Medicina, siguiendo el modelo de las bibliotecas de la UAM.
4. A mediados de año, la National Library of Medicine (Bethesda, USA) asignó a la Biblioteca de la UAM una URL específica que permite enlazar nuestros recursos electrónicos mediante SFX con PubMed:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?otool=iesualib>

5. A partir de 2007 las suscripciones de las revistas de Medicina se han comprado a través del concurso público de la Biblioteca Universitaria.
6. En Junio finalizó la digitalización de todas las tesis doctorales presentadas en la Facultad de Medicina y depositadas en la biblioteca. Parte de estas tesis están accesibles para su consulta en Internet, cuando el autor lo ha autorizado, en el **Repositorio Institucional de la Biblioteca, E-Biblos Archivo**.





## 2.- Organización y recursos humanos

### 2.1 Equipo de trabajo Biblioteca de Medicina

El equipo de trabajo la biblioteca de Medicina está integrado por personal técnico, administrativo y becarios que realizan tareas de apoyo.

El personal que trabaja en este centro contribuye día a día a prestar el mejor servicio a los usuarios, con los recursos disponibles, asumiendo nuevos retos y servicios.

TOTAL	Técnicos	Técnicos <sup>1</sup> Especialistas	Personal Administrativo	Becas <sup>1</sup> FyA	COIE <sup>1</sup>
14	3	3	1	1	6

El personal técnico, está compuesto en 3 bibliotecarias que cubren el horario completo de apertura de la biblioteca.

→ El grupo de técnicos especialistas está integrado por 2 técnicos en horario de mañana y otro técnico contratado, en horario de tarde.

→ Becarios COIE, este grupo está dividido en 3 becarios en horario de mañana y otros 3 becarios en horario de tarde.

<sup>1</sup> El puesto de Técnico Especialista, horario de tarde, ha sido desempeñado en 2007 por personal contratado.

<sup>1</sup> Becas de Formación y Apoyo. Licenciado con formación bibliotecaria. 35 horas por semana

<sup>3</sup> Becas del Centro de Formación y Orientación de Empleo. Estudiantes. 18 horas por semana.





## 2.- Organización y recursos humanos

### 2.2 Estudio comparativo Biblioteca de Medicina - UAM – Rebiun

#### Usuarios de la Biblioteca de Medicina 2007

Estudiantes de Medicina <sup>4</sup>	1326
Doctorandos	1125
Estudiantes de Enfermería <sup>5</sup>	1104
Profesores. Dedicación exclusiva	122
Profesores. Dedicación parcial	342
<b>Usuarios potenciales</b>	<b>4019</b>

#### Indicadores: Biblioteca Medicina – UAM – Rebiun<sup>6</sup>

##### Relación Técnicos / Plantilla

2007	Biblioteca de Medicina	UAM	REBIUN
Técnicos/ Total plantilla	57,1 %	59,06 %	88,66 %

➤ La proporción del personal técnico de la Biblioteca de Medicina en relación con su plantilla, es más baja que la media de las bibliotecas de la UAM y Rebiun.

<sup>4</sup> Los estudiantes de Medicina, a partir del 3er curso, reciben parte de su docencia en los hospitales asociados: Hospital La Paz, Hospital La Princesa, Fundación Jiménez Díaz, Clínica Puerta de Hierro, Hospital Niño Jesús y Hospital Santa Cristina.

<sup>5</sup> Los estudiantes de Enfermería que reciben la docencia en sus Escuelas Universitarias correspondientes, no acuden con regularidad a la Biblioteca de Medicina, excepto aquellos estudiantes que cursan sus estudios en el Escuela Universitaria de Enfermería del Hospital La Paz.

<sup>6</sup> Los datos de Rebiun corresponden al año **2006**, ya que cuando se elaboró esta Memoria no se habían publicado las estadísticas de 2007. Se toma como base de cálculo a estudiantes, doctorandos y profesores de Medicina.



## 2.- Organización y recursos humanos

### Relación becarios / plantilla

2007	Biblioteca de Medicina	UAM	REBIUN
Becarios / Total plantilla	42,8 %	40,94 %	16,11 %

➤ La proporción de becarios en relación con el total de la plantilla de Medicina es más alta que la media de la UAM y Rebiun.

A la vista de los resultados, y teniendo en cuenta las siguientes variables: estudiantes de Enfermería y los estudiantes de Medicina que a partir de 3er curso reciben parte de su docencia en los hospitales asociados de la UAM, parece que la proporción entre el número de usuarios / personal técnico es mayor que la media de las bibliotecas de la UAM y Rebiun.





## 3.- Inversiones

La Biblioteca de Medicina dispuso en 2007 de un presupuesto que ascendió a: **166.319,69 €**, compuesto por las siguientes partidas:

Vicerrectorado de Biblioteca y Promoción Científica	116.318,69 €
Facultad de Medicina	50.000,00 €

### 3.1 INVERSIÓN BIBLIOGRÁFICA

#### Monografías

	2007	2006	Variación %
<b>BIBLIOTECA</b>	22.641,27 €	33.598,11 €	- <b>33,61 %</b>
<b>DEPARTAMENTOS</b>	21.903,41 €	22.531,40 €	- <b>2,86 %</b>
<b>Proyectos FISS</b>		3.093,18 €	
<b>TOTAL</b>	<b>44.544,51 €</b>	<b>59.922,69 €</b>	- <b>34,52 %</b>

La compra de monografías en 2007 ascendió a 22.641,27 €, con una variación porcentual del **-33,61%** inferior al presupuesto de 2006. Este cambio responde a una inversión extraordinaria que se pudo realizar el año 2006 en bibliografía recomendada y manuales para la sección de libre acceso que se puso en marcha en Marzo de 2007.

#### Compra de Monografías por departamentos

DEPARTAMENTOS	TITULOS	GASTO
Animalario	2	143,66
Anatomía Patol.	13	2389,97
Bioquímica	33	2119,19
Cirugía	3	2802,80
Farmacología	5	360,32
Fisiología	7	499,81
Ginecología y Obst.	6	1725,03
Medicina	30	4253,90
Preventiva	3	70,35
Morfología	13	2163,10
Pediatría	16	4515,30
Psiquiatría	19	860,00
<b>TOTAL</b>	<b>150</b>	<b>21.903,41 €</b>



## 3.- Inversiones

### Revistas

El año 2006 se convocó, por primera vez, el concurso para la compra revistas de 2007, común para todas las bibliotecas de la universidad.

El concurso fue adjudicado a Swets y la Biblioteca de Medicina participó con una inversión de **114,732,17 €**, procedentes de:

Vicerrectorado de Biblioteca y Promoción Científica	83.937,69 €
Facultad de Medicina	30.894,48 €

### Revistas recibidas en 2007

- Revistas adquiridas por compra **69 títulos**, papel y acceso electrónico. Véase Anexo I.
- Revistas recibidas por donativo regularmente: **47 títulos** en papel. Anexo II.

Total de revistas vivas en 2007: **116 títulos**

Los servicios centrales de la Biblioteca de la UAM gestionan las compras consorciadas de revistas electrónicas dentro la red Madroño. En 2007 se compraron bajo este concepto cerca de **2000 títulos** del área de Ciencias de la Salud.

- Por esta vía se ha tramitado la compra de las suscripciones de Wiley, excepto una partida de este proveedor por 10.196,27 € que será pagada con cargo a los presupuestos de 2008.

### 3.2 MATERIALES DOCUMENTALES

La Biblioteca de Medicina financia el acceso al Catálogo C-17 Plus, lo que supone un gasto anual de **464 €**. La biblioteca se encarga anualmente de la actualización de los fondos que ella misma posee.

Desde 2007, los usuarios la biblioteca disponen de dos accesos electrónicos simultáneos a la publicación electrónica **Harrison Online** de McGraw-Hill, por un importe de **808,73 €**.





## 3.- Inversiones

### 3.3 OTRAS INVERSIONES

#### a) Infraestructuras

- Entre los gastos abordados para mejorar las instalaciones tenemos que hacer constar el cableado del aula CRAI, con un importe de: **2.744,98 €**. asignado a la empresa MDTel.
- Además, se llevó a cabo la colocación de una mampara unida al arco magnético, que separa la sala de lectura del mostrador de préstamo y los opacs. La empresa que realizó el proyecto fue Burodecor con un coste de **10.363 €**.
- Se adquirieron 2 carros para el transporte de libros a la empresa “Miguel Angel” por **1.247,63 €**.
- Se compró para la sala CRAI unos estores a la empresa Ródenas por el precio **481,98 €**

#### b) Material Informatico

- Se adquirió un ordenador comprado a Jeyjo por un importe de **1.158,84 €**

#### c) Encuadernador

- Se encargó a las empresa “Del Val” y “Carra” la encuadernación y restauración de fondos bibliográficos por la cantidad de: **948,82 €**

### 3.4 RESUMEN DE INVERSIONES AÑO 2007

<b>Resumen inversiones 2007</b>	
<b>Monografias</b>	22.641,27
<b>Revistas</b>	114.732,17
<b>C17 Plus</b>	464,00
<b>EBook</b>	808,73
<b>Infraestructuras</b>	13.589,86
<b>Ordenador</b>	1.274,84
<b>Encuadernación</b>	948,82
<b>Material no inventariable, reparaciones y envios</b>	11.860,00
<b>Total gasto</b>	<b>166.319,69</b>



## 4.- Equipamiento tecnológico

Para la puesta en funcionamiento de la sección de libre acceso ha sido preciso comprar:

- a) Un arco magnético, modelo 3M con cargo a 2006.
- b) Un nuevo ordenador destinado al préstamo, comprado con el presupuesto de la Biblioteca Central, con cargo a 2006.

En este capítulo también debemos incluir la compra de un nuevo ordenador para el personal administrativo que sustituye a otro equipo que se encontraba en muy malas condiciones técnicas.

### 4.1 PARQUE TECNOLÓGICO DE LA BIBLIOTECA

Ordenadores	9
Terminales Prodigio	6
Impresoras	3
Fotocopiadora	1
Escaner	1
Reproductor Microfilm Microfichas	1

La sala de lectura y depósito dispone de:

- 6 ordenadores Prodigio destinados a la consulta del catálogo y recursos electrónicos académicos. En este punto debemos señalar que estos equipos están teniendo un funcionamiento muy irregular, con frecuentes averías e incidencias.
- 1 lector reproductor de microfilm y microfichas unido a un ordenador que escanea en diferentes formatos: PDF, TIFF, DOC. Este material se emplea fundamentalmente para la colección de tesis en microficha
- 3 ordenadores en el mostrador de préstamo
- 1 ordenador para el Canal Biblos, que informa sobre las novedades del Servicio de Biblioteca, con una pantalla especial para su mejor visualización en la sala de lectura.
- 1 ordenador ubicado en la sala de trabajo del depósito
- 1 impresora
- 1 fotocopiadora

Equipos ubicados en el despacho de la biblioteca y destinados al personal técnico:

- 4 ordenadores
- 1 escaner
- 2 impresoras, una imprime en blanco y negro y otra en color.



## 5.- Espacios

### **SALA DE LECTURA**

350 puestos de lectura dedicados al estudio.  
Colección de manuales y obras de referencia en libre acceso.  
Estanterías con puertas cerradas que albergan las tesis doctorales.  
6 terminales de consulta.  
1 lector/reproductor de microfilm y microfichas.  
Expositores de información general.

### **MOSTRADOR**

Préstamo e información.  
Canal Biblos y paneles informativos.  
Préstamo de fondos que no están en libre acceso.

### **DEPOSITO DE LIBROS Y REVISTAS**

Hemeroteca. Acceso restringido a profesores  
Sala de estudio para profesores.  
1 máquina fotocopidora.

### **AULA CRAI (Centro de Recursos de Aprendizaje e Investigación)**

En ejecución

### **SALA DE ESTUDIO EN GRUPO**

En ejecución.

### **DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y PROCESO TÉCNICO**

Despachos de trabajo ubicados en el vestíbulo de entrada a la biblioteca.

### **VIDEOTECA**

La Biblioteca de Medicina dispone de una colección de 143 vídeos, próximamente pasará a ubicarse en la nueva Aula CRAI

### **REPROGRAFÍA**

2 máquinas fotocopadoras situadas en el vestíbulo de entrada de la biblioteca.

### **DISTRIBUCION ESPACIAL**

---

#### **Depósito**

Total metros: 408  
Total metros ocupados: 304  
Total metros libres : 104

#### **Tesis**

Total metros: 90  
Total metros ocupados: 90  
Total metros libres : 0



## 5.- Espacios

### Publicaciones periódicas

Total metros aproximadamente: 1696

Total metros ocupados aproximadamente: 1189

Total metros libres aproximadamente : 507

### Mostrador

Total metros: 42

Total metros ocupados: 35

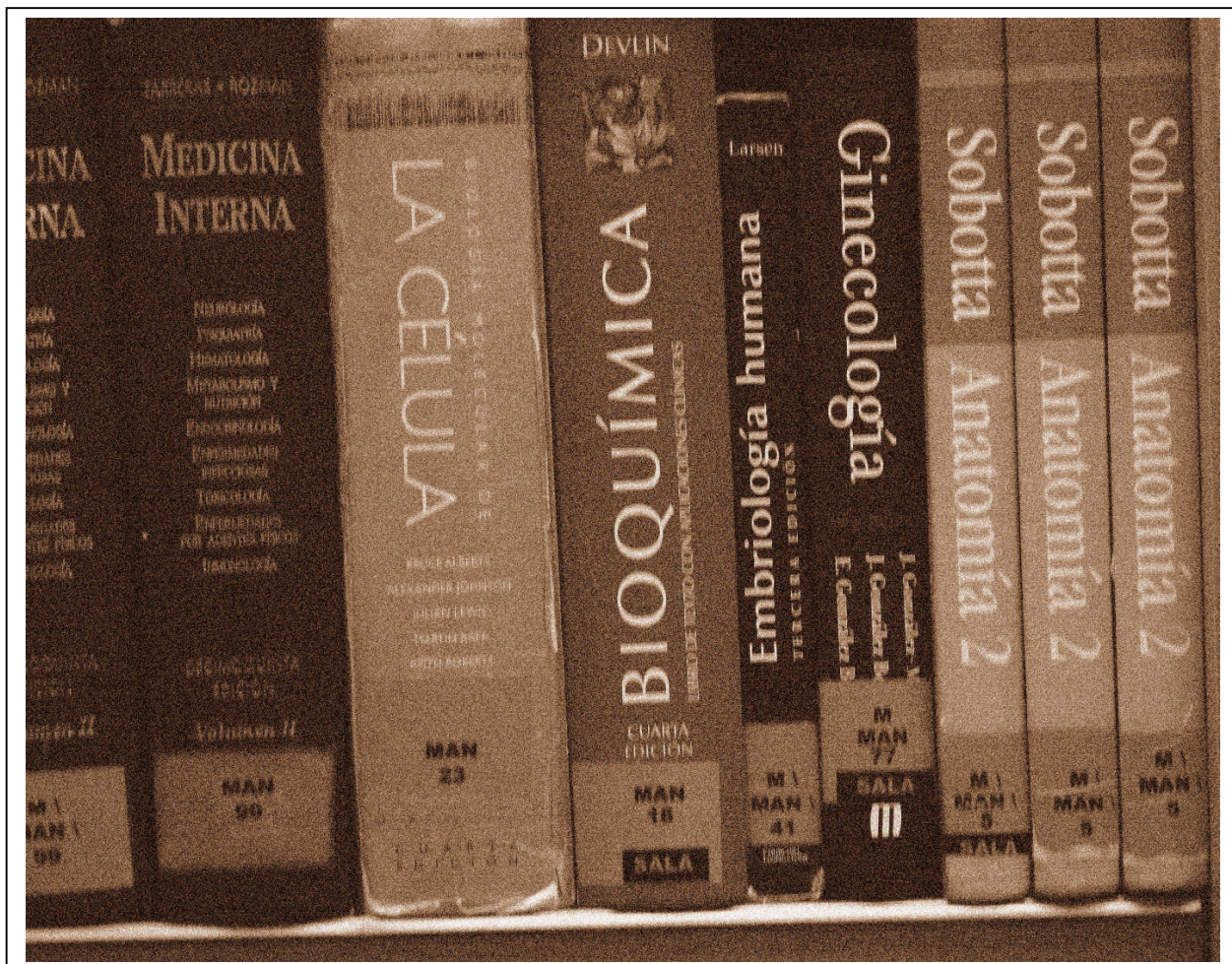
Total metros libres : 7

### Libre acceso

Total metros: 78

Total metros ocupados: 47

Total metros libres : 31





## 6.- Colecciones

### 6.1 MONOGRAFÍAS. ADQUISICIÓN

→ Con fecha 31 de Diciembre de 2007 la biblioteca de Medicina contaba con **27.521 volúmenes**.

#### Monografías adquiridas

Volúmenes por compra	1021
Volúmenes por donación	327
<b>Total monografías</b>	<b>1348</b>

#### Compra de Monografías por la Biblioteca

Depósito	630 volúmenes préstamo largo
Mostrador - Manuales	7 volúmenes préstamo largo
Libre acceso - Manuales	711 volúmenes préstamo semanal
<b>Total compra monografías</b>	<b>1348 volúmenes</b>

→ **Compra de monografías con cargo a proyectos de investigación** adquiridos por los departamentos: **171 volúmenes**.

La biblioteca dedicó el 74,8 % del presupuesto para libros a la compra manuales y obras de bibliografía recomendada destinada a los alumnos. La mayor parte de este material está ubicado en la sección de libre acceso, con la condición de préstamo semanal. El 25,2 % del presupuesto restante se dedicó a la compra de monografías especializadas.

Se ha tenido en cuenta para la compra de este material el número de transacciones de préstamo y reservas de este tipo de obras:

→ Manuales, préstamo semanal: 8.597 transacciones

→ Monografías, préstamo largo: 4.442 transacciones



## 6.- Colecciones

### 6.1.1 Tesis

---

Durante 2007 se procesaron 107 tesis inéditas leídas en la Facultad de Medicina. Toda la colección de tesis doctorales ha sido digitalizada y escaneada, de forma que disponemos de una copia de seguridad en soporte digital. Además, se han colgado en el Repositorio Institucional de la Biblioteca, **Biblos-e Archivo**, aquellas tesis cuyos autores han autorizado su consulta en Internet. Hasta la fecha están accesibles en Internet 70 tesis de Medicina.

### 6.1.2 Revistas

---

La Hemeroteca de Medicina se incorporó al procedimiento de Concurso Público para la adquisición de las revistas convocado por los Servicios de Centrales de Biblioteca de la UAM. Nuestra aportación consistía en 61 títulos (anexo 1), entre los que destaca la incorporación de *Proceedings of the National Academic of Sciences of de United States of America* (PNAS), en formato únicamente electrónico.

Por otra parte, las pocas suscripciones nacionales con las que contamos, 7 y la única monografía seriada *Advances in Parasitology* quedaron fuera de concurso.

La colección de revistas vivas en papel de la Biblioteca es de 116 títulos de los cuales 47 son en donativo.

Asimismo, gracias a nuestro propios recursos y a la pertenencia al Consorcio Madroño, contamos con 1481 revistas electrónicas controladas, a las que podemos enlazar a través de SFX o bien, por medio de las diversas pasarelas de los editores y distribuidores.

## 6.2 INVENTARIADO

---

En el mes de Agosto se realizó el inventario completo de la colección de libros. El total de obras desaparecidas detectadas fue 96 volúmenes, cuyo porcentaje se puede considerar bajo, un 0,034%.

Sin embargo, la proporción de libros desaparecidos de libre acceso ascendió algo más, 28 ejemplares, un 3,9 %.

Parte de los libros desaparecidos, en especial, los de libre acceso han sido repuestos, y en algunos casos con nuevas ediciones.

## 6.3 ENCUADERNACIÓN

---

A lo largo del año se han enviado al encuadernador principalmente manuales de ediciones recientes, pero deterioradas por el uso. Además hay que añadir “la nueva moda” puesta en práctica por “algunos alumnos” de arrancar capítulos enteros de los libros en vez de fotocopiarlos. Estos hechos vandálicos obligan a la biblioteca a fotocopiar en color los capítulos sustraídos y arrancados para su posterior encuadernación.

Por otra parte, la encuadernación de libro se realiza habitualmente dos veces al año, cuando el libro aún no está muy estropeado. La encuadernación sustituye en muchos casos a la compra del ejemplar, con el ahorro consiguiente para la biblioteca.

# Memoria 2007

## 6.- Colecciones



### 6.4 CATALOGACIÓN

Durante 2007 se catalogaron en la Biblioteca de Medicina: 540 títulos de libros y se crearon 1416 registros de ejemplar.

Se han aceptado los donativos, que están en curso de incorporación a nuestro fondo bibliográfico de los siguientes doctores:

- Dra. Enedina García Jiménez ...
- Dr. Manuel Martínez Ladreda
- Dr. Angel Segura Santolaria.

a los que agradecemos su generosa donación.





## 7.- Servicios

### 7.1 PRÉSTAMO INTERCAMPUS

A partir de Enero de 2007 se puso en marcha el servicio 'Préstamo Intercampus' que permite solicitar en préstamo libros que se encuentran en las bibliotecas de los dos campus (Cantoblanco y Medicina) a todos los usuarios de la UAM.

La acogida fue recibida, especialmente por los estudiantes de Medicina, de una forma muy positiva ya que de esta forma se evitan tener que desplazarse al campus de Cantoblanco para solicitar o devolver libros en préstamo.

Las estadísticas de 2007 registraron **333 transacciones**, de las cuales **288** correspondían a documentos solicitados por usuarios de Medicina a las bibliotecas del campus de Cantoblanco.

### 7.2 PRÉSTAMO DOMICILIARIO

En Marzo de 2007 coincidiendo con la apertura de la sección de libre acceso se cambió la condición de préstamo de manuales y bibliografía recomendada: **préstamo corto (3 días) a préstamo semanal**, en la misma línea que el resto de las bibliotecas de la UAM. Este cambio ha sido muy bien aceptado por los usuarios.

2007	Alumnos	Doctorandos	Profesores	PAS	TOTAL
Largo	4.205	111	63	63	4.442
Semanal	8.492	31	42	32	8.597

2007	Alumnos	Doctorandos	Profesores	PAS	TOTAL
Corto	2.784	12	1	2	2.801
Sala	851	4	1	3	862

#### 2007

TOTAL PRESTAMOS	RENOVACIONES	RESERVAS
16.707	11.102	1.634

#### Comparativa Interanual

	Total Préstamos	Renovaciones	Reservas	TOTALES	PRESTAMOS UAM
2007	16.707	11.102	1.634	29.443	2.455.004
2006	27.993	3.445	559	31.997	2.602.795
2005	27.890	2.598	477	30.965	2.662.417





## 7.- Servicios

Los datos de 2007 reflejan un descenso de transacciones de préstamo del **7,9 %** respecto al período de 2006, debido a que los libros de préstamo corto circulaban mucho más que ahora con la condición de préstamo semanal.

Además, ya no se contabilizan las transacciones de préstamo en sala desde la puesta en marcha de la sección libre acceso.

Se han incrementado exponencialmente las renovaciones y reservas de libros este año, por la facilidad que ofrece el catálogo de realizar estas operaciones en Internet.

Estos datos estadísticos habría que interpretarlos en el contexto general de préstamos de las bibliotecas de la UAM, donde se observa una tendencia descendente en el número de transacciones anuales.





## 7.- Servicios

### 7.3 PRÉSTAMO INTERBIBLIOTECARIO

El Servicio de Préstamo Interbibliotecario que se presenta a continuación contiene la actividad de este servicio durante 2007, así como su evolución en los últimos 5 años.

#### 7.3.1 Demanda de peticiones realizadas por la Biblioteca de Medicina

Para la realización de este apartado se han revisado los datos estadísticos correspondientes al periodo 2003-2005, con el fin de analizar la evolución del Servicio de Medicina y las tendencias que se observan en el contexto de las bibliotecas universitarias (Rebiun).

	2003	2004	2005	2006	2007
<b>TOTAL</b>	1264	1124	1389	1674	1318
<b>CRECIMIENTO</b>	-23,7%	-11%	+23,5%	+20,5%	-21,2%
<b>REBIUN</b>	-5,34%	-6,1%	-9%	-4,53%	

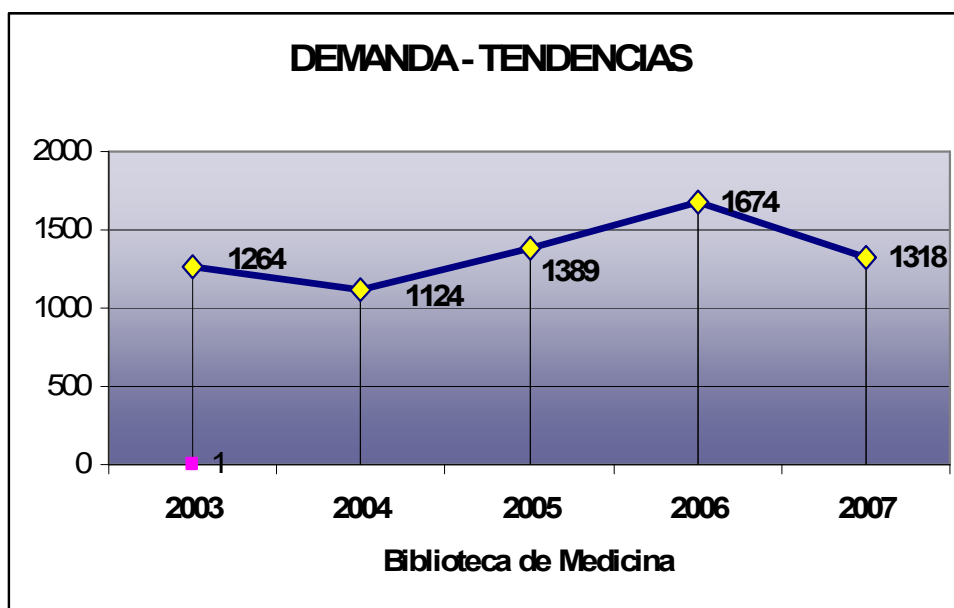


Tabla 1

Los datos de la demanda en los 5 últimos años indican que la media de las peticiones de demanda se sitúa entorno a **1344, 2** peticiones/año.

También se observa que una tendencia ligeramente descendente de la Biblioteca de Medicina -2,4% como centro solicitante en este período.

Estos datos también deberían interpretarse en el contexto de Rebiun, donde el descenso de peticiones de demanda ha bajado de forma acusada un **-6,24 %** de 2003 a 2006.



## 7.- Servicios

### 7.3.2 Suministro de peticiones realizadas por la Biblioteca de Medicina

	2003	2004	2005	2006	2007
<b>TOTAL</b>	495	454	729	2585	1857
<b>CRECIMIENTO</b>	+0,4%	-8,2%	+60,5%	+254,5%	-28,1%
<b>REBIUN</b>	-5,34%	-6,1%	-9%	-4,53%	

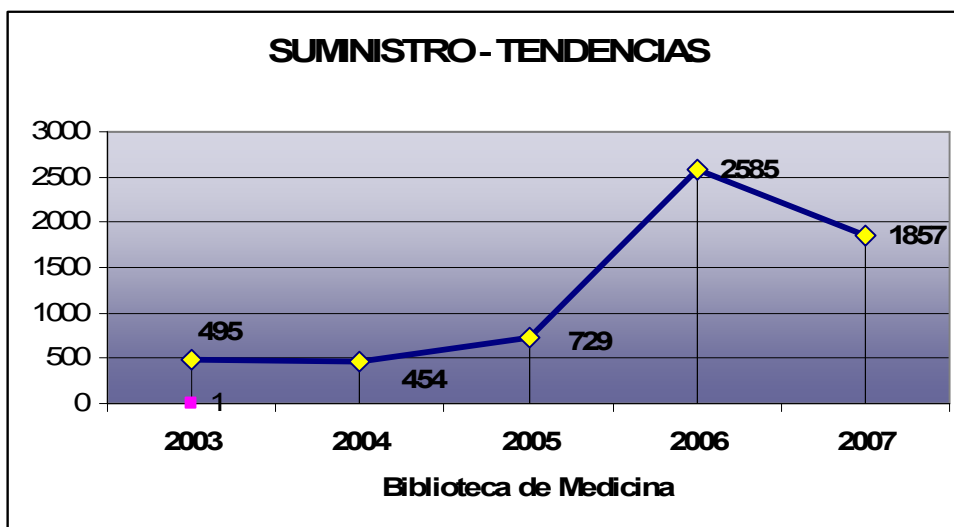


Tabla 2

La evolución del suministro de documentos en 2007 desciende porcentualmente un **-29,1%**. Como causa probable de esta bajada se podría indicar que al catálogo colectivo C-17 de Ciencias Médicas se han incorporado cada vez más fondos electrónicos accesibles tanto desde bibliotecas universitarias como de hospitales, correspondientes a publicaciones de los últimos 5 ó 6 años. Como es sabido, el porcentaje más alto de peticiones se sitúa estadísticamente en este rango de los últimos años.

La tendencia que estimamos para 2008 es descendente ya que la oferta de revistas electrónicas en C17 sigue creciendo en contraste con una menor demanda como indican los datos de Rebiun.

### 7.3.3 Tiempos de respuesta

<b>2007</b>	<b>9,34 días</b>	<b>56,41% en 5 días</b>
2006	15,24 días	48,% en 5 días
2005	9,72 días	50% en 5 días



## 7.- Servicios

### 7.3.4 Tipología documental

---

Artículos de revistas solicitados: 1296 (**98,33 %**)  
 Artículos de revistas suministrados: 1833 (**98,7 %**)  
 Libros solicitados: 22 (**1,66%**)  
 Libros suministrados: 22 (**1,18%**)

### 7.3.5 Medio de envío de los documentos

---

- Se enviaron **electrónicamente el 96,89 %** de los documentos a los usuarios de la Biblioteca de Medicina
- Se enviaron **electrónicamente el 97,84 %** de los documentos a centros externos.

### 7.3.6 Años de publicación de las peticiones

---

#### Artículos solicitados publicados a partir de 2003

<b>2007</b>	<b>658 (49,92%)</b>
2006	649 (40,18%)
2005	437 (33,43%)

**Tabla 3**

Un dato de interés a tener en cuenta es el aumento del número de peticiones de artículos publicados en los últimos 5 años. En nuestra opinión, significa que cada vez existe más dificultad para acceder a los artículos recientes, bien por embargo del último año, o bien otros cambios que se producen en las colecciones de revistas.

#### Notas finales

Sería conveniente destacar las siguientes tendencias observadas:

- Una tendencia ligeramente descendente en el número de peticiones de demanda, acorde con la trayectoria de otras bibliotecas universitarias.
- Ascenso importante de peticiones de artículos publicados los últimos 5 años. Este dato nos lleva a reflexionar sobre la necesidad de adecuar la actualización de nuestros fondos a la demanda que recibimos por parte de los usuarios, ya que en el área de Medicina es importante lo último que se publica.



## 7.- Servicios

- Descenso en el suministro de documentos a centros externos ya que cada vez hay una oferta más amplia de fondos electrónicos en el resto de las bibliotecas.
- Envío masivo de documentos en formato electrónico (97 %) que permite acortar los tiempos de respuesta, simplificando el proceso de suministro de documentos, a la vez que permite un ahorro económico considerable.

### 7.4 INFORMACIÓN, COMUNICACIÓN. WEB DE LA BIBLIOTECA DE MEDICINA

La nueva web de la Biblioteca de Medicina entró en funcionamiento en Internet en Julio de 2007. El modelo seguido sigue las pautas de la web de los Servicios Centrales de la Biblioteca Universitaria en cuanto a su estructura, apartados, estética y disposición.

Para nuestra biblioteca la web es un instrumento de primer orden, ya que permite comunicar a los usuarios el máximo de información sobre la biblioteca en un espacio virtual actualizado e interactivo.

Atendiendo a las necesidades de los usuarios hemos desarrollado los siguientes tutoriales :

- Tutorial PubMed. Ed. 2007
- Enlace PubMed con las revistas electrónicas de la UAM
- VPN. Acceso remoto para estudiantes a la red de la UAM
- VPN. Acceso remoto para PDI y PAS a la red de la UAM
- Webmail de la UAM para estudiantes.
- RefWorks.

Las estadísticas de acceso a la web indican que se trata de un recurso en progresión muy consultado por los usuarios.

#### Estadísticas de accesos a la web de Medicina 2007

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
903	995	1225	1297	1201	498

Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1272	2643	1105	4014	9335	6002

Total de visitas en 2007: **30.490**



## 7.- Servicios

### 7.5 FORMACIÓN DE USUARIOS

---

Uno de los servicios que más dedicación e importancia tienen para la biblioteca es la formación y atención a los usuarios.

El modelo de biblioteca de nuestros días ha cambiado sustancialmente y ahora es el usuario el centro de atención y la prioridad de la biblioteca.

En función de ello, el tiempo destinado a las consultas, comunicación y atención a los usuarios puede llegar a representar en algunos momentos puntuales más de un 50% de nuestra jornada laboral.

En este contexto se insertan los cursos de formación que anualmente ofertamos:

- A principios de año, dentro de la docencia de primer curso de Medicina impartimos las prácticas de la asignatura *Historia y Teoría de la Medicina*, consistentes en 8 clases de 2 horas sobre los “Recursos y servicios de la biblioteca” y 8 clases de horas sobre el manejo de las bases de datos PubMed e IME.
- Durante 2007 se han organizado 21 sesiones de formación sobre recursos electrónicos en Medicina: PubMed, Refworks, Web of Knowledge, con una participación de más de 470 usuarios.

Esperamos contar en breve con un aula CRAI plenamente operativa, que facilite la planificación y organización de los cursos de formación de una forma sistemática y eficiente.

### 7.6 APOYO A LA DOCENCIA

---

La Biblioteca colabora desde el año 2003 con el Vicedecanato de Investigación de la Facultad de Medicina en la elaboración de la Memoria de Investigación de la Facultad.

En el citado año se encargó a la Biblioteca la puntuación de los artículos publicados por los investigadores miembros de la Facultad durante el periodo 1990-2000. Para ello, se hizo una búsqueda en la base de datos Pubmed de los citados investigadores. Los resultados posteriormente fueron cotejados en las bases de datos del ISI, Journal Citation Reports y Science Scitation Index.

Siguiendo esta pauta, se ha venido colaborando bianualmente en la realización de la Memoria de la Facultad.

Por otra parte, y en esta línea, se han puntuado curriculums particulares de profesores para su homologación por la ANECA y para la presentación a sexenios.

Además se puntúan también los artículos derivados de las tesis doctorales que son seleccionadas y optan al Premio Extraordinario y otras que son seleccionadas para optar a diferentes premios de la Real Academia Nacional de Medicina



## 7.- Servicios

### 7.7 VISITAS A LA BIBLIOTECA

---

Las visitas a la biblioteca contabilizadas durante 2007 ascendieron a 145.941 usuarios.

Estos datos de evolución interanual en los últimos 2 años indican un descenso progresivo del número de estudiantes.

<b>2007</b>	<b>145.941</b>
2006	168.623 <sup>7</sup>
2005	296.912

<sup>7</sup> Los datos de 2006 son estimados, ya que debido a problemas técnicos no se dispone de cifras exactas.





## 8.- Integración institucional y cooperación

La biblioteca mantiene una estrecha colaboración con el Decanato de la Facultad, así como con su Administrador Gerente.

Igualmente, desde hace varios años la Directora de la Biblioteca está presente en la Junta de la Facultad, lo que facilita la mejor comunicación con todos los estamentos de la Facultad. Asimismo, permite tener información de todo lo que ocurre en la Facultad.

La Comisión de la Biblioteca de Medicina, presidida por la Vicedecana de Investigación, se reúne anualmente, lo que no impide que pueda convocarse de forma extraordinaria. En ella están representados todos los Departamentos de la Facultad y los bibliotecarios de los hospitales asociados, más un representante del alumnado que participa de forma activa en las sesiones.

A petición de los alumnos se han venido realizando diversas compras de manuales que han sido depositadas en las bibliotecas de los hospitales asociados.

La Facultad de Medicina tiene firmados convenios de colaboración con Universidades Europeas e Iberoamericanas. Es con estas últimas, con las que mayor relación tenemos a través de los alumnos de doctorado que se trasladan a España a los que facilitamos cursos de formación e información del resto de los servicios de la Biblioteca.

A lo largo de los años se han realizado envíos de libros a Cuba, Venezuela y Nicaragua. En el año 2007 se hizo una recogida masiva de libros de todas las bibliotecas de la UAM, coordinado por un profesor de la Medicina, que fueron enviados a Nicaragua.







## 8.- Integración institucional y cooperación

### PROYECTOS 2008

---

- Promocionar e implantar la formación de usuarios en los hospitales asociados (ACERCAMIENTO UAM-HOSPITALES). Impartir cursos a alumnos y profesores desplazándonos a sus centros. Extender el uso de Refworks, mediante cursos de formación
- Reorganización, mantenimiento y expurgo del fondo bibliográfico. Inventario y retirada de ejemplares duplicados de ediciones anteriores de manuales.
- Instalación de compactos para las albergar las tesis doctorales inéditas de la Facultad de Medicina.
- Depurar la bibliografía básica, mediante la realización de informes
- Puesta en marcha para el curso académico 2008-2009 del Aula CRAI y la Sala de trabajos en grupo



## REVISTAS DE LA BIBLIOTECA DE MEDICINA

Academic Medicine
Acta Physiologica Scandinavica
American Journal of Epidemiology + (Epidemiological Reviews)
American Journal of Physiology
American Journal of Public Health
Analytical Biochemistry
Andrologia
Annals of Epidemiology
Annals of Human Genetics
Annual Review Biochemistry
Annual Review Genetics
Annual Review Medicine
Annual Review Neuroscience
Annual Review Pharmacology
Annual Review Physiology
Archives Andrology
Biochemistry
Biological Psychiatry
Brain Research
Brain Research Review
British Journal of Pharmacology
BJP acceso
Bulletin WHO
Cerebral Cortex
Circulation Research
Clinical Immunology
Clinical Pharmacology and Therapeutics
Epidemiology
European Journal of Epidemiology
European Journal of Pharmacology
Experimental Brain Research
Experimental Neurology
FASEB
Infection Immunity
International Journal Obesity & Related Disorders
Journal of Applied Physiology

Journal Clinical Microbiology
Journal Clinical Pharmacology
Journal Cognitive Neuroscience
Journal Comparative Neurology
Journal Eukaryotic Microbiology
Journal Hospital Infection
Journal Medicine Philosophy
Journal Neurophysiology
Journal Pharmacology Experimental Therapeutics
Journal Physiology
Journal Travel Medicine
Journal Virology
Lancet
Medical Education
Molecular Pharmacology
Neuroreport
New England Journal Medicine
NEJM acceso
Perspectives Biology Medicine
Pharmacological Review
Physiological Review
Proceedings of the National Academy of Sciences of the USA
Statitists Medicine
Theoretical Medicine
Trends Parisitology
Tropical Diseases Bulletin

# REVISTAS EN DONATIVO 2007

ACTUALIDAD FARMACOLOGICA Y TERAPEUTICA  
ALIMENTACIÓN NUTRICION Y SALUD (ANS)  
ANALES DE MEDICINA INTERNA  
ANALES DE LA REAL ACADEMIA DE DOCTORES  
ANALES DE LA REAL ACADEMIA DE MEDICINA DE ZARAGOZA  
ANALES DE LA REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA  
ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA  
ANNALS OF SAUDI MEDICINE

BOLETIN DE LA ASOCIACION MADRILEÑA DE SALUD MENTAL  
BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO DE ARAGON  
BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO DE CASTILLA LA MANCHA  
BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO DE CASTILLA LEON  
BOLETIN EPIDEMIOLOGICO DE LA COMUNIDAD DE MADRID  
BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO DE MURCIA  
BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL  
BOLETIN DEL REAL PATRONATO

CUADERNOS DE BIOÉTICA  
CURRENT MEDICAL RESEARCH & OPINIÓN

DIABETES  
DIABETOLOGIA  
DIARIO MEDICO

ECONOMIA Y SALUD  
EMERGENCIAS  
ENCUENTROS MULTIDISCIPLINARES

GESTIÓN CLINICA Y SANITARIA  
GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA CLINICA

HIPERTENSIÓN  
HYPERTENSIÓN

JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY  
JOURNAL OF HYPERTENSIÓN  
JOURNAL VASCULAR RESEARCH

MAPFRE MEDICINA  
MEDICINA E HISTORIA

NATURE  
NEUMOSUR

REVISTA BRASILEIRA DE CIENCIAS MORFOLOGICAS  
REVISTA DE LA FEDERACIÓN ARGENTINA DE CARDIOLOGÍA  
REVISTA DE LA REIAL ACADEMIA DE MEDICINA DE CATALUNYA  
REVISTA DE NEUROLOGÍA  
REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA  
REVISTA ESPAÑOLA DE PEDIATRIA

SALUD PUBLICA DE MÉXICO  
SCIENCE  
SCIENTIFIC AMERICAN

TRENDS IN CARDIOVASCULAR MEDICINE  
TRENDS IN NEUROSCIENCE  
TRENDS IN PHARMACOLOGICAL SCIENCES

Accede a todas las memorias de la Biblioteca y Archivo UAM

