

Biblioteca de la ETSI Industriales



MEMORIA 2023

Índice

	Pág.
1. Usuarios	3
2. Locales y equipamiento	3
a) Locales	4
b) Equipamiento	5
3. Horario y uso de las instalaciones	5
4. Colecciones	6
a) Monografías en papel y audiovisuales.....	7
b) Revistas impresas.....	8
c) Fondo antiguo e histórico (libros).....	8
d) Mapas	9
e) Documentos en el Archivo Digital UPM.....	9
5. Servicios	10
a) Préstamo	10
b) Préstamo interbibliotecario	11
c) Reservas	12
d) Formación de usuarios	13
e) Actividades culturales y exposiciones	16
f) Difusión de novedades	18
g) Atención a consultas, sugerencias y quejas	18
6. Biblioteca 2.0	20
a) Portal Web	20
b) Redes sociales y aplicaciones	20
7. Recursos humanos	21
a) Plantilla	21
b) Formación de personal	22
8. Presupuesto	23
a) Gasto en recursos de información	23
b) Gestión y financiación	24
9. Mejoras y nuevos proyectos	25



1.- USUARIOS

Son **usuarios potenciales** de la Biblioteca todos los alumnos, personal docente e investigador y personal técnico, de gestión y de administración y servicios de la Escuela.

	ESTUDIANTES ⁽¹⁾			PDI ⁽¹⁾		PTGAS ⁽²⁾	TOTAL USUARIOS POTENCIALES	Usuarios externos registrados
	Grado	Posgrado	Títulos propios y otros	Dedicación completa	Dedicación parcial			
	2.634	1.831	331	254	57			
TOTAL	4.796			311		125	5.232	2

Datos proporcionados por el Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia y por Alma Analytics, para usuarios externos.

(1) Estudiantes y PDI: datos del curso 2022-2023

(2) PTGAS: datos a 31 de diciembre de 2023

2. – LOCALES Y EQUIPAMIENTO

a) Locales:

- **Superficie total:** 985 m².
- **Puestos de lectura disponibles:** 256 puestos en dos plantas.

PLANTAS	PUESTOS	%
Planta baja	88	34
Primera planta	168	66
TOTAL	256	100

- **Estanterías** (metros lineales):

ESTANTERÍAS	m.	%
Colección en libre acceso*	510	19
Colección en Depósito	2.240	81
TOTAL	2.750	100

b) Equipamiento

- **Equipamiento para uso público.**
 - 8 PCs de consulta (5 en la planta baja y 3 en la primera).

- 1 PC en la sala de estudio en grupo.
 - 2 máquinas de autopréstamo/autodevolución:
 - ∴ 1 de libros.
 - ∴ 1 de ordenadores portátiles con capacidad para 46 portátiles con accesorios (cargador y ratón).
 - 1 máquina de autodevolución de libros.
 - 6 calculadoras gráficas.
 - 45 calculadoras científicas.
 - 11 lectores de libros electrónicos.
- **84 ordenadores portátiles destinados al préstamo**, distribuidos del siguiente modo:
 - **46 portátiles** en la máquina de autopréstamo, a prestar un máximo de 8 horas en el mismo día.
 - **20 portátiles para préstamo por cuatrimestre**, que se adjudican según convocatoria, de las siguientes características:
 - Efectuada por la Delegada del Director para Alumnos y Extensión Universitaria y dirigida a los alumnos de la ETSII de grado, máster oficial y doctorado de la ETSII.
 - Presentación de la solicitud a través de *Indusnet*, incluyendo copia de la declaración de la renta con los ingresos de la unidad familiar (o las declaraciones, en su caso) y el número de personas de la unidad familiar.
 - Adjudicación de los préstamos priorizando a los alumnos con menos ingresos *per cápita* en la unidad familiar.
 - **18 portátiles de reserva**
 - ∴ Por si fallan o no son suficientes los anteriores.
 - ∴ Para alumnos que requieren un préstamo prolongado y/ o no han podido acceder al préstamo cuatrimestral.
- **Equipamiento para uso de la plantilla:**
 - 7 PCs:
 - ∴ 4 en mostradores de atención al público.
 - ∴ 4 en despachos.
 - 1 ordenador portátil con monitor.
 - 11 tablets.
 - 2 escáner/fotocopiadora/impresora en despachos.
 - 1 escáner de sobremesa en mostrador.
 - 2 discos compactos externos.
 - 2 impresoras.
 - 1 lector de DVDs.

3. – HORARIO Y USO DE LAS INSTALACIONES

- **Horario habitual de apertura**
 - De lunes a viernes.
 - de 09:00 a 21:00 h.

- **Apertura extraordinaria en periodos de exámenes.**
 - Además de la habitual, fines de semana y festivos
 - de 09:00 a 21:30h.
 - **Días de apertura extraordinaria en 2023: 70**
 - Días de apertura extraordinaria por mes:

Mes	Días de apertura extraordinaria	Total
Enero	2, 3, 4, 5, 7, 8, 14, 15, 21, 22, 27, 28 y 29	13
Marzo	18, 19, 20, 25 y 26	5
Abril	15, 16, 22, 23, 29 y 30	6
Mayo	1, 2, 6, 7, 13, 14, 15, 20, 21, 26, 27 y 28	12
Junio	3, 4, 10, 11, 17, 18, 24 y 25	8
Julio	1, 2, 8 y 9	4
Noviembre	1, 4, 5, 9, 11, 12, 18, 19, 25 y 26	10
Diciembre	2, 3, 6, 8, 9, 10, 16, 17, 26, 27, 28 y 29	12

- Número **de entradas de usuarios por mes**, registradas en ACCEDE (una entrada puede ser para estar el día completo o una parte):

MESES	ENE	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	NOV	DIC	TOTAL
Entradas (nº)	667	1.147	700	2.936	1.833	753	1.134	1.250	10.420

- Condiciones de apertura:
 - ∴ Entrada restringida exclusivamente a alumnos de la UPM.
 - ∴ Imprescindible reserva previa de puesto y turno en ACCEDE (<https://upm.accede.cloud/>), y acreditación de identidad con documento oficial (DNI o carnet de conducir).
 - ∴ Solo servicio de lectura/ estudio en sala y consulta del fondo en libre acceso.

- Uso de las instalaciones (total anual):

<i>Días y horas de apertura</i>	<i>Número</i>
Días de apertura anual (total)	282
Horas de apertura anual (total)	3.418,50
Horas de apertura semanal (media)	65,74

- Ocupación de la sala de trabajo en grupo (contabilizado a través de entradas registradas en ACCEDE):

MESES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Entradas (nº)	23	4	13	8	33	27	7	0	5	26	19	18	183

4. – COLECCIONES

- La **colección electrónica** se gestiona desde el Servicio de Biblioteca Universitaria (adquisición y disponibilidad) garantizando su accesibilidad a los miembros de la ETSII y a los del resto de la Universidad Politécnica de Madrid.

Por ello, las estadísticas respecto a la colección electrónica (bases de datos, revistas, etc.) se encuentran en la Memoria que el Servicio de Biblioteca Universitaria publica anualmente.

[Memoria Biblioteca Universitaria](#)

- La **colección física disponible** en la Biblioteca de la ETSII se compone básicamente de:
 - Monografías/libros.
 - Audiovisuales (principalmente CDs y DVDs).
 - Revistas en papel.
 - Fondo antiguo e histórico.
 - Mapas históricos.
- La Biblioteca de la ETSII también incorpora documentos/objetos digitales al **repositorio institucional: Archivo Digital UPM**

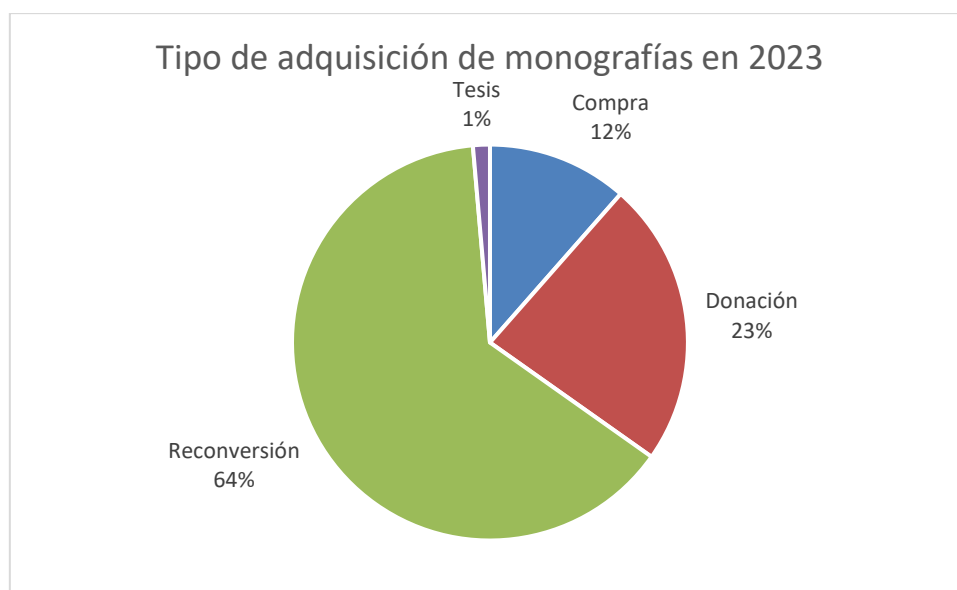
a) Monografías en papel y audiovisuales.

- Colección a 31 de diciembre de 2023:

MONOGRAFÍAS	Títulos	Ejemplares
En papel	29.578	39.117
Audiovisuales	345	355
Material anejo	-	648

- Ejemplares ingresados en 2023 y tipo de adquisición:

ADQUISICIÓN	Monografías	Audiovisuales y Material anejo
Compra	233	1
Donación	473	9
Reconversión	1.295	28
Tesis	28	0
TOTAL	2.029	38



Los ejemplares ingresados por reconversión son los que estando disponibles en la Escuela (Biblioteca o Departamentos), no estaban catalogados de forma automatizada y por tanto no eran recuperables a través de INGENIO.

La gran mayoría de los ejemplares ingresados por reconversión corresponden al Centro de Electrónica Industrial (ver apartado 9).

b) Revistas impresas

La inmensa mayoría de la colección de revistas impresas disponibles en la Biblioteca corresponde a títulos cuya suscripción está cancelada (revistas “muertas”), ya que se prioriza la suscripción de revistas electrónicas.

En el año 2023, las únicas suscripciones vigentes a revistas impresas (2 títulos) se han mantenido porque incluyen el acceso electrónico.

- **Títulos de revistas impresas a 31 de diciembre de 2023:**

REVISTAS IMPRESAS	Nº títulos
Recepción en curso (<i>vivas</i>)	13
Sin recepción de nuevos números (<i>muertas</i>)	1.126
TOTAL	1.139

- **Títulos de revistas “vivas” en 2023 y tipo de adquisición:**

ADQUISICIÓN REVISTAS IMPRESAS	Nº títulos
Compra*	2
Donación	11
TOTAL	13

*2 títulos en formato papel + electrónico

c) Fondo antiguo e histórico (libros)

- Colección a 31 de diciembre de 2023:

Fondo (año de impresión)	Ejemplares
Fondo antiguo (1500-1800)	4
Fondo histórico (1801-1900)	1.129
TOTAL	1.133

- Ejemplares de fondo antiguo:
 - *Introductio in analysin infinitorum* / Leonhard Euler. V. 1 y 2 (imp. 1797)

- *Traité de mécanique céleste* / Pierre-Simon de Laplace. V.1 y 2 (imp. 1799). Los v. 3, 4 y 5 ya son fondo histórico al estar publicados en 1802, 1805 y 1825 respectivamente.

d) Mapas

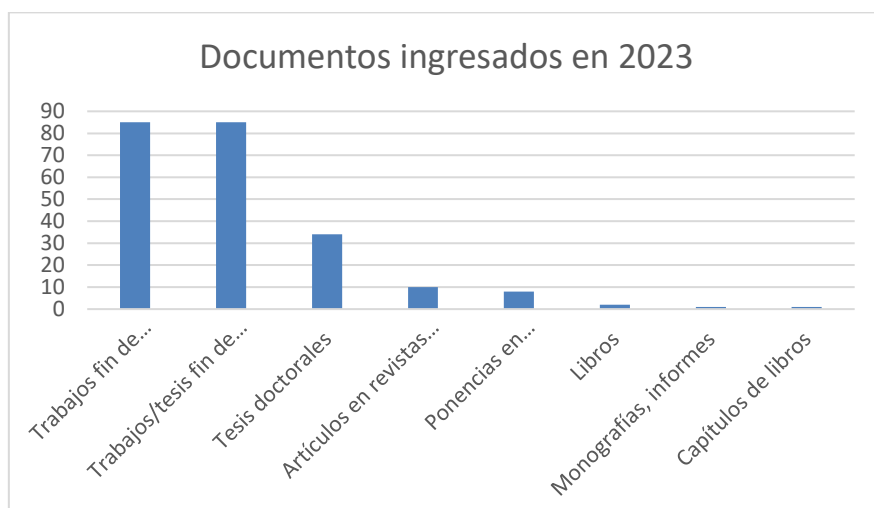
La Biblioteca dispone de una colección de **en torno a 1.500 mapas impresos**, pertenecientes al *Mapa Topográfico Nacional de España 1:50.000*. Son fundamentalmente primeras y segundas ediciones publicadas a finales del siglo XIX y durante la primera mitad del siglo XX.

Estos mapas están disponibles para su consulta en la biblioteca y con petición previa. De ellos, **463 mapas** se han incorporado al catálogo automatizado.

e) Documentos en Archivo Digital UPM

- Total de documentos digitales a 31/12/2023: **5.538**.
- Total de documentos digitales ingresados en 2023: **226**.
- Tipo y número de documentos disponibles e ingresados en 2023:

TIPO DE DOCUMENTO	Total a 31/12/2023	Ingresados 2023
Ponencias en Congresos o Jornadas	1.607	8
Trabajos fin de grado	1.509	85
Artículos en revistas científicas	1158	10
Tesis doctorales	708	34
Trabajos/tesis fin de máster	449	85
Capítulos de libros	45	1
Libros	35	2
Monografías, informes	24	1
Patentes	2	0
Tesis (otros)	1	0
TOTAL	5.538	226



5.- SERVICIOS

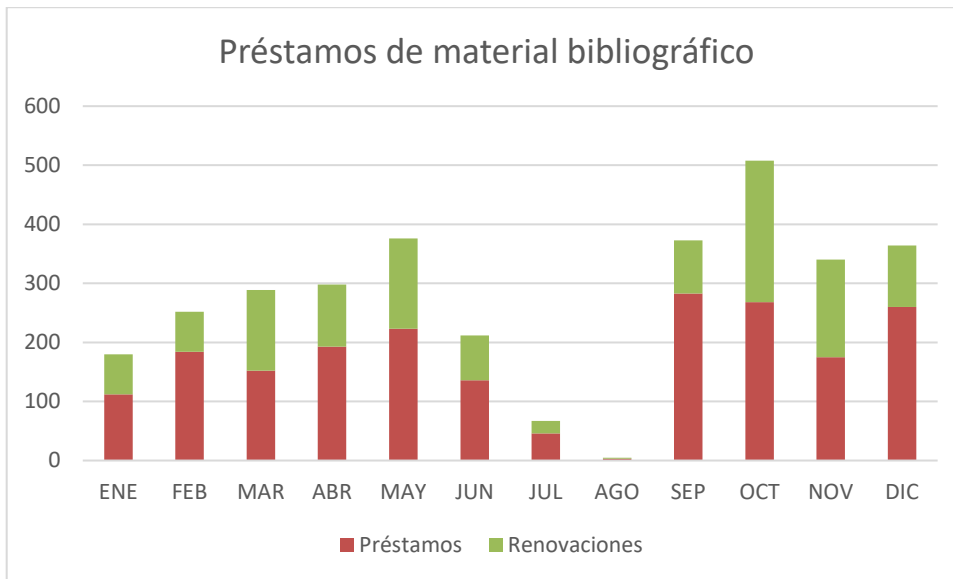
a) Préstamo

Cabe destacar el significativo incremento en el préstamo de libros respecto a 2022, así como de ordenadores portátiles.

- **Material bibliográfico y audiovisual**

- En el año 2023 se han realizado un total de **3.264** préstamos domiciliarios, un **61 % más que en 2022** (2.032).
- Las renovaciones se contabilizan ya que son un préstamo más, aunque del mismo ejemplar.
- Distribución de los préstamos/ renovaciones por meses.

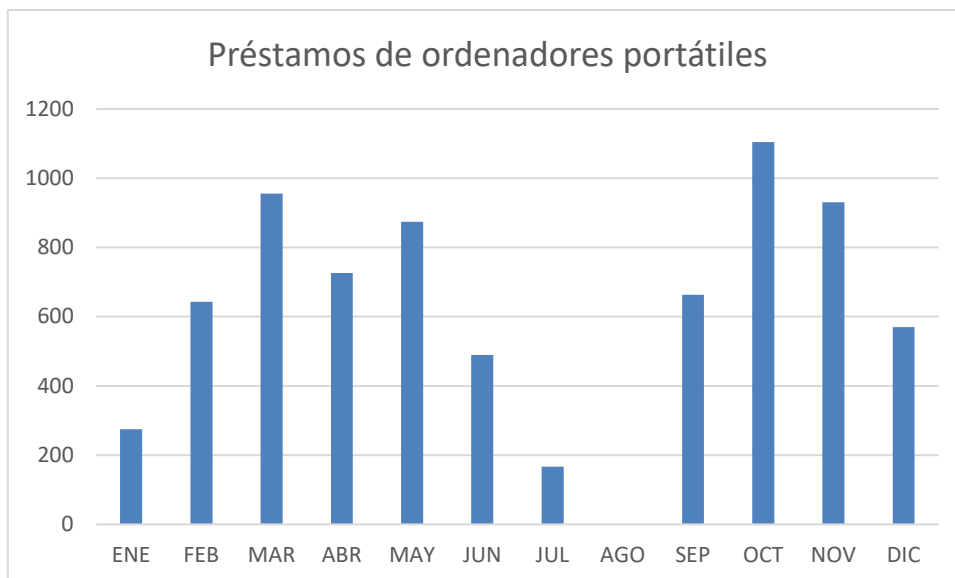
MESES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Préstamos	112	184	152	193	223	136	46	3	283	268	175	260	2.035
Renovaciones	68	68	137	105	153	76	21	2	90	240	165	104	1.229
Total	180	252	289	298	376	212	67	5	373	508	340	364	3.264



- **Préstamo de ordenadores portátiles**

- En el año 2023 se han realizado **7.396** préstamos de ordenadores portátiles, un **38% más que en 2022** (5.363).
- Distribución de los préstamos por meses:

MESES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Préstamos	275	643	955	726	874	489	167	0	663	1.104	930	570	7.396



- **Préstamo calculadoras y lectores de libros-e.**

- En el año 2022 se han realizado 147 préstamos de calculadoras, sin que haya una diferencia significativa respecto a 2021 (149 préstamos).
- Préstamo de calculadoras y distribución por meses:

MESES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Préstamos	17	1	21	5	22	25	7	0	5	15	6	23	147

- En el año 2023 no se ha prestado ningún lector de libros-e, al igual que en 2022.

b) Préstamo interbibliotecario

Cuando los documentos que solicitan los usuarios no están disponibles entre los fondos de la biblioteca, se obtienen de dos modos:

- A través de acuerdos de préstamo interbibliotecario con otras bibliotecas e instituciones (fundamentalmente las agrupadas en REBIUN -Red Española de Bibliotecas Universitarias).
- A través de búsquedas en la web, realizadas en recursos electrónicos gratuitos en línea, como repositorios institucionales, plataformas y revistas en acceso abierto.
- Documentos obtenidos por acuerdos de préstamo interbibliotecario vs. la web:

Documentos obtenidos	Nº documentos
Por préstamo interbibliotecario	160
A través de la web	33
TOTAL	193

- Los documentos obtenidos por préstamo interbibliotecario son mayoritariamente electrónicos o reproducciones frente al préstamo de documentos físicos.

DOCUMENTOS OBTENIDOS POR PRÉSTAMO INTERBIBLIOTECARIO						TOTAL
Reproducciones/ electrónicos			Préstamos			
REBIUN	Otros centros (España)	Otros centros (extranjero)	REBIUN	Otros centros (España)	Otros centros (extranjero)	
131	0	19	5	1	4	160
150			10			

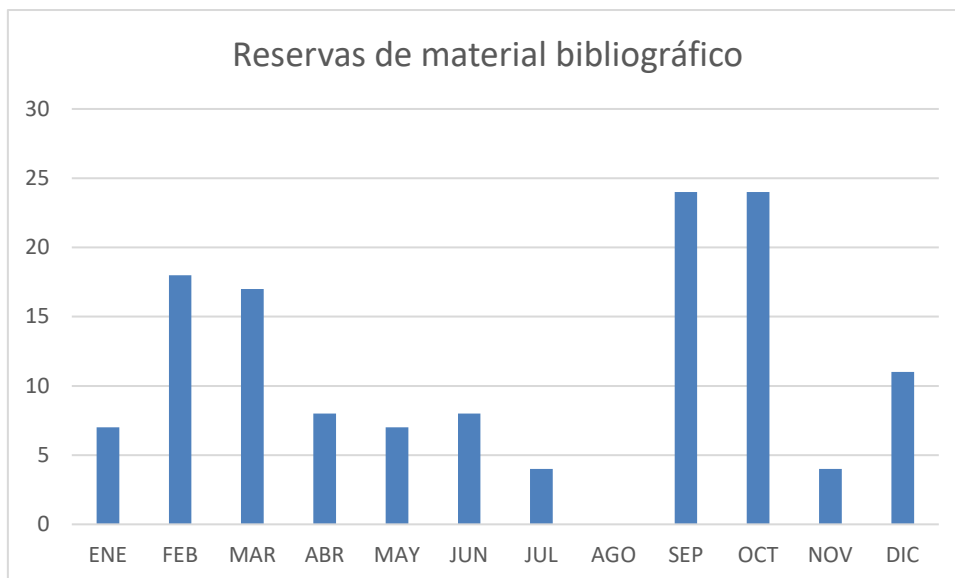
- La Biblioteca de la ETSII también ha suministrado documentos a otras bibliotecas e instituciones. El número de documentos suministrados (21) es mucho menor que el de los obtenidos (160).

DOCUMENTOS SERVIDOS A OTRAS BIBLIOTECAS						TOTAL
Reproducciones/ electrónicos			Préstamos			
REBIUN	Otros centros (España)	Otros centros (extranjero)	REBIUN	Otros centros (España)	Otros centros (extranjero)	
11	0	0	9	1	0	21
11			10			

c) Reservas

- En el año 2022 se han gestionado un total de **132 reservas**, un 20 % más que en 2021 (110).
- Distribución de las reservas por meses:

MESES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Reservas	7	18	17	8	7	8	4	0	24	24	4	11	132



d) Formación de usuarios

Dirigida a alumnos de grado y postgrado (máster y doctorado).

- **Alumnos de grado:**

- Promoción del curso en Moodle (gestionado por el Servicio de Biblioteca Universitaria): ***Acceso a la información en Ingeniería y Arquitectura: aplicación práctica de los recursos de la Biblioteca Universitaria, como actividad acreditable de grado (2 créditos).***

- 2 ediciones (1 por cuatrimestre).
- 200 plazas para todos los alumnos de la UPM (100 por cuatrimestre).

- Formación presencial sobre **Citas, referencias y bibliografías Gestión automatizada con RefWorks:**

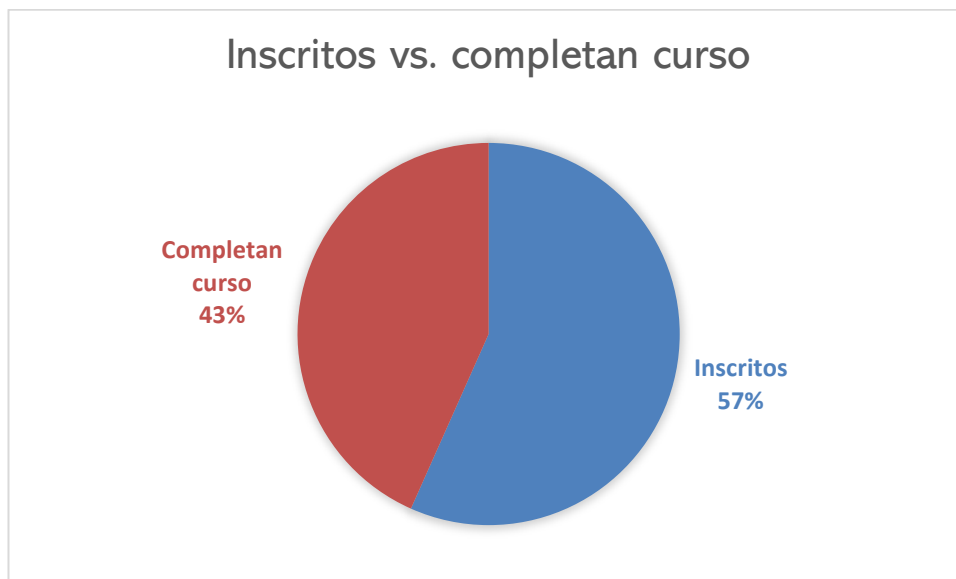
- Formación a demanda del Departamento de *Lingüística Aplicada a la Ciencia y la Tecnología.*
- 1 sesión
 - ✓ Día: 3 de octubre de 2023.
 - ✓ Lugar: Aula 16 de la ETSII
 - ✓ Duración: 2 horas (de 11 a 13h.) En clase de inglés.
 - ✓ Asistencia: 39 alumnos del Grado en Ingeniería de Organización.
- Previsiones de continuidad en 2024.

- **Alumnos de postgrado:**

- Curso en Moodle (a través del Servicio de Biblioteca Universitaria): ***Seminario de Posgrado. La información científica: recursos de apoyo a la investigación.***

- Gestionado por el Servicio de Biblioteca Universitaria y la Biblioteca de la ETSI Industriales.
- Promocionado y promovido por la Subdirección de Investigación y Doctorado de la ETSI Industriales. Certificado de aprovechamiento firmado por el Subdirector.
- 2 ediciones: mayo/junio y noviembre.
- Dirigido a alumnos de la ETSI Industriales.
- Inscritos vs. Completan curso por edición:

	Inscritos	Completan curso
Ed. Mayo/ junio	21	18
Ed. Noviembre	30	21
TOTAL	51	39

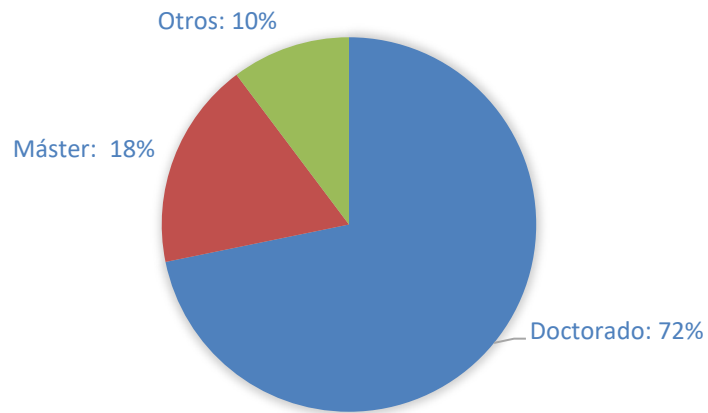


- Alumnos que completan el curso: distribución por tipo de estudios que están cursando:

	Doctorado	Máster	Otros*	TOTAL
Ed. Mayo	12	2	4	18
Ed. Noviembre	16	5	0	21
TOTAL	28	7	4	39

*1 PTGAS de laboratorio y 3 investigadores

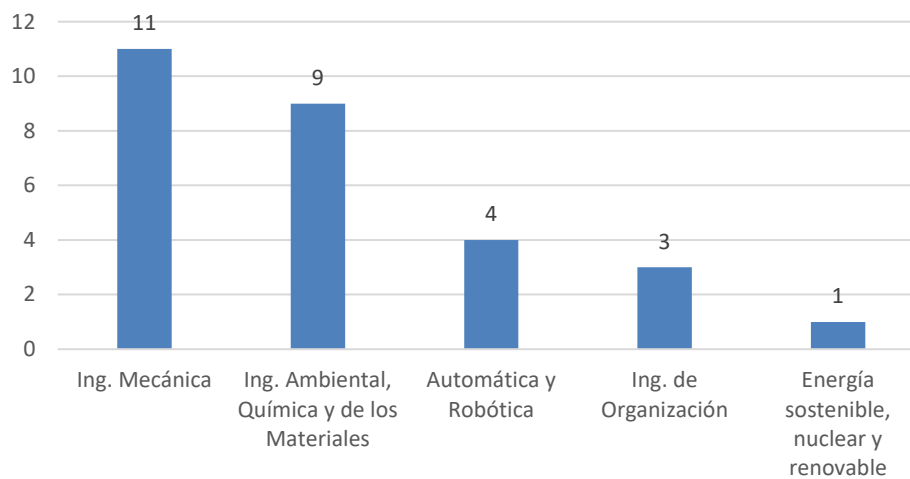
Estudios que cursan los alumnos



– Programa de doctorado que están cursando:

Programa de Doctorado	Ed. May/jun.	Ed. nov.	TOTAL
Ing. Mecánica	6	5	11
Ing. Ambiental, Química y de los Materiales	2	7	9
Automática y Robótica	2	2	4
Ing. de Organización	1	2	3
Energía sostenible, nuclear y renovable	1	0	1
TOTAL	12	16	28

Programa de doctorado



- Máster que están cursando:

Máster	Ed. may/jun.	Ed. nov.	TOTAL
Ingeniería Química	0	2	2
Ingeniería Industrial	0	1	1
Economía y Gestión de la Innovación	0	1	1
Ingeniería de Organización	0	1	1
Electrónica Industrial	1	0	1
Automática y Robótica	1	0	1
TOTAL	2	5	7

e) Actividades culturales y exposiciones

- Canal de podcast de promoción a la lectura **“Hoy leemos en Biblioteca ETSII”**

- Libros incorporados en 2023:



<https://youtu.be/gmMymFuKkHo>



<https://short.upm.es/242z0>



<https://short.upm.es/xyhdb>

- Exposición **“Científicos con Premio Nobel en la Biblioteca”**

Inaugurada el 23 de abril (Día del Libro) se mantiene hasta el mes de septiembre.



Se presenta una selección de libros del fondo histórico de la Biblioteca, escritos por 24 científicos premiados con este galardón, entre los que se incluyen Severo Ochoa, Santiago Ramón y Cajal, Marie Curie o Albert Einstein.

La exposición en flicker: <https://flic.kr/s/aHBqjAVA84>

- Exposición “El Renacimiento y los inicios de la Revolución Científica”



Se muestra desde el comienzo del curso y permanece el resto del año.

Los libros seleccionados recogen diversos aspectos de dos de los autores más representativos del concepto de “sabio renacentista” como son Galileo Galilei y Leonardo da Vinci. Junto a ellos, se ha incluido al ingeniero hidráulico Juanelo Turriano y a los pioneros de la mineralogía Georgius Agricola y Bernardo Pérez de Vargas.

La exposición en flicker: <https://short.upm.es/igh7g>

- Participación en la segunda edición del **proyecto colaborativo “Relatos compartidos” con motivo del Día de las Escritoras** (16 de octubre de 2023):



La Campaña "Relatos Compartidos" es una iniciativa de las Bibliotecas de la Universidad Camilo José Cela y de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC).

En esta segunda edición han participado 43 bibliotecas, que han realizado 108 audiolecturas para homenajear a una autora específica.

Nuestra Biblioteca ha efectuado la audiolectura de dos relatos breves de Emilia Pardo Bazán:

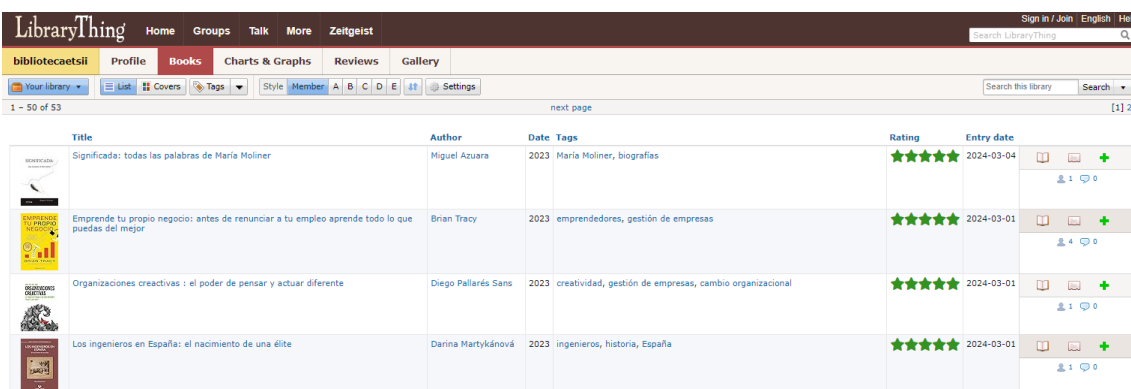
- “El balcón de la Princesa”: <https://short.upm.es/b74s3>
- “Clave”: <https://short.upm.es/aa8u2>

f) Difusión de novedades

- La Biblioteca difunde las nuevas adquisiciones bibliográficas a través de la aplicación Librarything:

<http://www.librarything.com/catalog/bibliotecaetsii>

- Difusión a través de dos vías:
 - Web de la Biblioteca.
 - Mensaje a las listas de correo electrónico de alumnos, docentes e investigadores de la Escuela, de periodicidad variable en función del volumen de adquisiciones (generalmente cada dos/ tres meses).



Parte de las novedades Bibliográficas de 2023 a través de LibraryThing:

<https://www.librarything.com/catalog/bibliotecaetsii>

g) Atención a consultas, sugerencias y quejas

Se atienden y registran, de acuerdo con los compromisos 1 y 2 de la *Carta de Servicios de la Biblioteca Universitaria* aprobada en Consejo de Gobierno el 29/09/2022 y de aplicación en todas las Bibliotecas de la UPM.

Compromiso 1	Responder las solicitudes de información general y bibliográfica que se realicen por correo electrónico o a través del catálogo de la Biblioteca en un plazo no superior a dos días laborables.
Compromiso 2	Recoger todo tipo de sugerencias o quejas y responder a las mismas en un plazo de tiempo no superior a dos días laborables.

A lo largo del año se han registrado:

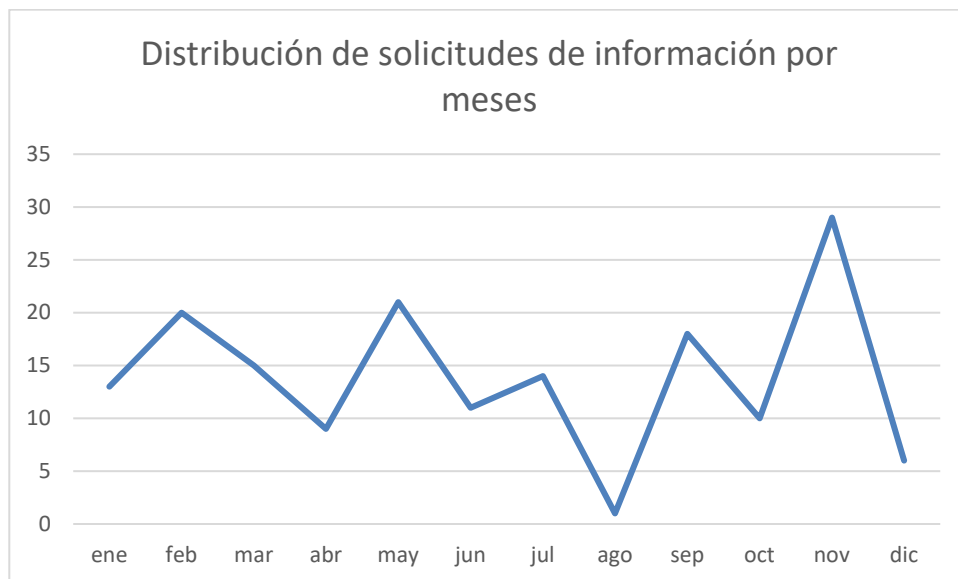
- **167 solicitudes de información general y bibliográfica, un 16% menos que en 2022 (199).**
- **1 queja.**

Se contabilizan las consultas, sugerencias y quejas realizadas por medios escritos: correo electrónico, catálogo de la Biblioteca, redes sociales, hojas de reclamaciones e Indusnet Atiende.

Sólo se ha contabilizado una comunicación a través de Indusnet Atiende y ha sido la única queja recibida.

Distribución de las solicitudes de información general y bibliográfica por meses y por plazo de respuesta:

Plazo Respuesta	Número de solicitudes de información													TOTAL	%
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic			
2 días o menos	13	20	15	9	21	11	14	1	18	10	29	6	167	100	
2 días o mas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL	13	20	15	9	21	11	14	1	18	10	29	6	167	100	



Distribución de las sugerencias/ quejas por meses y por plazo de respuesta:

Plazo Respuesta	Número de sugerencias/ quejas													TOTAL	%
	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic			
2 días o menos	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	5	100	
2 días o mas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TOTAL	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	5	100	

6.-BIBLIOTECA 2.0

a) Portal Web

La Biblioteca dispone de un portal web de diseño, elaboración y mantenimiento propios, alojado en el servidor de la Escuela.

[Web Biblioteca ETSI Industriales](#)

Durante el año 2023, la web de la Biblioteca ha recibido un total de **13.983** visitas, un **13% menos que el año anterior** (16.126 visitas), según datos proporcionados por *Google Analytics*.

Número de visitas a la web por meses												
ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	TOTAL
1301	1025	1382	1179	1632	1285	674	276	1176	1637	1294	1122	13.983



Fuente: Google Analytics

b) Redes sociales y aplicaciones

- **Blog de la Biblioteca:** La silla de parar las prisas:
<https://short.upm.es/96d7h>
- **Redes sociales**
 - X (antes Twitter):
<https://twitter.com/bibliotecaetsii>

- Facebook:
<https://short.upm.es/c4he6>
 - Canal YouTube:
<https://short.upm.es/ziqn2>
 - Canal podcast (IVOOX):
<https://short.upm.es/gpb2n>
 - Instagram:
<https://short.upm.es/o8340>
 - Flickr:
<https://short.upm.es/dzfk>
- **Google:**
 - Maps:
<https://short.upm.es/i8bnm>
 - Calendar:
<https://short.upm.es/hbny8>
 - Google My busines
<https://short.upm.es/tb2l7>

7.- RECURSOS HUMANOS

a) Plantilla

DENOMINACIÓN PUESTO	Funcionario		Laboral	
	Mañana	Tarde	Mañana	Tarde
Turno				
Directora de Biblioteca/ Ayudante de Archivos, Bibliotecas y Museos	1	1		
Técnico Auxiliar de Biblioteca	2	3		
Técnico Especialista de Biblioteca			2	1
TOTAL parcial	7		3	
TOTAL	10			

Datos a 31 de diciembre de 2023

ALTAS Y BAJAS DE LA MISMA PERSONA EN EL MISMO AÑO:

- PASCUAL OCAÑA, Erika, con contrato de interinidad como personal laboral Técnico Especialista de Biblioteca desde el 08/2/2023 hasta el 15/10/2023.
- MONTAÑES ZAMORA, BEATRIZ como funcionaria interina Técnico Auxiliar de Biblioteca desde el 18/10/2023 hasta 05/12/2023.

OTRAS ALTAS:

- MONTORO ORIHUELA, Juana, con contrato de interinidad como personal laboral Técnico Especialista de Biblioteca desde el 02/11/2022

- ESPINA GONZÁLEZ, Jaime con contrato de interinidad como personal laboral Técnico Especialista de Biblioteca desde el 12/12/2023

b) Formación de personal

- Cursos y acciones formativas recibidas por el personal **directamente relacionadas con el puesto de trabajo:**

DENOMINACIÓN CURSO/ ACCIÓN FORMATIVA	Nº HORAS	Nº ASISTENTES
Alfabetización en datos para los profesionales de la Información y la Documentación (online)	45,00	1
Competencias profesionales en gestión estratégica de bibliotecas (online)	45,00	2
Preservación digital: cómo pasar del problema a la planificación de soluciones (online)	45,00	2
Introducción a la conservación y restauración del Patrimonio Bibliográfico y Documental (online)	30,00	1
Recursos digitales para la gestión de la información en educación (online)	20,00	3
Didáctica e historia de la física y de la química: de los conceptos a las situaciones de aprendizaje	8,00	1
Dirección de equipos (online)	8,00	1
Jornada de Comunicación Interna de la Biblioteca Universitaria UPM	5,00	5
Jornada REBIUN-ANECA «Apoyo a la evaluación de la investigación en las bibliotecas universitarias y científicas españolas»	4,00	2
Nuevos contextos de la bibliometría y sus limitaciones	4,00	1
Utilizar todos los recursos de Journal Citation Reports (online)	1,30	1
Crear y editar mi perfil de investigador/a (WOS. Online)	1,30	1
Las últimas y próximas novedades de Web of Science y JCR (online)	1,15	1
Consejos para los expertos de Web of Science y Journal Citation Reports (online)	1,15	1
Caso práctico: demostrar la aportación a la sociedad (WOS. Online)	1,15	1
Webinar-Integración de las plataformas de Web of Science y ProQuest (online)	1,15	1
Mejores prácticas en ALMA - Nueva interfaz de la lista de tareas de líneas de orden de compra (online)	1,00	3
Cómo elegir la revista adecuada para su manuscrito (online)	1,00	1
Cómo promocionar con éxito su artículo una vez publicado (online)	1,00	1
Cómo publicar su manuscrito con Wiley exitosamente - CRUE-CSIC (online)	1,00	1
Flujo de trabajo para autores en las revistas de Wiley (online)	1,00	1
La edición 2023 de Journal Citation Reports (online)	1,00	2

Maximizar uso revistas científicas Willey investigador CRUE-CSIC (online)	1,00	1
Publique hoy en acceso abierto en las revistas de Wiley con el acuerdo transformativo de CRUE-CSIC	1,00	1

- Cursos y acciones formativas recibidas por el personal en competencias transversales:

DENOMINACIÓN CURSO/ ACCIÓN FORMATIVA	Nº HORAS	Nº ASISTENTES
ERASMUS MUST Week: Masaryk University Staff Training Week	30,00	1
Operaciones auxiliares con tecnologías digitales (online)	30,00	3
Operaciones con tecnologías habilitadoras digitales (online)	30,00	2
Ofimática básica: Office 365 (vídeo conferencia presencial)	15,00	1
Ciberseguridad para empleados públicos (online)	4,00	1

8.- Presupuesto

a) Gasto en recursos de información

- Gasto anual: **34.697,97€** (un 20 % menos que en 2022).
- Distribución del gasto:

GASTO ANUAL	Euros
Monografías*	9.749,04
Revistas**	24.948,93
TOTAL	34.697,97

*Monografías: impresas.

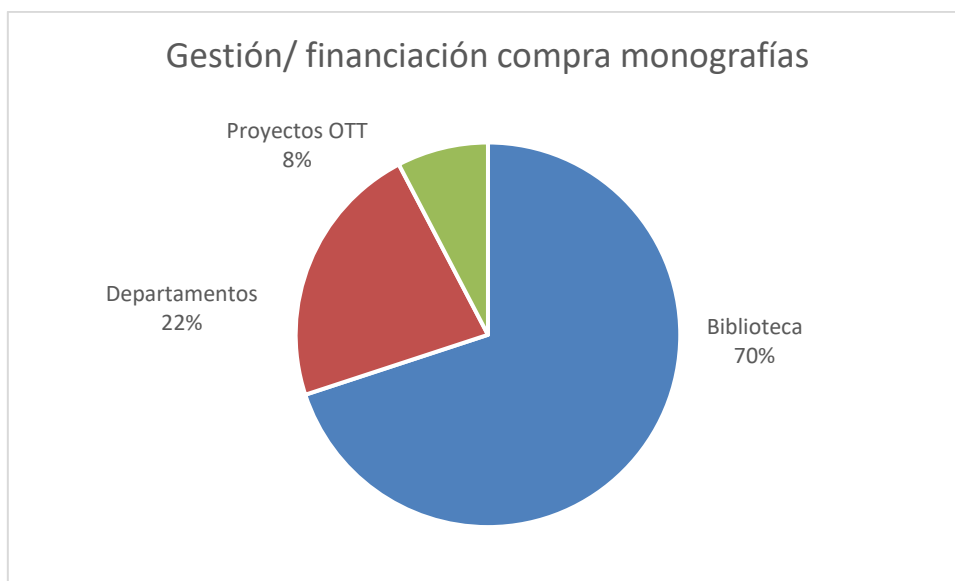
**Revistas: impresas y electrónicas.



b) Gestión y financiación del gasto

- **Monografías:**

GESTIÓN Y FINANCIACIÓN	Euros
Biblioteca	6.819,84
Departamentos	2.181,02
Proyectos OTT	748,18
Total	9.749,04



- **Revistas:**

- Las compras se realizan de forma centralizada por el Servicio de Biblioteca Universitaria, lo que permite obtener mejores precios.
- Las revistas electrónicas adquiridas por las distintas Escuelas de la UPM se ponen a disposición de toda la universidad, vía online a través de INGENIO, por el Servicio de Biblioteca Universitaria.
- Desde la Biblioteca, se prioriza la adquisición de revistas electrónicas vs. impresas.
- Distribución del gasto de la ETSII en revistas por formato:

GASTO SEGÚN FORMATO	Euros
Solo electrónicas	23.478,27
Papel+electrónico	1.470,66
Total	24.948,93

**Revistas en papel + electrónico: 2 títulos*

9.-MEJORAS Y NUEVOS PROYECTOS

- **Regularización de la colección del Centro de Electrónica Industrial (1.290 libros):**
 - Se han incorporado al catálogo automatizado de la Biblioteca UPM (INGENIO) los registros correspondientes a libros que no estaban incluidos (títulos y/ o ejemplares). De este modo, estos libros están localizados y disponibles a través de INGENIO.
 - Los libros se han tejuelado para facilitar su localización en las estanterías e inventario. El sistema para la elaboración de signaturas ha sido número currens.
- **Inauguración de la Colección de Salud y Bienestar.**
 - Esta nueva colección se desarrolla en el marco del Programa ImpórtaTE con el que Escuela pretende facilitar la adquisición, elección y mantenimiento de prácticas saludables e ir creando una cultura de prevención y de cuidado de la salud.
 - La colección se ha iniciado con tres títulos recomendados por la psicóloga de la Escuela Berenguela Monforte, que se han promocionado en la web y redes de la Biblioteca (dos de ellos con un podcast en la sección del blog “Hoy leemos en Biblioteca ETSII”- ver apartado 5.e)



- **Inicio de formación presencial en Citas, referencias y bibliografías. Gestión automatizada con RefWorks:**
 - En colaboración con el Departamento de Departamento de Lingüística Aplicada a la Ciencia y la Tecnología en la ETSII.
 - Objetivo: facilitar a los alumnos el manejo de citas, referencias y bibliografías, de cara a la realización del Trabajo Fin de Grado.
 - 1 sesión de formación (ver apartado 5.d) y previsiones de continuidad en 2024.
- **Deja de ser obligatorio el depósito en la biblioteca de las tesis en papel.**
 - Aprobado en la Comisión de Doctorado.
 - Se considera suficiente el depósito en el repositorio institucional de la versión digital (obligatorio desde el año 2011).
 - Supone un ahorro de espacio y es más ecológico.

- **Participación en Comisiones/ Grupos de trabajo:**

- Comisión de Patrimonio de la ETSI Industriales.
- Aula G+I_PAI Gestión e Intervención sobre el Patrimonio Arquitectónico e Industrial (ETSI Industriales/ ETS Arquitectura de la UPM).
- Con el Servicio de Biblioteca Universitaria:

- Coordinación y participación en el *Grupo de Trabajo de Adquisiciones en ALMA* (3 miembros de la biblioteca ETSII).

En 2023 se ha publicado la 3ª versión del *Manual de Adquisiciones en ALMA*, dirigida a todas las bibliotecas de la UPM.

- Participación en el *Grupo de Trabajo de Circulación en ALMA* (2 miembros de la biblioteca ETSII).

En 2023 se ha publicado la 3ª versión del *Manual de Circulación en ALMA*, dirigido a todas las bibliotecas de la UPM.

