

# MALFERTITS

L'EMPREMTA DEL TEMPS  
A LES BIBLIOTEQUES REBIUN





venez mair pris produire  
ome uulcan pris p'senç vñlare auz

aut p'churent et auz agitement  
ue le tonneur et auz & si furent  
uis quant il sont deans deau  
uis ne se p'rent iu tem  
uis & ouest pas chose possibl  
uis sont trop mieul pris que la mort  
aut que la mort lez en de  
les souuent a gant dueil gant  
fut queut or d'armes  
du seu d'au  
nir p'p d'  
autofor  
m'

de la forme  
d'une enſortant  
à ſes priez et liz  
l'ite d'incamme & for  
quentour eut deu lez  
et quant fait roba  
molt poys & felonie  
afſymme auoir  
enkeſſe  
ſtrent fest  
apperaument

Il·lustració de la coberta:

Guillaume de Lorris i Jean de Meun. *Roman de la rose*. S. XIV. BH Ms. 387

# MALFERITS

L'EMPREMTA DEL TEMPS  
A LES BIBLIOTECUES REBIUN

# MALHERIDOS

LA HUELLA DEL TIEMPO  
EN LAS BIBLIOTECAS REBIUN

**Organitza**

Universitat de València  
Biblioteca Històrica  
Vicerectorat d'Investigació  
Centre Cultural La Nau

**Comissariat**

Mònica Pintado Antúnez. Restauradora del Servei de Biblioteques i Documentació (UV)  
Susana González Martínez. Restauradora del Servei de Biblioteques i Documentació (UV)

**Textos**

Mònica Pintado Antúnez  
Susana González Martínez  
Bárbara Barberá Matías (Universitat de València)

**Coordinació bibliogràfica**

Silvia Villaplana Traver

**Coordinació tècnica**

Elisa Millás Mascarós

**Restauració**

Luciano Pardo Pardo

**Fotografia**

Aránzazu Guerola Inza  
Eduardo Alapont

**Disseny i maquetació**

Espirelius

**Traduccions i correccions**

Servei de Política Lingüística de la Universitat de València

**Agraïments**

Universitat de València  
Biblioteca d'Humanitats Joan Reglà  
Arxiu Històric  
Museu de la Universitat de València d'Història Natural (MuseuHN)  
Museu Molí Paperer de Capellades  
Josep Lluís Martos

DL: V-1183-2022

---

Sala Duc de Calàbria  
Biblioteca Històrica  
Centre Cultural La Nau. Universitat de València

Del 19 de maig al 4 de setembre de 2022

**Horari:**

De dimarts a dissabte, de 10:00 a 14:00 h i de 16:00 a 20:00 h  
Agost, diumenges i festius, de 10:00 a 14:00 h. Dilluns tancat  
Entrada lliure. Aforament limitat

[www.uv.es/cultura/exposicions](http://www.uv.es/cultura/exposicions)

[www.uv.es/bibliotecahistorica](http://www.uv.es/bibliotecahistorica)

 /Biblioteca Històrica. Universitat De València

# MALFERITS

L'EMPREMTA DEL TEMPS  
A LES BIBLIOTEQUES REBIUN

# MALHERIDOS

LA HUELLA DEL TIEMPO  
EN LAS BIBLIOTECAS REBIUN

Sala Duc de Calàbria. Biblioteca Històrica  
Del 19 de maig al 4 de setembre de 2022

*Paleas dispergitur innumeras, quas diversis in locis collocat evidenter, ut festuca reducat quod memoria non retentat. Hae paleae, quia nec venter libri digerit nec quisquam eas extrahit, primo quidem librum a solita junctura distendunt, et tandem negligenter oblivioni commissae putrescunt.*

\* \* \*

*Escampa pel llibre una infinitat de palles, que posa en diversos llocs de manera ostensible, a fi que els brins li recorden allò que la memòria no puga retenir. Aquestes palles, que el ventre del llibre no digereix i que no lleva ningú, primer desmembren el llibre de les seues junes ordinàries, i deixades negligentment a l'oblit, acaben podrint-s'hi.*

\* \* \*

*Siembra de pajas el libro, y las va colocando ostensiblemente en diversos lugares, para que le recuerde la brizna lo que la memoria no retiene. Estas pajas, que ni el estómago del libro digiere ni nadie se preocupa de sacar, empiezan por dilatar las junturas ordinarias del libro y al cabo, negligentemente dadas al olvido, se pudren dentro de él.*

Richard de Bury. *Philobiblon* (1344)

## Índex

- 8     **Introducció**  
      Introducción
- 12    **Secció 1: Censura**  
      Sección 1: Censura
- 22    **Secció 2: Desastres**  
      Sección 2: Desastres
- 36    **Secció 3: Causes intrínseqües**  
      Sección 3: Causas intrínsecas
- 72    **Secció 4: Biodeteriorament**  
      Sección 4: Biodeterioro
- 80    **Secció 5: Factor humà**  
      Sección 5: Factor humano
- 88    **Secció 6: Restauració i conservació preventiva**  
      Sección 6: Restauración y conservación preventiva

**D**ue se ti leur laissoyes dor et d'argent deuy minnes  
par par ce les auoies tout doir et achemines  
homme et es voies monsantes mon amme  
duis ne leur soit amour autrement monsire chier

et stater ne chier ne devant ne devant

en devoir amer quibz Jeusson en biez

meus seigneur perles ne de male maniere

**E**t pour ce quon die foy excesses quibz feront

long a felz eulz et celles qui trop les ameront

qui Dieu et leur ame en entroublieront

or li vif pour les ames sont perte et feront

**C**e que les vifs pour les ames font

cez que li vif font pour les trespasses

li en font une messe chartier lan estatler

pour li en font deux li en font tous lasser

est bien emploier li aunes amasse

convenement des lains done bon auauau

Trop par est fort a dire que point amer les doient

et le long eulz et celles pour ames qui le levoient

**C**ommant amancez gis qui ne se feront amer

comme ame sain dois qui a le cuer amer

et pante porroit en trouver iufona la amer

et arage ou il meut quelque chose a blamer

**L**ebien de mariage sont trop. dont le bisme

est fine amour de Dieu dont poe de gente ont eut

en pouer quant mariage en est bien en figure

**N**ie dieu et saint esche conoit en eschape

**M**aint Dieu sonne homme femme pour ce faire le de

**A**me rousoune sentramensent loyal femme et Denot

ou ic Doit et entreve lojante de greateur

**L**eys femmes sont ameresz ali man felon

ou our ce semouement li des amours guemelon

et gres diamme frater non fair poror felon

l'host com felz si sie fector les appelen

**C**quant les amans sont tels communement

au doit tamen cuider que mult lamer loyamment

**L**ar quant au peu des ames tous le pris lejame auer

**E**sme mendians ont les evacions par desfuite de son

**C**este pestilence Ceste corruption

au queut presque par tout felonie enopimon

fuit commente a deuozdes, niancre expectation  
 Pour il est mieuy souuent a leur Religion  
**H**umours pour la ce semble euls qui amons nos deconuent  
 Par il fait peu d'autre et si se ramentrouent  
 et enuee euls mesmeis pour des loys ce qu'ils sonment  
 ouulent achenir tout quantuis en conuent  
**D**e monde et son regne, ont par leur sens plesie  
 et parmi caporons querent tout esfie  
 et se amuent en ordre bien se sont abesie  
 et il ressont regneus de ce qu'ils ont leste  
**L**a cause qui fist regnemur Jacobin et cordelis du temps enast fel  
 La cause ce que semble pour q'ors la regnionfist le meun  
 est la gransse en q'or il se nourrissent  
 en deffant de la quale autre etes se pourraissent  
 au quair aux biens mondains come raison flouissent  
 Ces les benefice sont domice et sonionte p' ligiaques frices et priere



**S**ignome et ligage p'revo et sensice  
 Sonment luy signome proueedee et sensice  
 S'cias my a leu ne bonnesmeus aq'us  
 our nos pour domineus telz, bons et telz ap'ses  
**D**esignant peul par maime son si fait domineur  
 et pour ce que son meut la p'rence  
 et meut son ambois lauon et soleme  
 Ses biens de sante eglise et faul decueur  
**Q**uant leutes est manuage du bien esperent

## I N T R O D U C C I Ó

**E**ls llibres són font de transmissió de coneixements i saviesa, testimonis de la història i del pas del temps que hi deixa empremtes dels esdeveniments viscuts, cicatrius de les batalles lliurades, records revelats en forma de paraules o signes provocats per múltiples possibles causes que, d'una manera o altra, en produeixen el deteriorament.

Coincidint amb les III Jornadas de Gestión del Patrimonio Bibliográfico organizades pel Grupo de Trabajo de Patrimonio Bibliográfico de REBIUN i la Universitat de València durant els dies 26 i 27 de maig, la Biblioteca Històrica exposarà a la Sala Duc de Calàbria una selecció d'obres «malferides» que fan paleses les empremtes de la trajectòria històrica. Amb aquesta exposició i, a través de més de cinquanta peces, entre les quals s'inclouen còdexs i incunables com el valuós còdex del segle xv del *Roman de la rose* o el manuscrit datat entre 1475 i 1500 que transcriu les obres de Joan Roís de Corella, la Biblioteca Històrica pretén sensibilitzar sobre la vulnerabilitat dels valuosos testimonis que es custodien en biblioteques i arxius.

L'exposició *Malferits* ens ofereix un recorregut pel fràgil món del llibre i ens porta a conèixer les causes del deteriorament que afecta els fons patrimonials i que es poden deure tant a factors intrínsecos (composició del suport i de les tinteres emprades) com extrínsecos (factors biològics, ambientals, humans, catàstrofes, etc.).

La mostra està estructurada en sis seccions. Les cinc primeres recullen les causes principals de deteriorament de les col·leccions bibliogràfiques que constitueixen el fons de la Biblioteca Històrica de la Universitat i l'última tracta d'aspectes generals relatius a la restauració i la conservació preventiva.

En la primera secció, «Censura», es posa en evidència el paper de la Inquisició i el senyal que aquesta va deixar en alguns exemplars conservats a la Biblioteca.

[p. 6-7] Guillaume de Lorris i Jean de Meun. *Roman de la rose*

[França], [ca. 1400]

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 387, f. 155v-156r

Antics posseïdors: Ferran d'Aragó, duc de Calàbria; Monestir de Sant Miquel dels Reis

Còdex gòtic mutilat al final del segle xix.

Códice gótico mutilado a finales del siglo XIX.

La secció segona, «Desastres», se centra en la riuada que va assolar la ciutat de València el 1957 i que va afectar l'edifici històric de la Universitat. S'hi exhibeixen documents de l'Arxiu Històric que recullen l'abast de la catàstrofe i els llibres afectats pel fang, autèntics testimonis del sinistre.

En l'apartat següent, «Causes intrínseques», es recull una selecció dels danys que poden presentar els llibres derivats de la naturalesa i la forma d'elaboració dels seus propis components i que en determinen en gran mesura la permanència i la durabilitat. Es fa referència a les característiques principals de tres elements bàsics que formen part del llibre (el paper, les tintes i l'enquadernació) i s'analitzen els aspectes més significatius en la fabricació i la composició per ajudar-nos a comprendre la influència que aquests tenen per a conservar el material documental.

La quarta secció, «Biodeteriorament», tracta dels danys provocats per agents biològics (insectes bibliòfags, rosegadors o microorganismes), l'existència dels quals en els depòsits de biblioteques i arxius està estretament relacionada amb les seues condicions ambientals.

La mostra presenta també una secció sobre el factor humà com a causa de deteriorament, que és precisament un dels factors que més afecta el patrimoni bibliogràfic i documental, de vegades provocat de manera conscient i d'altres, per ignorància o negligència en la manipulació i l'ús. En alguns casos, fins i tot determinades reparacions realitzades en el passat, encara que benintencionades, han resultat inappropriades i excessives, i són igualment la causa d'alteracions i danys infligits als fons patrimonials. Per la seua banda, els actes de robatoris i mutilacions de peces singulars són un exemple de l'egoisme humà que persegueix un benefici econòmic o simplement la satisfacció de col·leccionistes.

Al final del recorregut expositiu s'ofereix una visió general sobre el paper que exerceixen la restauració i la conservació preventiva: de fet, aquesta última és l'única via eficaç per a protegir les col·leccions patrimonials. És imprescindible destacar la importància de la prevenció i valorar la feina diària en el control de les condicions de conservació i en la intervenció del conservador en els diferents aspectes de la gestió del patrimoni bibliogràfic.

La cura dels llibres és un acte de responsabilitat i solidaritat que està a les mans de tots, un exercici d'enriquiment de la cultura i de respecte a la societat.

## I N T R O D U C C I Ó N

**L**os libros son fuente de transmisión de conocimientos y sabiduría, testigos de la historia y del paso del tiempo que deja en ellos huellas de los acontecimientos vividos, cicatrices de las batallas libradas, recuerdos revelados en forma de palabras o signos provocados por múltiples posibles causas que, de un modo u otro, producen su deterioro.

Coinciendo con las *III Jornadas de Gestión del Patrimonio Bibliográfico* organizadas por el Grupo de Trabajo de Patrimonio Bibliográfico de REBIUN y la Universitat de València durante los días 26 y 27 de mayo, la Biblioteca Històrica expone en la sala Duc de Calàbria una selección de obras «malheridas» que hacen patentes las huellas de su devenir histórico. Con esta exposición y, a través de más de cincuenta piezas, entre las que se incluyen códices e incunables, como el valioso códice del siglo xv *Roman de la rose* o el manuscrito datado entre 1475 y 1500 que transcribe las obras de Joan Roís de Corella, la Biblioteca Històrica pretende sensibilizar sobre la vulnerabilidad de los valiosos testimonios que se custodian en bibliotecas y archivos.

La exposición *Malheridos* nos ofrece un recorrido por el frágil mundo del libro y nos lleva a conocer las causas del deterioro que afecta a los fondos patrimoniales y que pueden ser debidas tanto a factores intrínsecos (composición del soporte y de las tintas empleadas) como extrínsecos (factores biológicos, ambientales, humanos, catástrofes, etc.).

La muestra está estructurada en seis secciones. Las cinco primeras recogen las principales causas de deterioro de las colecciones bibliográficas que constituyen el fondo de la Biblioteca Històrica de la Universitat, mientras que la última trata sobre aspectos generales relativos a la restauración y la conservación preventiva.

En la primera sección, «Censura», se pone en evidencia el papel de la Inquisición y la huella que ésta dejó en algunos ejemplares conservados en la Biblioteca.

La sección segunda, «Desastres», se centra en la riada que asoló la ciudad de Valencia en 1957 y que afectó al edificio histórico de la Universitat. Se exhiben documentos del Arxiu Històric que recogen el alcance de la catástrofe y libros afectados por el lodo, auténticos testigos del siniestro.

En el siguiente apartado, «Causas intrínsecas», se recoge una selección de los daños que pueden presentar los libros derivados de la naturaleza y modo de elaboración de sus propios componentes y que determinan en gran medida su permanencia y durabilidad. Se hace referencia a las características principales de tres elementos básicos que forman parte del libro, el papel, las tintas y la encuadernación, y se analizan los aspectos más significativos en su fabricación y composición para ayudarnos a comprender la influencia que estos tienen para la conservación del material documental.

La cuarta sección, «Biodeterioro», trata de los daños provocados por agentes biológicos (insectos bibliófagos, roedores o microorganismos), cuya existencia en los depósitos de bibliotecas y archivos está estrechamente relacionada con sus condiciones ambientales.

La muestra presenta también una sección sobre el factor humano como causa de deterioro, siendo precisamente este uno de los factores que más afecta al patrimonio bibliográfico y documental, unas veces provocado de manera consciente y otras, por ignorancia o negligencia en su manipulación y uso. En algunos casos, incluso determinadas reparaciones realizadas en el pasado, aunque bienintencionadas, han resultado inapropiadas y excesivas, siendo igualmente la causa de alteraciones y daños infligidos a los fondos patrimoniales. Por su parte, los actos de robos y mutilaciones de piezas singulares son un ejemplo del egoísmo humano que persigue un beneficio económico o simplemente la satisfacción de coleccionistas.

Al final del recorrido expositivo se ofrece una visión general sobre el papel que desempeñan la restauración y la conservación preventiva, siendo esta última la única vía eficaz para proteger las colecciones patrimoniales. Es imprescindible destacar la importancia de la prevención, y valorar el trabajo diario en el control de las condiciones de conservación y en la intervención del conservador en los diferentes aspectos de la gestión del patrimonio bibliográfico.

El cuidado de los libros es un acto de responsabilidad y solidaridad que está en manos de todos, un ejercicio de enriquecimiento de la cultura y de respeto a la sociedad.

H



# CENSURA

**Joan Roís de Corella.** *Obres de mossen Corella*, [entre 1475 i 1500]

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 728, f. 35v

Antics posseïdors: Pedro de Rojas, comte de Mora; Gregori Maians i Siscar; Josep Maria Maians i Maians, conde de Trigona

Text cancel·lat mitjançant una taca de tinta que n'impedeix la lectura.

Texto cancelado mediante una mancha de tinta que impide su lectura.

## L L I B R E S    E X P U R G A T S

**D**es que van aparèixer, els llibres han conviscut amb la pràctica de la censura. El seu paper com a transmissors de les idees i del coneixement sempre ha despertat el recel de les autoritats polítiques i religioses. La persecució ideològica, el control de la dissidència política, la preservació de l'ortodòxia religiosa i la salvaguarda de la moral pública són algunes de les causes, o excuses, que han motivat la censura al llarg de la història.

En el cas de la censura inquisitorial espanyola, el procés contra el llibre era similar al que es duia a terme contra les persones. Una edició concreta era susceptible de ser denunciada per diferents causes i sotmesa al judici dels qualificadors del Sant Ofici. La sentència podia resoldre's en tres sentits: l'absolució, la prohibició total, que implicava la crema dels exemplars que es confiscaren, o l'expurgació. En aquest últim cas, es permetia la lectura de l'obra després de l'eliminació dels passatges que es consideraren erronis. La Inquisició publicava dos tipus d'índexs, els de llibres prohibits i els de llibres expurgats. Aquests eren l'eina mitjançant la qual establia quins llibres i quins passatges s'havien de cancel·lar.

L'empremta que ha deixat la pràctica de l'expurgació sobre els llibres és visible tant en la portada com a l'interior d'aquests. Els agents qualificadors visitaven les biblioteques, fonamentalment les d'institucions religioses, revisaven els exemplars i procedien a fer-ne l'expurgació ratllant el text amb tinta o apegant-hi papers damunt. Per deixar constància de la seua tasca, signaven amb el seu nom i escrivien una nota en la portada indicant l'índex inquisitorial en funció del qual havien censurat el llibre.

Malgrat tot aquest sistema, l'eficàcia de la censura va ser relativa. Els agents del llibre van saber trobar vies perquè aquests circularen al marge del control inquisitorial. La publicació sota el nom de falsos impressors, falsos llocs d'impressió o el contraband van ser pràctiques habituals. A això, s'hi sumaven les llicències per a llegir llibres prohibits que atorgava el mateix Sant Ofici.

Les ferides ocasionades per la censura, tant les intel·lectuals com les materials, formen part de cada exemplar, així com també les marques de procedència o les anotacions dels lectors són un testimoniatge més de la seua història.

Bárbara Barberá Matías

## L I B R O S   E X P U R G A D O S

**D**esde su aparición, los libros han convivido con la práctica de la censura. Su papel como transmisores de las ideas y del conocimiento siempre ha despertado el recelo de las autoridades políticas y religiosas. La persecución ideológica, el control de la disidencia política, la preservación de la ortodoxia religiosa y la salvaguarda de la moral pública son algunas de las causas, o excusas, que han motivado la censura a lo largo de la historia.

En el caso de la censura inquisitorial española, el proceso contra el libro era similar al que se llevaba a cabo contra las personas. Una edición concreta era susceptible de ser denunciada por distintas causas y sometida al juicio de los calificadores del Santo Oficio. La sentencia podía resolverse en tres sentidos: la absolución, la prohibición total, que implicaba la quema de los ejemplares que se incautases, o el expurgo. En este último caso, se permitía la lectura de la obra tras la eliminación de los pasajes que se considerasen erróneos. La Inquisición publicaba dos tipos de índices, los de libros prohibidos y los de libros expurgados. Estos eran la herramienta mediante la cual establecía qué libros y qué pasajes se debían cancelar.

Las huellas que ha dejado la práctica del expurgo sobre los libros son visibles tanto en la portada como en su interior. Los agentes calificadores visitaban las bibliotecas, fundamentalmente las de instituciones religiosas, revisaban los ejemplares y procedían a realizar el expurgo, tachando el texto con tinta o pegando papeles encima. Para dejar constancia de su labor, firmaban con su nombre y escribían una nota en la portada indicando el índice inquisitorial en función del cual habían censurado el libro.

A pesar de todo este sistema, la eficacia de la censura fue relativa. Los agentes del libro supieron encontrar cauces para que estos circulasen al margen del control inquisitorial. La publicación bajo el nombre de falsos impresores, falsos lugares de impresión o el contrabando fueron prácticas habituales. A esto se sumaban las licencias para leer libros prohibidos que otorgaba el propio Santo Oficio.

Las heridas ocasionadas por la censura, tanto las intelectuales como las materiales, forman parte de cada ejemplar. Al igual que las marcas de procedencia o las anotaciones de los lectores, son un testimonio más de su historia.

Bárbara Barberá Matías

PVRGATORIO:

ralber giu compendo della scorta  
noi che li fiori & delle foglie noue  
Et feril caro tutta sua forza  
onde piego come naue in fortuna  
uita da loda hor da pugia hor da orza  
Pofcia uidi auentarsi nella cuna  
del triumphal uichculo una uolpe  
che dogni pasto buon parea dignuina  
Ma riprendendo lei di laide colpe  
la donna mia la misse in tanta futa  
quanto sofferse loffa [s]enza polpa

ene fu arreata all'empio romano: et torri itedi gloriamet & le degnità & la forza la fatute. ONDE pie-  
go: che feso uacilla lo stato della chiesa. DA Poggiali el canape che lega el capo della antena di dextra  
ORZA: Canape che lega latro capo di sinistra. NELLA cuna. i. d'etro al carro. Impoche erono gli ghereti-  
ci nel seno della chiesa: & singedo estre i trinchi & uerti christiani. TRIVMPHAL: che ifine unire la chie-  
fa ogni aduerario. DOGNI buon pasto. Riferido allanima iughe ghereticis pacano di fallo: opinioni do-  
ne non e catholica uerita. MA Ripredico. Contro gli ghereticis i battono ethologii egi gli confutoro  
no informa ne concili: che furono condannati al foco. IN T'ata futa, in tata cofitazione. LO Ssa Saza poi

Poche per indi ondera pria uenuta  
a laghi uidi scendere giu nel racha  
del carro & lasciar lei di se pennuta:  
Et qual esce da cuor che si rammarca  
tal uoce uici del cielo & coel dixe  
o nauicella mia chomale se charca.  
Poi parue ame che la terra saprisse  
trabu le ruote & uidi uscirne un drago  
che per lo carro su la coda fisse.  
Et come uespa che ritragge lago  
ad se traendo la coda maligna  
traffe del fondo & giffen uago uago.  
Quel che rimase come di gramigna  
uinaue terra della prima offerta,  
forse con intention sana & benigna  
Si ricoperte & sunne ricoperta  
& luna & latra rota el temor intanto  
che piu tiene un sospir la boca aperta

gho. che la sua religione no ha certo fôdamento: Ma uagâdo & errado: Quel che rimase: El resto del  
la christiana chiesa che non fu seduca & pifasa da Maumeth: Ma rimase nella uera fede s'ricoperte delle  
pene della aquila: cioè la terra si cuopre di gramigna: diuine rica de beni bauiuti dallo Impio: FORSE C'è  
intention sana & benigna. Ni' edimico chi da pria glacepto lo fece a bono fine. Et sune ricopita lúa & lat-  
tra ruota. i. cosi la chiesa atiocena la quale fu ordiata da ogh ch' teneva pria el ueccchio testamento: come la ro-  
mano la quale di nuovo era uenuta alla fede christiana. IN Tato. i. si presto che un sospir tiene piu apta la  
bocca.

Transformato cosi el dificio sancto  
misse fuor teste perle parti sue  
tre sopral temo & una in ciascun cato

gione. Le pfectioni della aquila fu preveduta p'ezchid  
dose dice: Aquila gradis ales magnus longo m'ebrog' &  
stu p' la plamis & varietate uenit ad libanu & tulit me-  
dullari & sumatius montiu auxilis. Le pfectioni  
degli pradori furon dieci: Impoche augusto pone nel  
libro: ciuitate de' che la pria pfectio' uniuersali nel  
la chiesa fu facta da Nerone: la feconda da Domitius &  
Traiano: terzia & quarta p' Antonio & Seuero: quinta & sex  
ta p' marceliano & decio: septima & octaua p' ualeriano &  
aurelio: nona & decia p' dioclitiano & maximiano: L'ude  
cima la quale non è ancora stata fara p' antichislo el quale figura  
sono l'epieie di dragone: & la uolpe significa macomet  
to del q' dicemmo nel uigefimo odauo capo della pria cati-  
ca: & riferimmo le scie de gli hereticis. LV CCEL di io-  
ue aquila fu isegna di ioue: & rimase atuo successori. Re  
di creta Et da teucro fu trasportata i troia & da troia da  
enea fu arreata all'empio romano: et torri itedi gloriamet & le degnità & la forza la fatute. ONDE pie-  
go: che feso uacilla lo stato della chiesa. DA Poggiali el canape che lega el capo della antena di dextra  
ORZA: Canape che lega latro capo di sinistra. NELLA cuna. i. d'etro al carro. Impoche erono gli ghereti-  
ci nel seno della chiesa: & singedo estre i trinchi & uerti christiani. TRIVMPHAL: che ifine unire la chie-  
fa ogni aduerario. DOGNI buon pasto. Riferido allanima iughe ghereticis pacano di fallo: opinioni do-  
ne non e catholica uerita. MA Ripredico. Contro gli ghereticis i battono ethologii egi gli confutoro  
no informa ne concili: che furono condannati al foco. IN T'ata futa, in tata cofitazione. LO Ssa Saza poi

A narratio di sopra la pfectio' de limpadori con  
tro la chiesa & le uarie scie delle hereticis. Hora  
pone la donatione di constatino Et la spella che ne fe' si  
piero: Et doppo q'lo pone la cima facta da Maumeth.  
Figuradunque el done di constatino p' le pene le quali la qui-  
la f'edde donde era pria uenuta: cioè da lompio laficio  
nell'arca del carro. i. nella più intima parte che è la chie-  
fa apostolica: de suoi beni temporali. ET Qual etie di tuo  
re che si ramarca: Così miserabile uoce uici di cielo: & ce  
etie d'uccore che si ramarca & diuolu: & dixe. O nauice  
la mia come se tu mal carca. i. carica di cose male & noci  
ne le uerbi: & le  
uerbi: & le uerbi: & le uerbi: & le uerbi: & le uerbi: & le uerbi:  
uera de' p' le uerbi: & le uerbi: & le uerbi: & le uerbi:  
POI Parue a me che la  
terra saprisse: Di truue un dragho uscite disotto terra tra  
luna & latra ruota del carro & messe la choda su nel car-  
ro & trapasso el fondo forado co' fa la uespa la quale traendo  
fuor lagho fora: & poi lo ritira ad fe' El dragho uscite di  
terra & Maumeth el quale fu homo terro: & uoluptuoso:  
& fixe la codia cioè la fraude dividendo tra le due ruote:  
Impoche Maumeth trascise dalla chiesa claramen: egi  
nuellamete erono uenuti dal testameto ueccchio & dal  
testameto nuovo & al battempo. ET Giffen uago ua-  
gho. che la sua religione no ha certo fôdamento: Ma uagâdo & errado: Quel che rimase: El resto del  
la christiana chiesa che non fu seduca & pifasa da Maumeth: Ma rimase nella uera fede s'ricoperte delle  
pene della aquila: cioè la terra si cuopre di gramigna: diuine rica de beni bauiuti dallo Impio: FORSE C'è  
intention sana & benigna. Ni' edimico chi da pria glacepto lo fece a bono fine. Et sune ricopita lúa & lat-  
tra ruota. i. cosi la chiesa atiocena la quale fu ordiata da ogh ch' teneva pria el ueccchio testamento: come la ro-  
mano la quale di nuovo era uenuta alla fede christiana. IN Tato. i. si presto che un sospir tiene piu apta la  
bocca.

Dante Alighieri, 1265-1321. *Divina commedia. Comento di Christophoro Landino fiorentino sopra la Comedia di Danthe Alighieri poeta fiorentino*

Impresso in Vinegia: per Petro Creomnese dito Veronese, 18 novembre 1491

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Inc. 120(1), f. 232v-233r

Antic posseidor: Monestir de Sant Miquel dels Reis

Le prime eran cornute come bue  
ma le q'tro un sol cornu hauen p frō  
simile mostro uisto achor nō fue te  
Sicura come roccia in alto monte.  
feder sopresso una puttana sciolta  
mapparue con le ciglia intorno prōpte  
Et come perche nō gli fusse tolta  
uididaco sta aleidricto un'gigāte  
& bacciauosi insieme alchuna uolta,  
Ma per chelocchio cupidio & uagāthe  
ad me riuolse quel sroce drudo  
la flagello dal capo in fin le piante.  
Poi di dispetto pieno & diracrudo  
disciolse el mostro & trasselpa selua.  
tanto chel solo dilei mi feces fudo  
Alla puttana & alla nuoua belua.

## CANTO XXXIII. DELA SECONDA CANTICA DIDANTE

Questo el trigelimo tertio & ultro canto q'le uolēdo el poeta già por fia al purgatorio seguita la descriptione già comiciata & diostra come pie pfectiō & transformationi del carro & del tempe. i dela chiesa & de p'late uiru si d'olofono. Et beatrice lo exorto che la seguiassi & domādassi lei de dubbi ch ha uelli & ella gla solue diostrado che chi muore alla chiesa sia punito & p'sto. Muoue dubbi d'ab & fcafa el baso iegnago lo q'le cuius beatrice dimostriado offer sufficiēt' hoia comiciato diostrach per il disturbamento del carro le ore theologice & le q'tro cardinali uiru si d'olofono & cō dolce psalmodia. i dolce c'ato & q'cō ciuatu a misericordia dicano. Deus tenerū g'etes i heredita è uai. In q'sto psalmo si f'amēta daui de d'istrumente che hauea a effere del tempis di dio. i che d'is mostraua enimici della chiesa hauere auare crudeltà c'otto di q'lla & beatrice con lachryme & piato lo uolto latolaua mitata nel uiso q'li come alla croce maria

**D**eus uenerunt gentes  
alternando  
hor trehor quattro dolce  
psalmodia  
ledonne comicioron lachrymando  
Et beatrice sospirosa & pia  
quella ascoltau si facta che pocho  
piu ala croce si cambio maria  
Ma poiche laltra uergini dier loco  
allei didir leuata suso in pe  
rispoce colorata come foco.  
Modicum & iam non uidebitis me  
& iterum forelle mie dilecte



perch el uertheologo si duol s'pre dele cose facie del dispo

Exemple de censura en el qual s'han pegat papers damunt del text per a evitar la lectura, danyant visiblement el llibre.

Ejemplo de censura en el que se han pegado papeles encima del texto para evitar la lectura, dañando visiblemente el libro.

hero la qual morra pôrclar no gozaua; per' que es aumentar de dolor si en hero aumentar podia alquel en estrem se dolerse y terroro la que dolor temorar pugua:-

**F** Lo plant e mors dolorosa de hinc  
sobre los os de Leonidae.

**E**spaña la mia fuente en su parque del sol nacida la vida de Lameide  
pauja gres, nata fresca en el clor, lampre quejica los sonos  
los cedros y las cedras, las planceras <sup>de</sup> las espeluzas abriles  
seguramente al adorar planas de here pleygues arenosas  
los perros e bocellos p <sup>de</sup> laugres nadando volante al vida videntes  
alas estigmas de Lameide e al vida vaga empresos al hercules  
muez de sus ojos planuras azjas fibra nore plazas fangs que le  
gusta les lagrimas ja tensa despuys lamentacione apaga fabe lo  
cos aquella que filia podria aquell que y ella en los angues haupt  
perdida la vida. e al parques que los paseadores los dianas  
lazos bastonera a rompe en temblor al planteo deplorante  
O que gran abrumo miserable. Lameide e en los angues res-  
que por mi bien en la rezuelas quip plana fabel reuas res-  
po encora vello mazant los mors p mi dignanente planeras  
vives e que lo seu nauegar en los espas aguas abrancibiles  
Lamentacione plora. e la mazant la vida aburiente que baixara  
la mia mizquica sere mecanica ploras dantes. Dantes mire p  
la mia mizquica e my causafoa dolencia e pez p tu morre e p mi  
señor plorada as ter que si mi mireba en los mors zalo p my  
p my herzadas lamidas. O lo meu e no de altre Lameide cantante  
alas preys concurso faves als quals tu nadant dientes poy mi  
nuruendo la manzana tvera, pero las faladas angues prense depon-  
en delicias viage p mi herzadas hanje fer galera pertenente  
a tribu de Cefoza los mas lobos tores voces mordaces (el pafio  
franma valda has lanchas lo correys de la ampa mordaces  
lo seu res sefente mi papa q lo pez que velarmo sonres co-  
gras petecas e qun latigas fens carregas has pogar sive-

~~Amor cruel/quiso has tristezas  
Dab gran dolor/lo queelle has fer perdida  
Apre la morir/Los tanquen lo sepulcros~~

**C**ARTA dient aquelles paules de ges plors atrompeus que  
de la mort la copa corso que la corresa de leandre mort piffrone, et mes  
le piffron fere lo cor de leandre a pleu le feu la mure l'anvarre la ros  
al effor de amar ceuel pauvre fabre que auec espousa miserabile  
hera enuels braves fons que mort p. q. 14 mors.



El manuscrit conté obres de Roís de Corella, a més d'altres textos d'època posterior. En el foli 35v, on comença l'obra titulada *La suplicació de natura humana*, una taca de tinta n'impedeix la lectura. Els dos folis següents, que contenen la resta de l'obra, han sigut arrancats.

El manuscrito contiene obras de Roís de Corella, además de otros textos de época posterior. En el folio 35v, donde comienza la obra titulada *La suplicació de natura humana*, una mancha de tinta impide su lectura. Los dos folios siguientes, que contenían el resto de la obra, han sido arrancados.

ΠΛΑΤΩΝΟΣ  
ΑΠΑΝΤΑ ΤΑ ΣΩΖΟΜΕΝΑ.  
PLATONIS  
opera quæ extant omnia.

EX NOVA IOANNIS SERRANI IN-  
terpretatione, perpetuis ciudē notis illustrata: quibus & metho-  
dus & doctrinæ summa breuiter & perspicue indicatur. *opus hactenus prohibitus  
vnde nemo aut expurga-  
tione gerimus  
ut hinc damnati*  
EIVS DEM Annotationes in quosdam sua illius interpretationis locos. *hinc gerimus  
+ Pedro de Castro*

HENR. STEPHANI de quorundam locorum interpretatione iu-  
dicium, & multorum contextus Græci emendatio.



EXCVDEBAT HENR. STEPHANVS,  
CVM PRIVILEGIO CÆS. MAIEST.

Conforma conclexpuga-  
tivo del año de 1632  
+ Pedro de Castro

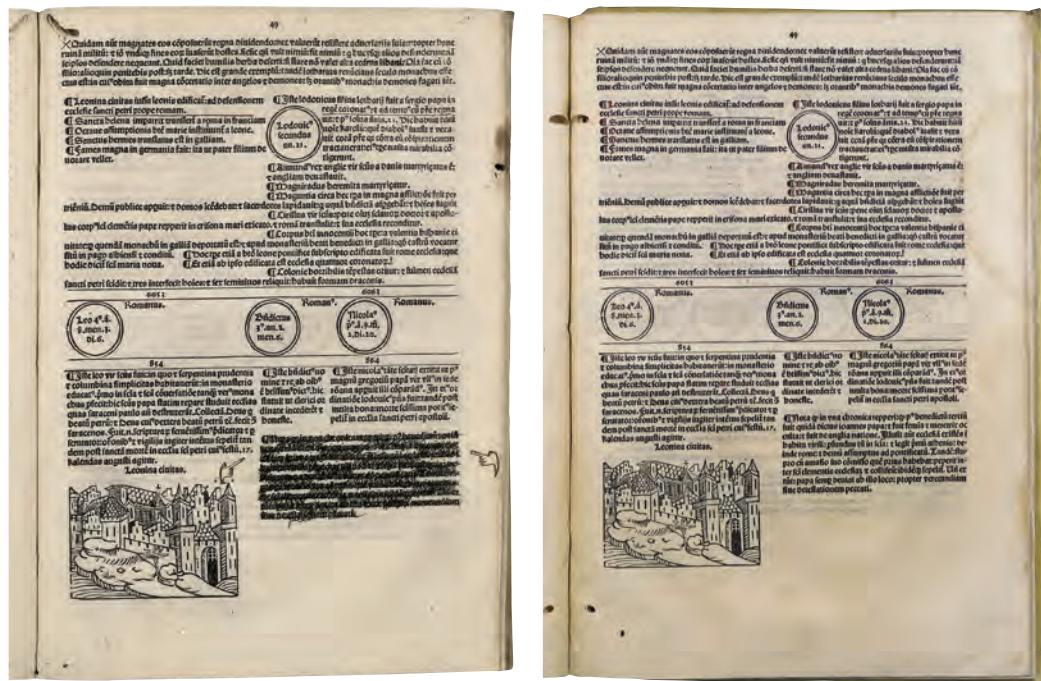
D. Tomás de los Santos  
Ing. de campo celebro con  
forme al resto expurgatorios  
del año de 1612 hasta colle  
se la foz de su señorial ag  
de Sanlúcar de Barrameda

Antonio de los Santos

D. Tomás de los Santos  
Conforma conclexpuga-  
tivo del año de 1642  
Cádiz de los Santos

Conforma conclexpuga-  
tivo del año de 1642  
Cádiz de los Santos

Pedro Álvarez de Alarcón



## Werner Rolevinck, 1425-1502. *Fasciculus temporum*

Venetiis: Erhardus Ratdolt, 8 setembre, 1485

[esquerra] Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Inc. 195, f. 48v-49r  
(exemplar expurgat)

Antic possedidor: Convent dels Trinitaris Descalços de València

[dreta] Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Inc. 165, f. 48v-49r

Dos exemplars d'una mateixa edició, un dels quals va ser sotmès a la censura del Sant Ofici, mentre que l'altre va escapar del control inquisitorial.

Dos ejemplares de una misma edición, uno de los cuales fue sometido a la censura del Santo Oficio, mientras que el otro escapó del control inquisitorial.

[p. 20] Plató, s. v aC-s. IV aC. *Platonis opera quae extant omnia*

[Ginebra]: Excudebat Henr. Stephanus, 1578

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH R-3/11

Aquest exemplar va ser corregit pels agents qualificadors del Sant Ofici fins a quatre ocasions segons els índexs de 1612, 1632, 1640 i 1707. D'aquestes intervencions donen compte les notes d'expurgació que hi apareixen en la portada.

Este ejemplar fue corregido por los agentes calificados del Santo Oficio hasta en cuatro ocasiones según los índices de 1612, 1632, 1640 y 1707. De estas intervenciones dan cuenta las notas de expurgo que aparecen en la portada.

LIBRO PRIMERO

DE JUAN LUIS VIVI-

DE SO... P. LCS POBRES,  
o U... A. N... L... e HUMANA

use era  
Orig... n.  
y hon.

L Auto. Je todas las cosas  
E... o... Dios, uso de una ge-  
cada maravillosa en la  
hombre, de suerte que ninguna cosa  
huviera o mas noble e... el debajo  
del Cielo e... nayor e... be one ha-  
bito de una todo, como  
el viviese, a la Divina voluntad, n.  
con un sano y robusto cuer-  
po, muy saludables alimentos cuen-

de su Q.  
Ciudad, no es jus-  
tamente registrados, que  
re y miseria. No os  
stais de este esc  
lo m...  
que en el se tra-  
n publico. Vn... q  
ra q  
los  
go  
se ja particular  
Por ejemplo, q  
Deseo a vos  
tra Ciudad d'cha. L  
prosperidad y  
Enero 1526.  
II.



# DESASTRES

Joan Lluís Vives, 1492-1540. *Tratado del socorro de los pobres*

En Valencia: en la imprenta de Benito Monfort, 1781

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH E/788

Antic posseïdor: Real Convento de Nuestra Señora del Carmen (València)

Fang de la riuada de València (1957) depositat sobre les pàgines del llibre.

Barro de la riada de Valencia (1957) depositado sobre las páginas del libro.

## D E S A S T R E S

**E**ntre els tipus de desastres que afecten biblioteques i arxius es poden diferenciar els produïts per causes naturals (incendis, inundacions, terratrèmols) i els provocats per l'ésser humà (guerres, espoliacions).

L'edifici històric de la Universitat de València, en els seus més de cinc segles d'història, s'ha vist afectat per tres catàstrofes: dos incendis i una inundació.

## E L S I N C E N D I S

7 de gener de 1812: la col·lecció donada per Pérez Bayer, que va constituir l'origen del que avui es considera la Biblioteca Històrica, va ser víctima de les flames provoquades per l'impacte d'una bomba en l'edifici durant la guerra de la Independència. Segons la tradició, només un llibre es va salvar del desastre, encara que, gràcies a les investigacions realitzades i els testimonis documentals que es conserven en l'arxiu històric de la Universitat, es pot afirmar que no tot el fons fundacional va ser destruït pel foc.

12 de maig de 1932: un devastador incendi va assolar part de l'edifici, va destruir per complet l'ala que recau al carrer de Salvà i va afectar principalment el Museu d'Història Natural i l'observatori astronòmic. Més de tres-cents estudiants s'encarregaren de salvar els preciosos llibres que es guardaven en la biblioteca.

## D E S A S T R E S

**E**ntre los tipos de desastres que afectan a bibliotecas y archivos se puede diferenciar los producidos por causas naturales (incendios, inundaciones, terremotos) y los provocados por el ser humano (guerras, expolios).

El edificio histórico de la Universitat de València, en sus más de cinco siglos de historia, se ha visto afectado por tres catástrofes: dos incendios y una inundación.

## L O S I N C E N D I O S

7 de enero de 1812: la colección donada por Pérez Bayer y que constituyó el origen de lo que hoy es la Biblioteca Històrica fue víctima de las llamas provocadas por el impacto de una bomba en el edificio durante la guerra de la Independencia. Según la tradición, solo un libro se salvó del desastre, aunque, gracias a las investigaciones realizadas y a los testimonios documentales que se conservan en el Arxiu Històric de la Universitat, se puede afirmar que no todo el fondo fundacional fue destruido por el fuego.

12 de mayo de 1932: Un devastador incendio asoló parte del edificio, destruyendo por completo el ala que recae a la calle de Salvá y afectando principalmente al Museo de Historia Natural y al observatorio astronómico. Más de trescientos estudiantes se encargaron de salvar los preciosos libros que se guardaban en la biblioteca.

## L A G R A N R I U A D A D E V A L È N C I A

Durant la nit del 13 al 14 d'octubre de 1957, les intenses pluges provocaren que l'aigua del Túria isquera del llit i durant el migdia del 14 es va produir un nou desbordament al pas del riu per la ciutat. La major part de València va quedar negada i es van registrar nivells de fins a 5,20 metres d'altura. A les zones cèntriques de la ciutat, l'aigua va arribar a cotes de 1,80 metres.

L'edifici històric de la Universitat de València on aleshores es trobaven les facultats de Dret, Filosofia i Lletres i la Biblioteca General (en l'actualitat, la Biblioteca Històrica), va ser greument afectat. L'aigua va envair les instal·lacions de la planta baixa i els llibres van estar immersos en el llot durant hores.

El mateix dia 14 començaren les tasques de salvament i rescat dels fons. Hi ha gué personal de la biblioteca i alumnes que es van bolcar en l'evacuació dels llibres, que es distribuïren per totes les instal·lacions de l'edifici per airejar-los.

El Ministeri de Cultura, des de la Direcció General d'Arxius, envia el restaurador Benito Angulo Luengo per a avaluar l'abast del sinistre i assessorar en les tasques de recuperació i restauració dels exemplars afectats.

Les fotografies de l'època mostren l'abast de la tragèdia i les feines de recuperació a l'edifici.

## L A G R A N R I A D A D E V A L E N C I A

Durante la noche del 13 al 14 de octubre de 1957, las intensas lluvias provocaron que el agua del Turia se saliera de su cauce y durante el mediodía del 14 se produjo un nuevo desbordamiento del río a su paso por la ciudad. La mayor parte de Valencia quedó anegada, llegando a registrarse niveles de hasta 5,20 metros de altura. En las zonas céntricas de la ciudad, las aguas alcanzaron cotas de 1,80 metros.

El edificio histórico de la Universitat de València, donde entonces se encontraban las facultades de Derecho, Filosofía y Letras y la Biblioteca General (en la actualidad, la Biblioteca Històrica), fue gravemente afectado. El agua invadió las instalaciones de la planta baja y los libros estuvieron inmersos en el lodo durante horas.

El mismo día 14 comenzaron las labores de salvamento y rescate de los fondos. Personal de la biblioteca y alumnos se volcaron en su evacuación; los libros fueron distribuidos por todas las instalaciones del edificio para su secado al oreo.

El Ministerio de Cultura, desde la Dirección General de Archivos, envió al restaurador Benito Angulo Luengo para evaluar el alcance del siniestro y asesorar en las labores de recuperación y restauración de los ejemplares afectados.

Las fotografías de la época muestran el alcance de la tragedia y los trabajos de recuperación en el edificio.



Llibres banyats distribuïts sobre cadires per a eixugar-los.

Libros mojados distribuidos sobre sillas para su secado.

Riuada (1957). Claustre de l'edifici de la Universitat de València.

AUV (Arxiu de la Universitat de València). Arxiu General, caixa nº 1209/2-1

1209/4-2

D. Benito Angulo Luengo, restaurador y encuadernador de libros, designado por la Dirección General de Archivos y Bibliotecas para apreciar los daños causados en los fondos de libros de la Biblioteca de la Universidad y de la Facultad de Derecho, por las inundaciones del día 14 de los corrientes, así como para recibir órdenes del Excmo. y Magnífico Sr. Rector de la Universidad y aconsejar los medios y procedimientos más idóneos y eficaces para salvar el mayor número de volúmenes afectados, tiene el honor de informar:

1º.-Que aproximadamente puede calcularse en CUATRO MIL el número de volúmenes pertenecientes a la Biblioteca de la Facultad de Derecho que sufren deterioro grave por la injuria de las aguas y que de estos, unos cien a lo sumo, pueden considerarse indemnes en lo que se refiere a las encuadernaciones de los mismos.

2º.-Que los restantes libros se salvarán en opinión del diciente en cuanto a su contenido, siendo preciso para ello someterlos a una previa desecación, prensado y reencuadernación y en algunos casos a una operación de lavado.

3º.-Que por tratarse de obras modernas en casi su totalidad no son libros que exigen encuadernación especial, por lo que puede concertarse con un industrial del ramo el prensado y encuadernación de los volúmenes previamente desecados.

4º.-Que los volúmenes de la Biblioteca General afectados por la inundación del depósito son unos MIL CUATROCIENTOS en los que el daño afecta únicamente a la parte inferior de los volúmenes en cuanto al endolado que requerirá el lavado consiguiente, sin contar con que por la porosidad del papel la humedad se ha corrido hacia arriba o sea la parte superior de los volúmenes.

5º.-El pronóstico respecto de estos libros es francamente favorable en cuanto su restauración completa. Por tratarse de obras de los siglos XVI al XVIII requerirán un cuidado especial en su desecación, planchado y restauración de las encuadernaciones, lo que supone una labor de artesanía que sería excesivamente cara de confiarla a elementos industriales. Por esto es recomendable tanto para atender a las circunstancias presentes, como para dotar a la Biblioteca General de elementos con que sanear y restaurar obras antiguas, establecer un departamento de restauración, cuyo montaje sería mucho más económico que el coste de restaurar dignamente este clase de obras. Esta solución tiene a su favor la circunstancia de que la Biblioteca universitaria de Valencia cuenta con personal especializado en las tareas de restauración de libros.

6º.-En los volúmenes de la Biblioteca General se podrá utilizar la casi totalidad de las encuadernaciones con lo que ni siquiera el aspecto exterior desmerecerá del que tenía antes de la inundación. Clero esté que previa la restauración mayor o menor que cada libro requiera.

Valencia a veinticuatro de octubre de mil novecientos cincuenta y siete.



B. Angulo  
et

Informe de Benito Angulo Luengo sobre els danys causats per la riuada de 1957 en els fons de la Biblioteca de la Universitat.

AUV (Arxiu de la Universitat de València). Arxiu General, caixa nº 1209/4-2

ATLAS  
DU  
VOYAGE  
DE  
LA PÉROUSE



Jean François de Galaup, comte de La Pérouse, 1741-1788. *Atlas du voyage de La Pérouse* [Paris]: [Imprimerie de la République], [an V. 1797]  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH A-75/31

VUE DE L'ILE ST CATHERINE.



Brutícia arrossegada per l'aigua i absorbida pel paper.  
Suciedad arrastrada por el agua y absorbida por el papel.



[p. 32-35] Joan Lluís Vives, 1492-1540. *Tratado del socorro de los pobres*

En Valencia: en la imprenta de Benito Monfort, 1781

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH E/788

Antic posseïdor: Real Convento de Nuestra Señora del Carmen (València)

Exemplar amb taques d'humitat i fang. S'aprecien restes de paper de periòdic adherits a l'enquadernació, cosa que evidencia una primera eixugada urgent amb paper de premsa.

Ejemplar con manchas de humedad y barro. Se aprecian restos de papel de periódico adheridos a la encuadernación evidenciando un primer secado urgente con papel de prensa.

bonito, de suerte  
avivado o mas nobles  
del Cielo, o mayor todo  
bajo de una todo  
el vivise, como para  
a la Divina voluntad, en  
con un sano y robusto cuer  
muy saludables alimentos que

yo ped  
Protección  
Dosis  
de Gén  
údela

ta en  
salvo ingr

\* ( xxxiv ) \*

cibiendo beneficios y socorros can-  
dida y sencillamente sin sospechas  
ni recelos de indignidad, y recibi-  
endo el premio celestial que está  
prometido a las limosnas <sup>(a)</sup> que na-  
cen no precisamente de la compa-  
sion natural, o de la humanidad,  
sino de la Caridad o del amor de Dios  
y del Proximo por Dios: con esto  
concluye nuestro inmortal Vives su  
tratado, y Yo este aviso.

JUAN

(a) Praemium illud coeleste quod paratum esse  
ostendimus eleemosynis quae ex charitate profici-  
cuntur.

JUAN LUVES  
A LOS CONSUELOS DO  
DE LA CIUDAD DE BRUGA

SALUD.

Es obligacion del Hombre  
y Estrangero, dice Cicero,  
ser curioso en una Republica  
strana: Es verdad: Porque  
so, que el cuidado, y  
amigables no pueden  
se, es aborrecible n to  
tes la curiosidad  
bien que por el amor

(\*) BRUGA. Catedral de  
bre Flamenca. Se dice  
el nombre de  
via en el  
Catedral: Catedral  
muchos Pueblos

Exps uniat xp̄s regnat xp̄s imper.  
Napit liber de gestis scialor̄ sub  
firerio Rege et suis. Inapit  
Ostq̄ Nlaus Rer assur prologus.  
exū nō sent finib̄ suis humane  
societas feous urupit. p̄nqz  
tella mouit p̄ta finitos at  
exercit ducē aliena uastare libe-  
ros pplos aut tua dare aut  
subigere cepit. Reuerenda et  
imitabilis maior n̄coz traditio  
fortunas Regū et p̄ncipū euer-  
siones Regnoz et vrbū uaria  
pploz distidia et lelloz euentus  
anapites stili officio memorie  
omendauit. Ea ratione potis  
sime ut post obiti uiuerent il-  
lustres viri memoria. bne-  
gestoz gauderet exemplo po-  
steitas. et q̄ illiace acta sūt  
animi doctales inherentes uir-  
tutib̄ abhorreret. Nā si scialoꝝ  
facultas de medio tolleretur  
helecaret multoz corda segni-  
cies. et virtuosoz actuū salub̄s  
introductio q̄ solet ex p̄tatis col-  
ligi breui t̄p̄e depuret. hanc  
igit ostentatice laudabile am-  
plerat r̄e liet arduā et matā  
imparē ingenij mei virtibus  
accidentalō. gesta q̄d scialor̄  
sub firerio Rege a die sue



Es deta Libro de S. Miguel delos Reyes.



# CAUSES INTRÍNSEQUES

Nicolaus Specialis, actiu 1334-1342. *De gestis siculorum sub Friderico rege*  
[Itàlia], [entre 1401 i 1450]

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 848

Antics posseïdors: Ferran d'Aragó, duc de Calàbria; Monestir de Sant Miquel dels Reis

## C A U S E S   I N T R Í N S E Q U E S

**L**a qualitat dels materials que componen el llibre té gran transcendència a l'hora de conservar-lo. La naturalesa i elaboració del paper, les tintes i els elements que formen part de l'enquadernació en condicionen la permanència i la durabilitat.

### E L P A P E R

**A**l llarg de la història, la fabricació del paper ha passat per diferents etapes. Des de la fabricació artesanal fins al desplegament de la indústria en el segle XIX, les diferents matèries primeres i les modificacions incorporades en els mètodes de producció van influir en la qualitat, la resistència i l'estabilitat del paper.

### MÈTODE TRADICIONAL DE FABRICACIÓ DEL PAPER

Durant segles la pasta de paper s'elaborava a partir de draps reutilitzats procedents de vells tèxtils, habitualment de lli i càñem, matèries primeres d'òptima qualitat per a la producció d'aquest material.

El draps es seleccionaven, es retallaven, es maceraven i es trituraven amb malls de fusta accionats per molins fins a obtenir una pasta que es diluïa en aigua en grans tines. En aquestes s'introduïa la «forma paperera, un bastidor amb malla metàl·lica, sobre la qual es depositava la polpa en extraure-la de la tina. D'aquesta manera es formava el full de paper. Posteriorment, aquestsfulls eren premsats i eixugats per airejar-los. Després d'eixugar-los, amb la finalitat de fer apte el paper per a l'escriptura, s'encolava submergint-lo en una solució de gelatina. Finalment, el full es brunyia i allisava.

El paper elaborat en aquesta època solia tenir una gran qualitat i estabilitat gràcies al fet de disposar d'unes fibres llargues i un alt contingut en cel·lulosa.

## C A U S A S   I N T R Í N S E C A S

**L**a calidad de los materiales que forman el libro tiene gran trascendencia en su conservación. La naturaleza y elaboración del papel, tintas, y elementos que forman parte de la encuadernación condicionan su permanencia y durabilidad.

### E L P A P E L

**A** lo largo de la historia, la fabricación del papel ha pasado por diferentes etapas. Desde su fabricación artesanal hasta el desarrollo de la industria en el siglo XIX, las diferentes materias primas y las modificaciones incorporadas en los métodos de producción influyeron en la calidad, resistencia y estabilidad del papel.

### MÉTODO TRADICIONAL DE FABRICACIÓN DEL PAPEL

Durante siglos la pasta de papel se elaboraba a partir de trapos reutilizados procedentes de viejos textiles, habitualmente de lino y cáñamo, materias primas de óptima calidad para la producción de este material.

Los trapos se seleccionaban, se cortaban, se maceraban y se trituraban con mazos de madera accionados por molinos hasta obtener una pasta que se diluía con agua en grandes tinas. En ellas se introducía la «forma papelera», un bastidor con malla metálica, sobre la que se depositaba la pulpa al extraerla de la tina. De esta manera se formaba la hoja de papel. Posteriormente estas hojas eran prensadas y secadas al oreo. Tras el secado, con la finalidad de hacer el papel apto para la escritura, se encolaba sumergiéndolo en una solución de gelatina. Finalmente, la hoja se bruñía y alisaba.

El papel realizado en esta época solía tener una gran calidad y estabilidad gracias a disponer de fibras largas y un alto contenido en celulosa.

## AVANÇOS EN LA FABRICACIÓ DEL PAPER ARTESANAL: PILA HOLANDESA I BLANQUEIG DE DRAPS

Al final del segle XVII s'introduïren nous sistemes de fabricació, com la *pila holandesa*, un enginy proveït de fulles metàl·liques que facilitaven el desfibrament del paper. Els draps macerats s'introduïen a la pila fins a transformar-se en pasta. Les fibres obtingudes d'aquesta manera eren més curtes i, per tant, el paper era menys resistent.

El descobriment del clor, a la darreria del segle XVIII, va permetre blanquejar i usar draps de color per a la elaboració de la pasta. Aquest ús va solucionar els problemes de carència de matèria primera que van caracteritzar aquesta època a causa de la constant demanda de paper. Tot i això, la presència de residus blanquejants, de caràcter oxidant, va influir negativament en la seu estabilitat química i, per tant, en la seu permanència.



*Encyclopédie, ou Dictionnaire raisonné des sciences, des arts et des métiers. Planches / par une société de gens de lettres. Mis en ordre & publié par M. Diderot..., & quant à la partie mathématique, par M. d'Alembert...*

A Paris: chez Briasson..., 1767

Vol. 5

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ref. 100

Làmina X: Elaboració dels fulls de paper / Elaboración de las hojas de papel.

## AVANCES EN LA FABRICACIÓN DEL PAPEL ARTESANAL: PILA HOLANDESA Y BLANQUEO DE TRAPOS

A finales del siglo XVII se introdujeron nuevos sistemas de fabricación, como la *pila holandesa*, ingenio provisto de cuchillas metálicas que facilitaba el desfibrado del papel. Los trapos macerados se introducían en la pila hasta transformarse en pasta. Las fibras obtenidas de este modo eran más cortas y, por tanto, el papel era menos resistente.

El descubrimiento del cloro, a finales del siglo XVIII, permitió el blanqueo y uso de trapos de color para la elaboración de la pasta. Su utilización solucionó los problemas de carencia de materia prima que caracterizaron esta época ante la constante demanda de papel. No obstante, la presencia de residuos blanqueantes, de carácter oxidante, influyó negativamente en su estabilidad química y, por tanto, en su permanencia.



Làmina XII: Eixugada amb airejament dels fulls de paper durant l'elaboració.  
Secado al oreo de las hojas de papel durante su elaboración.

## MÈTODE INDUSTRIAL DE FABRICACIÓ DE PAPER

Amb la revolució industrial del segle XIX es produïren grans canvis en la forma de fer paper que influirien tant en els aspectes materials com en la conservació a llarg termini.

- Es va inventar la primera màquina per a produir paper de manera contínua i, gradualment, es va abandonar l'elaboració manual dels fulls. Aquest paper, que durant la formació s'enrotllava sobre una bobina (paper continu), era posteriorment tallat en els formats desitjats.
- La fabricació del paper continu va modificar també el procediment i la substància d'encolada. L'antiga gelatina es va substituir per una mescla de resina de colofònia i alum que s'afegia a la polpa abans de la formació del full. A llarg termini, el caràcter àcid d'aquesta encolada ha resultat perjudicial per a la conservació del paper.
- El fenomen d'industrialització del paper va tenir enormes efectes en la producció del llibre. S'acurtaven els temps d'elaboració, creixia la demanda de matèria primera i els draps disponibles per a fer pasta resultaven insuficients. Aquest fenomen va provocar la cerca d'un nou material per a extraure'n la polpa paperera i va ser a mitjan segle XIX que la indústria va aconseguir elaborar pasta de paper a partir de fusta. El paper fet amb aquesta pasta és químicament inestable perquè, a més de la cel·lulosa, conté substàncies, com la lignina, que desencadenen reaccions químiques de deteriorament molt perjudicials per la conservació del paper.

## MÉTODO INDUSTRIAL DE FABRICACIÓN DE PAPEL

Con la revolución industrial del siglo XIX se produjeron grandes cambios en el modo de hacer papel que influirían tanto en sus aspectos materiales como en su conservación a largo plazo.

- Se inventó la primera máquina para producir papel de manera continua y paulatinamente se fue abandonando la elaboración manual de hojas. Este papel, que durante su formación se enrollaba sobre una bobina (papel continuo), era posteriormente cortado a los formatos deseados.
- La fabricación del papel continuo modificó también el procedimiento y la sustancia empleada para el encolado. La antigua gelatina se sustituyó por una mezcla de resina de colofonia y alumbre que se añadía a la pulpa antes de la formación de la hoja. A largo plazo, el carácter ácido de este encolado ha resultado perjudicial para la conservación del papel.
- El fenómeno de industrialización del papel tuvo enormes efectos en la producción del libro. Se acortaron los tiempos de elaboración, creció la demanda de materia prima y los trapos disponibles para hacer pasta resultaron insuficientes. Este fenómeno provocó la búsqueda de un nuevo material del que extraer la pulpa papelera y fue a mediados del siglo XIX cuando la industria logró elaborar pasta de papel a partir de madera. El papel realizado con esta pasta es químicamente inestable debido a que, además de celulosa, contiene sustancias, como la lignina que desencadenan reacciones químicas de deterioro muy perjudiciales para la conservación del papel.



**Josep Bernat i Baldoví, 1809-1864.** *El Sueco: colección de poesías*  
Valencia: Imprenta de la Regeneración Tipográfica de Don Ignacio Boix, 1859  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Sala 5/4404

Taques clapejades relacionades amb la presència de partícules metà·liques en la polpa.  
Manchas moteadas relacionadas con la presencia de partículas metálicas en la pulpa.



*El Centenario: revista ilustrada: órgano oficial de la Junta Directiva encargada de disponer las solemnidades que han de conmemorar el descubrimiento de América*  
Madrid: Tip. de “El Progreso Editorial”, 1892  
Universitat de València. Biblioteca Històrica

Paper de polpa de fusta, obscur i trencadís a causa dels components àcids.  
Papel de pulpa de madera, oscuro y quebradizo a causa de los componentes ácidos.

## L E S T I N T E S

### TINTES CAL·LIGRÀFIQUES

**L**a tinta cal·ligràfica més utilitzada des de l'edat mitjana fins el segle XIX va ser la ferrogàl·lica, tinta artesanal de la qual existien nombroses receptes.

La varietat va fer que no totes evolucionaren d'igual manera: mentre que algunes romanen inalterables amb el pas del temps, altres s'oxiden, s'enfosqueixen i debiliten el paper fins a foradar les zones de grafia, i arriben a provocar que es desprenguen línies. Aquest deteriorament s'associa amb un excés de vidriol en la composició de les tintes que s'intensifica si els factors ambientals en què es conserven els llibres són inadequats.

Els ingredients comuns a totes les receptes eren:

- Agalles de roure i alzina
- Vidriol
- Aigua o altres substàncies líquides
- Goma aràbiga

## L A S T I N T A S

### TINTAS CALIGRÁFICAS

**L**a tinta caligráfica más utilizada desde la Edad Media hasta el siglo XIX fue la ferrogálica, tinta artesanal de la que existían numerosas recetas. Su variedad hizo que no todas evolucionaran de igual manera: mientras algunas permanecen inalterables con el paso del tiempo, otras se oxidan, se oscurecen y debilitan el papel hasta taladrar las zonas de grafía llegando a provocar el desprendimiento de líneas. Este deterioro se asocia con un exceso de vitriolo en la composición de las tintas que se intensifica si los factores ambientales en los que se conservan los libros son inadecuados.

Los ingredientes comunes en todas las recetas eran:

- Agallas de roble y encina
- Vitriolo
- Agua u otras sustancias líquidas
- Goma arábiga



Nicolaus Specialis, actiu 1334-1342 i Francesco Petrarca, 1304-1374. *De gestis  
siculorum sub Friderico rege*  
[Itàlia], [entre 1401 i 1450]  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 848  
Antics posseïdors: Ferran d'Aragó, duc de Calàbria; Monestir de Sant Miquel dels Reis



Pèrdues de tintes causades per la diferent dilatació i contracció dels materials amb els canvis d'humitat.

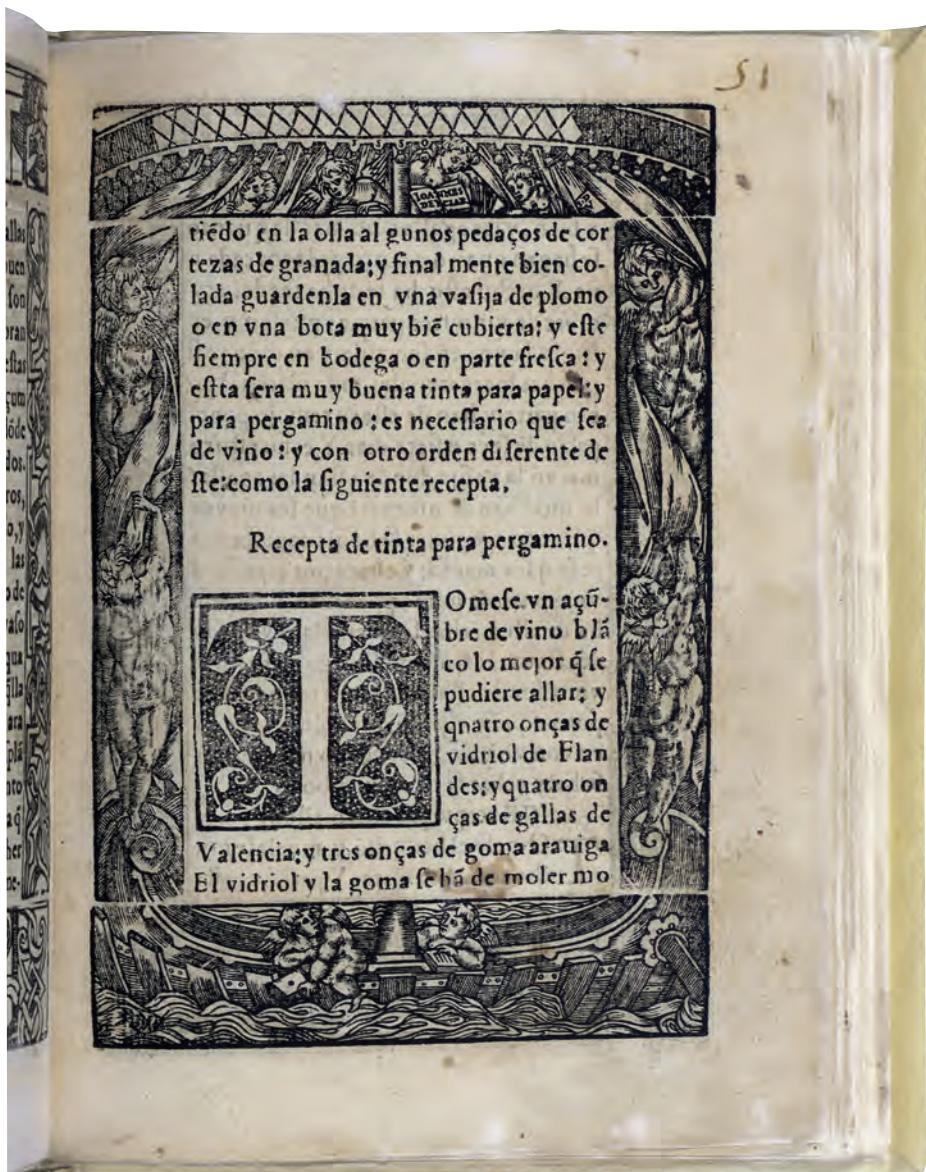
Pérdida de tintas provocadas por la distinta dilatación y contracción de los materiales ante cambios de humedad.

5

لِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
 أَمِنَتْنَا كُلُّ بَرَقٍ يَدْعُوكَمْ مَعَاقِبَهُ فَلَمْ يَأْتِ  
 أَمْرٌ قَبْلَهُ إِلَيْكُمْ مِنْ أَفْيَأْنِيْدَهُ وَمَضَى الْبَرْزَقُ فِي الْعَالَمِ مِنْ  
 شَقْعِيْوَيْهِمْ فَمَا لَمْ يَأْتِكُمْ بِهِ أَنْتُمْ أَقْوَمُ الْأَنْذَارِ مِنْ أَنْتُمْ  
 أَنْتُمْ أَنْجِسُ الْمَكْبُرِ وَالْمَبْكُرُ مِنْكُمْ  
 لَغْلَانَ الْقَوْلِ لَمْ يَرُقْ مَعَاقِلَهُ أَلَّا أَنْرُقْ لَهُ الْجَارَةَ الْعَالَمَ  
 وَالْأَنْجِسُ مِنْكُمْ أَنْجِسُ وَظَاهِرُ  
 دَخْلِ الْأَخْيَارِ وَدَخْلُ كُلِّ سَيِّئَاتِ الْأَخْيَارِ  
 وَكَثِيرَةُ شَنِّيْرِ رُبَّابِعَ مَا شَصَدَتْ  
 يَهُ عَلَيْهِمْ عَذَلَ الْأَمْمَعْ وَالشَّقِيقْ

Būṣirī, Sharaf al-Dīn Muḥammad ibn Sa'īd, 1213?-1296? *Al-Burdah*, [S. XVI]  
 Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 966(5)  
 Antic posseïdor: Vicente Hernández Máñez

Grafia perforada a causa de l'acidesa provocada per la tinta ferrogàl·lica.  
 Grafía taladrada a causa de la oxidación y acidez provocada por la tinta ferrogálica.



Juan de Iciar, 1522 o 1523. *Libro subtilissimo por el qual se enseña a escreuir y contar perfectamente...*

Fue impresa... en Caragoça: Impreso a costas de miguel de çapila: en casa de Esteuan de Nagera..., 1559

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH R-2/193

Receptes de tinta ferrogàl·lica per a l'escriptura sobre paper i pergamí.

Recetas de tinta ferrogálica para la escritura sobre papel y pergamo.

DES INSECTES. XII. Mem. 523

La Figure 5, est celle d'une mouche des galles précédentes, grossie; la même mouche est encore plus grossie dans la fig. 6, & vûe par dessous.

La Figure 7, représente une feuille de chêne, à laquelle sont attachées deux galles dures & presque ligneuses. *g*, une de ces galles percée d'un trou assez grand, par lequel la mouche est sortie. *h*, autre galle percée de plusieurs trous, mais plus petits que celui de la fig. *g*, & qui ont donné issuë à de plus petites mouches.

La Figure 8, est une coupe de la galle *h*, fig. 7. dans laquelle il y a plusieurs loges *l,l,l,l*.

La Figure 9, est une coupe de la galle *g*, qui fait voir que cette galle n'avoit qu'une seule cavité à son centre. *f*, est la coupe du chemin par lequel la mouche est sortie.

La Figure 10, fait voir le ver de la galle de la fig. 9. grossi à la loupe, & la figure 11. le montre de grandeur naturelle. Sa partie antérieure est encore plus grossie dans la fig. 12. & ses dents *d,d*, y sont plus aisées à voir.

La Figure 13, est celle d'une mouche sortie d'une des galles de la fig. 7, mais qui probablement vient d'un ver qui a mangé celui qui étoit l'habitant naturel de la galle. *q*, sa queue.

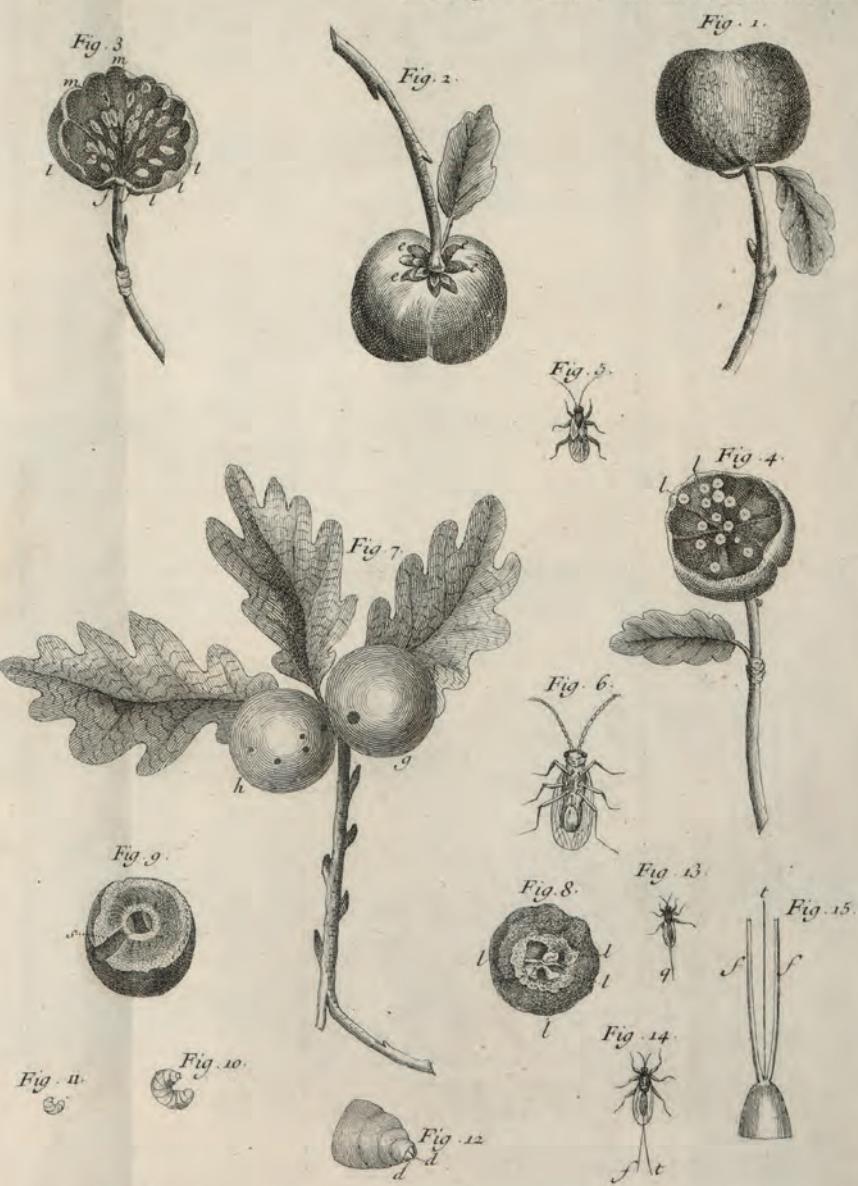
La Figure 14, est encore celle de la mouche de la fig. 13, mais dont la queue ne paroît plus simple, elle y est fourchue, ou composée de deux pieces *f,t*.

La Figure 15, représente très en grand, la queue *q*, & *ft*, de la mouche des figures précédentes, & elle la représente développée, pour faire voir que cette queue est composée de trois parties. *f,f*, les deux parties qui forment un étui à celle du milieu *t*, qui est une espece de tarrière.

P L A N C H E X L I I.

La Figure 1, représente une tige de lierre terrestre, qui

V u u ij



Cl. Lucas Verduin.

## TINTES D'IMPRESIÓN

**L**a tinta utilitzada per la impremta es componia d'un pigment que aportava el color, diluït en un vernís elaborat mitjançant la cocció de resina en un oli assecant (com ara el de lli, nou o cascall), un assecatiu i altres additius.

El tipus d'oli utilitzat, la quantitat i la naturalesa de la resina i la proporció de l'assecatiu determinen el seu comportament a llarg termini. L'alteració que a vegades produeix s un enfosquiment del paper en les zones impresaes per efecte de l'oxidació de la tinta.

## TINTAS DE IMPRESIÓN

**L**a tinta utilizada por la imprenta se componía de un pigmento que aportaba el color, diluido en un barniz realizado mediante la cocción de resina en un aceite secante –como el de linaza, nuez o adormidera–, un secativo y otros aditivos.

El tipo de aceite utilizado, la cantidad y la naturaleza de la resina y la proporción de secativo determinaban su comportamiento a largo plazo. La alteración que en ocasiones produce es un oscurecimiento del papel en las zonas impresaes por efecto de la oxidación de la tinta.

[p. 52-53] René-Antoine Ferchault de Réaumur, 1683-1757

*Mémoires pour servir a l'histoire des insectes*

A Paris: de l'Imprimerie Royale, 1737. Vol. 3

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH A-11/62

Antic posseïdor: Osuna (Família)

Procés de formació de la nou d'agalla del roure.

Proceso de formación de la nuez de agalla del roble.

M. ANTIUS FLORIANSVS statim post mortem fratris suu Taciti Imperium  
accepit, quod hunc latitudinem fecerit: quod impium fecerit Tacitus fratrem in Senatu adiu-  
vatum, non in exercitu ageret, non fratrem suum liberet, sed eum ipsum deponere Principi-  
pum fallitur, qui Romam velut effigie in Senatu facile placuerat. Subsequen-  
tibus autem fratribus nullis pluit inter nos expostio, si T. accepit imperium, etiam fa-  
cile fore quia hic exercitus, et non in exercitu, sed in praece, vello ac ut clausus fore  
placuerit, pons adire. T. autem in consilium, quod se malum opium fratris tibi datur, ad  
ponit, quod si Imperium possidit, audire officia, et non quoniam fratris sibi restringuntur,  
sed quod sibi, non quod ratione bonorum intercedunt. Plus ictus exercitus sibi feneris in mem-  
bris corporis periculum contractat, quod si plurimum Germanus erat. T. ictus sum mihi  
latus se posuit in exercitu occipuum querere, et non ad exercitum, sed ad exercitum  
se Probus et Sennus Tauricorum, et exercitum Probus legione, et exercitum Se-  
natus et Tacitus, et quod Senatus et Tacitus, et Probus, et exercitum Germanum erat ab  
exercitu. Probus, et Tacitus, et exercitum Germanum, et exercitum Germanum, et  
exercitum: quoniam enim exercitum exercitum excepit, ac exercitum exercitum, non bene cui sibi sum  
agere, si meliuscum habet, quoniam exercitum, quae id est quid in blandis vix maturat. Sed  
iniquum haec nonum opium filii caput ad nos et tandem effundit. Quod et Flau-  
rius sanctitatem et exercitum opium nec extenuit, neque extenuit exercitum, et quod exercitum ma-  
lum est, et quod exercitum exercitum, et quod exercitum exercitum, et quod exercitum exercitum  
est in exercitu, et non in loco vel T. autem exercitus fratrum tuorum. Et non Tacitus exercitus  
fusum duxit, et non, ut exercitus Gotus profligavit, donec exercitus opium quique  
cum Germano ac Taurico in Gallia operari. T. radicit aliam, qualem Florinum adhuc vi-  
tium officiale, et opium fuit clavis interfratris. Probus confidens ad Senatum Popu-  
larem Romanum, quoniam litterarum dulci, ut in Concordia Templo fecit, ab annulis  
accidit, et si Probus docebat Imperium, et exercitum, felicitate imperii, multaque te-  
stimonium, et quod exercitum exercitum. Quoniam exercitum et  
exercitum facit exercitum.

LXXX.  
QVI VNI FACIT INIVRIAM,  
MVLTIS MINATVR.



In Imperio vixit. ii. mensib. & .xx. diebus cum autem dubita-  
ret quod regno deponeretur, ibi ipse manum intulit.

**Hubert Goltzius, 1526-1583. Viva omnium fere imperatorum imagines a C. Iulio Caes.  
usque ad Carolum V. et Ferdinandum eius fratrem: ex antiquis veterum numismatis...  
Antwerp.: in officina Aegidij Copenij Diesthemij, 1557  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-7/136**

La tinta utilitzada en el gravat ha causat l'enfosquiment del paper.

La tinta utilizada en el grabado ha causado el oscurecimiento del papel.

## L E S E N Q U A D E R N A C I O N S

**A**mb l'aparició del còdex, entès com el format llibre que coneixem avui dia, sorgiren les primeres enquadernacions. La seu funció era protegir el llibre i amb el temps es van anar embellint, seguint els estils artístics de cada . D'aquesta manera, els llibres, més enllà del seu contingut, es van convertir en objectes artístics la possessió dels quals reflectia la posició social dels seus propietaris.

En l'estrucció d'una enquadernació es poden distingir, per la seu importància per a la conservació, les cobertes, la costura, les capçades i els sistemes de tanca-ment que, a vegades, s'empraven.

### C O B E R T E S

**L**es cobertes s'elaboraven amb cuir o pergamí, procedents de pells d'animals com cabres, vedelles u ovelles, que es transformaven en un material estable mitjançant un tractament d'adob.

Les cobertes flexibles dels llibres són generalment de pergamí i manquen d'un suport intern que done rigidesa al volum. Per la seu part, els llibres de cobertes rígides disposen de tapes que, en el llibre antic, eren de fusta o paperot –precursor del cartó– que es formava mitjançant l'adhesió de fulls de paper reutilitzat procedents de manuscrits en desús o maculatures d'impressions defectuoses.

La conservació de les cobertes està estretament relacionada amb el tipus d'adob de les pells, la freqüència i la cura amb la qual es manipulen els llibres i les condicions ambientals dels llocs d'emmagatzematge.

## L A S E N C U A D E R N A C I O N E S

**C**on la aparición del códice, entendido como el formato libro que conocemos hoy en día, surgieron las primeras encuadernaciones. Su función era la de proteger el libro y con el tiempo se fueron embelleciendo, siguiendo los estilos artísticos de cada época. De este modo, los libros, más allá de su contenido, se convirtieron en objetos artísticos cuya posesión reflejaba la posición social de sus propietarios.

En la estructura de una encuadernación cabe distinguir, por su importancia para la conservación, las cubiertas, la costura, las cabezadas y los sistemas de cierre que, en ocasiones, se empleaban.

### C U B I E R T A S

**L**as cubiertas se elaboraban con cuero o pergamino, procedentes de pieles de animales como cabras, terneras u ovejas, que se transformaban en un material estable mediante un tratamiento de curtido.

Las cubiertas flexibles de los libros son generalmente de pergamino y carecen de un soporte interno que de rigidez al volumen. Por su parte, los libros de cubiertas rígidas cuentan con tapas que, en el libro antiguo, eran de madera o papelón –precursor del cartón– que se formaba mediante la adhesión de hojas de papel reutilizadas procedentes de manuscritos en desuso o maculaturas de impresiones defectuosas.

La conservación de las cubiertas está estrechamente relacionada con el tipo de curtido de las pieles, la frecuencia y el cuidado con el que se manipulan los libros y las condiciones ambientales de los lugares de almacenamiento.



Mario Bignoni, 1597-1660

*Encyclopaedia seu scientia universalis concionatorum hoc est Sermones...*

Coloniae Agrippinae: apud Hieronymum Demem..., 1676. Vol. 3

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Y-3/94

Isidro de San Juan (O. de M.). *Triunfo quadragesimal de Christo en nuestras costumbres...*

En Madrid: por Ioseph Fernandez de Buendia: a costa de Lorenço de Ibarra....: Vendese en su casa..., 1672

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Y-2/114

Antic posseïdor: Giner Rabassa de Perellós y Palafox, marqués de Dos Aguas

Deformació del pergamí en el llom provocada per una intensa deshidratació.

Deformación del pergamino en el lomo provocada por una intensa deshidratación.

[p. 59] Jacques de Vitry, aproximadament 1170-1240. *Sermones in Epistolas & Evangelia Dominicalia totius anni*

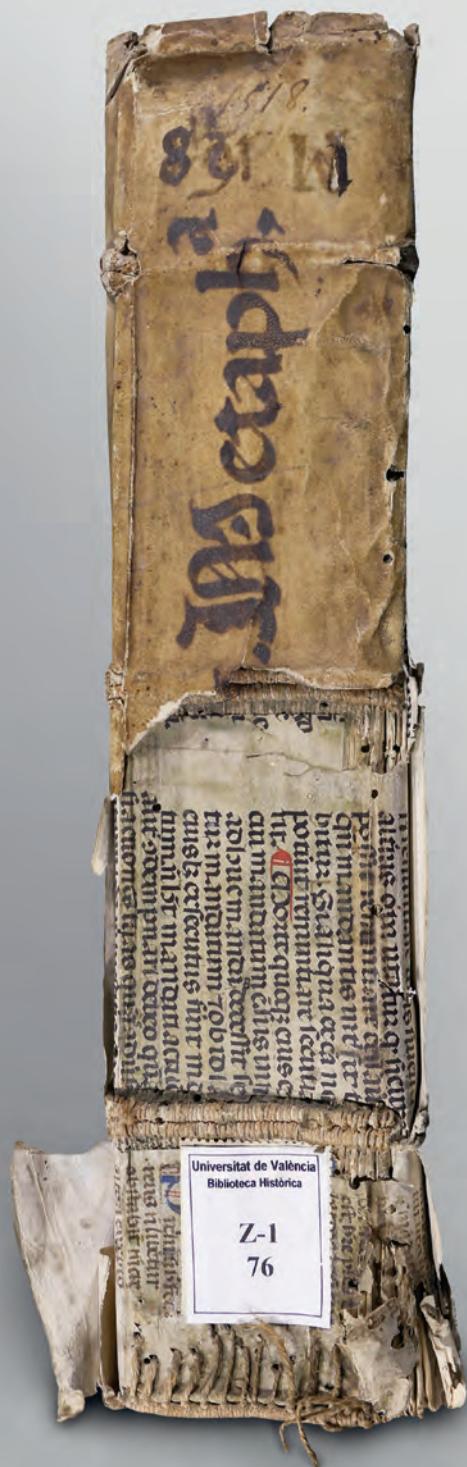
Antuerpiae: in aedibus Viduae & haeredum Ioannis Stelsij, 1575

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-4/14

Trencament longitudinal de la tapa de fusta.

Rotura longitudinal de la tapa de madera.





## C O S T U R A

**D**es d'època medieval, els quaderns del llibre s'unien a uns nervis de cuir o cordell, que podrien ser simples, dobles, migpartits o asserrats. Aquest tipus de costura es reforçava amb fragments de paper o pergamí reutilitzats que s'adherien entre els nervis.

La unió del cos del llibre a la coberta es realitzava mitjançant los nervis i els nuclis de les capçades travessant les cobertes i les tapes. En alguns llibres, a més a més, s'adherien els reforços del llom i les guardes a la contratapa.

Els problemes de conservació de la costura estan relacionats amb el tipus de cordell i el tipus d'adob de la pell emprada en els nervis, entre altres.

## C O S T U R A

**D**esde época medieval, los cuadernos del libro se unían a unos nervios de cuero o cordel, que podían ser simples, dobles, hendidos o aserrados. Este tipo de costura se reforzaba con fragmentos de papel o pergamino reutilizados que se adherían entre los nervios.

La unión del cuerpo del libro a la cubierta se realizaba mediante los nervios y los núcleos de las cabezadas atravesando las cubiertas y las tapas. En algunos libros, además, se adherían los refuerzos del lomo y las guardas a la contratapa.

Los problemas de conservación de la costura están relacionados con el uso del libro, el tipo de cordeles y el tipo de curtido de la piel empleada en los nervios, entre otros.

[p. 60] Sant Albert Magne, aproximadament 1200-1280

*Divi Alberti Magni... naturalia ac supernaturalia opera*

Venetijis: impensa heredum quondam Domini Octauiani Scotti ac sociorum, 1517. Vol. 1

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-1/76

Pèrdua de pergamí a la zona del llom. Queden a la vista els reforços de l'enquadernació, fets amb pergamí manuscrit.

Pérdida de pergamino en la zona del lomo. Quedan a la vista los refuerzos de la encuadernación, hechos con pergamino manuscrito.

n° 16699 Z-12  
171

# ΕΡΜΟΓΕΝΟΥΣ

ΤΕΧΝΗ ΡΗΤΟΡΙΚΗ ΤΕΛΕΙΩΤΑΤΗ.

Z-4  

# HERMOGENIS<sup>63</sup>

ARS RHETORICA ABSOLVTISSIMA.



E. Bibliotheca<sup>a</sup> quam  
D. D. Vincentius B.  
co Academiae V.  
etius, Rector p.  
eidem testam. legavit.

PARISIIS

CVDEBAT CHRISTIANVS  
Wechelus sub scuto Basileensi in uico  
Jacobeo anno  
1530.

Hermògenes. *Techne rhetorike teleiotate; Peri heureseon tomoi tessares; Peri ideon tomoi duo; Peri methodou deinotetos*

Parisiis: excudebat Christianus Wechelus, 1530-1531

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-12/171(1-4)

Trencament i pèrdua dels nervis de pell, probablement a causa de la pèrdua de l'enllomada de l'enquadernació.

Rotura y pérdida de los nervios de piel, probablemente debido a la pérdida del enlomado de la encuadernación.

Marc Tul·li Ciceró, 106 aC-43 aC,  
Xenofont, 430 aC-354 aC  
*Libros de Marco Tilio Ciceron:*  
*en que tracta De los officios, De la amicicia y De la senectud. Con la Economica de Xenophon / traduzidos de latin en romance castellano por Francisco Thamara...; añadieronse... los Paradoxos y el Sueño de Scipion, traduzidos por Iuan Iaraua*  
En Anvers: en casa de Iuan Steelsio:  
en casa de Iuan Lacio, [1546]  
Universitat de València.  
Biblioteca Històrica. BH Z-13/193

Fragmentació de la costura que divideix el lloc en dues parts.  
Fragmentación de la costura que divide el lomo en dos partes.





Johann Ferus, 1495-1554

*In sacrosanctum Jesu Christi secundum Joannem Evangelium commentaria...*

Compluti: apud Antonium Sanchez à Leyua, 1578

Juan de la Fuente

*In sacrosanctum Euangelium Domini nostri Iesu Christi secundum Marcum, libri quindecim*

Compluti: apud Ioannem Gratianum Typographum, 1582



Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-2/66(1-2)

Antic posseïdor: Vicente Blasco, 1735-1813

Trencament dels nervis i descosit en la zona d'enllaç amb les tapes.

Rotura de los nervios y descosido en la zona de enlace con las tapas.

## C A P Ç A D E S

**L**es capçades tenen la funció de reforçar la unió dels quaderns, fixar-los a la coberta i protegir els talls del lloc. Es feien enrotllant un bri de fil al voltant d'un nucli de cuir o cordell, que se subjectava al cos del llibre mitjançant unes puntades. La història del llibre testifica diferents tipus de capçades amb estructures més o menys complexes i combinacions de fils de colors.

Amb l'ús i la manipulació, les puntades i els nuclis es trenquen i els fils es desenrotllen.

## C A B E Z A D A S

**L**as cabezadas tienen la función de reforzar la unión de los cuadernos, fijarlos a la cubierta y proteger los cortes del lomo. Se realizaban enrollando una hebra de hilo alrededor de un núcleo, de cuero o cordel, que se sujetaba al cuerpo del libro mediante puntadas. La historia del libro atestigua diferentes tipos de cabezadas con estructuras más o menos complejas y combinaciones de hilos de colores.

Con el uso y la manipulación, las puntadas y los núcleos se rompen y los hilos se desenrollan.

*Biblia sacra hebraice, chaldaice, graece, & latine...*

Antuerpiae: Christoph. Plantinus, [1569]. Vol. 2

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH R-2/2

Antic posseïdor: Mariano Liñán y Morelló

Trencament del nucli i desenrotllament del fil de la capçada inferior.

Rotura del núcleo y desenrollado del hilo de la cabezada inferior.



## T A N C A M E N T S

**A**lgunes enquadrernacions incorporaven sistemes de tancament que, en el cas de les tapes de fusta, podien ser de bronze o llautó. Aquests tancaments estaven compostos per dos fermalls: l'un, fix, clavat a la tapa, i l'altre, mòbil, subjectat a una banda de pell.

En les cobertes flexibles de pergamí el sistema de tancament més habitual estava format per unes tires de pell que es lligaven entre si.

A causa de l'ús i l'envejelliment natural dels materials, pocs són els tancaments que han arribat complets fins als nostres dies. Habitualment, els tancaments metà·lics perdren la seu part mòbil i les tires de pell es trenquen per la tensió que s'exerceix quan es lliguen.

## C I E R R E S

**A**lgunas encuadernaciones incorporaban sistemas de cierre que, en el caso de las tapas de madera, podían ser de bronce o latón. Estos cierres estaban compuestos por dos broches: uno fijo, clavado a la tapa, y otro móvil, sujeto a una banda de piel.

En las cubiertas flexibles de pergamino el sistema de cierre más habitual eran unas tiras de piel que se ligaban entre sí.

Debido al uso y al envejecimiento natural de los materiales, pocos son los cierres que han llegado completos hasta nuestros días. Habitualmente, los cierres metálicos pierden la parte móvil y las tiras de piel se rompen por la tensión que se ejerce al atarlas.



Sant Atanasi, patriarca d'Alexandria, 296-373. *Opera in quatuor tomos distributa...*  
Basileae: ex officina Episcopiana, per Nicolaum et Eusebium Episcopios, fratres, 1564  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-10/129

Pèrdua de la part mòbil dels tancaments metàl·lics.  
Pérdida de la parte móvil de los cierres metálicos.

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-1/75

Tancaments amb fermalls metàl·lics i bandes de pell.  
Cierres con broches metálicos y bandas de piel.





Melchior Junius, 1545-1604. *Orationum quae Argentinensi in Academia, gratia  
scriptae & recitate ab illustr. generos nobil... ad tractandum vero propositae fuerunt a  
Melchiore Iunio... tomi duo*

Argentorati: sumptibus haeredum Lazari Zetheri, 1620  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Y-4/98

Tancaments amb fermalls metàl·lics i bandes de pell.  
Cierres con broches metálicos y bandas de piel.



Universitat de València  
Biblioteca Històrica

X-72

5

Universitat de València  
Biblioteca Històrica

X-72

6

# IV

## BIODETERIORAMENT

Llibres afectats per insectes bibliòfags.  
Libros afectados por insectos bibliófagos.

## B I O D E T E R I O R A M E N T

**E**ls agents biològics constitueixen un seriós problema en arxius i biblioteques, on els documents poden ser víctimes d'insectes (peixets de plata, panderoles, arna, tèrmits, polls dels llibres), rosejadors i microorganismes (bacteris i fongs). Aquestes espècies, de diferents hàbits i preferències, ataquen les col·leccions documentals i es desenvolupen segons el substrat, les condicions de temperatura, humitat, il·luminació i higiene del llocs de emmagatzematge.

## C O R C Ó

**E**ls principals insectes que han atacat els llibres durant segles són els coneguts comunament com a corcons o corcs, pertanyents a l'ordre dels coleòpters. Entre aquests, les espècies més habituals en les nostres latituds són *Oligomerus ptilinoides* i *Anobium punctatum*. Altres espècies dels gèneres *Stegobium*, *Xestobium* i *Lasioderma* també afecten les col·leccions bibliogràfiques, però amb menor freqüència.

Són insectes de metamorfosi complexa. Les larves s'alimenten de cel·lulosa de paper, cartó i fusta. Formen túnels i galeries en què, a mesura que avancen, excreten substàncies que adhereixen els fulls entre si.

## B I O D E T E R I O R O

Los agentes biológicos constituyen un serio problema en archivos y bibliotecas, donde los documentos pueden ser víctimas de insectos (pececillos de plata, cucarachas, polillas, termitas, piojos de los libros), roedores y microorganismos (bacterias y hongos). Estas especies, de diferentes hábitos y preferencias, atacan las colecciones documentales y se desarrollan en función del sustrato, de las condiciones de temperatura, humedad, iluminación e higiene de los lugares de almacenamiento.

## C A R C O M A S

Los principales insectos que han atacado los libros durante siglos son los conocidos comúnmente como carcomas, pertenecientes al orden de los coleópteros. Entre ellos, las especies más habituales, en nuestras latitudes, son *Oligomerus ptilinoides* y *Anobium punctatum*. Otras especies de los géneros *Stegobium*, *Xestobium* y *Lasioderma* también afectan a las colecciones bibliográficas, aunque con menor frecuencia.

Son insectos de metamorfosis compleja cuyas larvas se alimentan de celulosa de papel, cartón y madera. Forman túneles y galerías en los que, a medida que avanzan, excretan sustancias que adhieren las hojas entre sí.



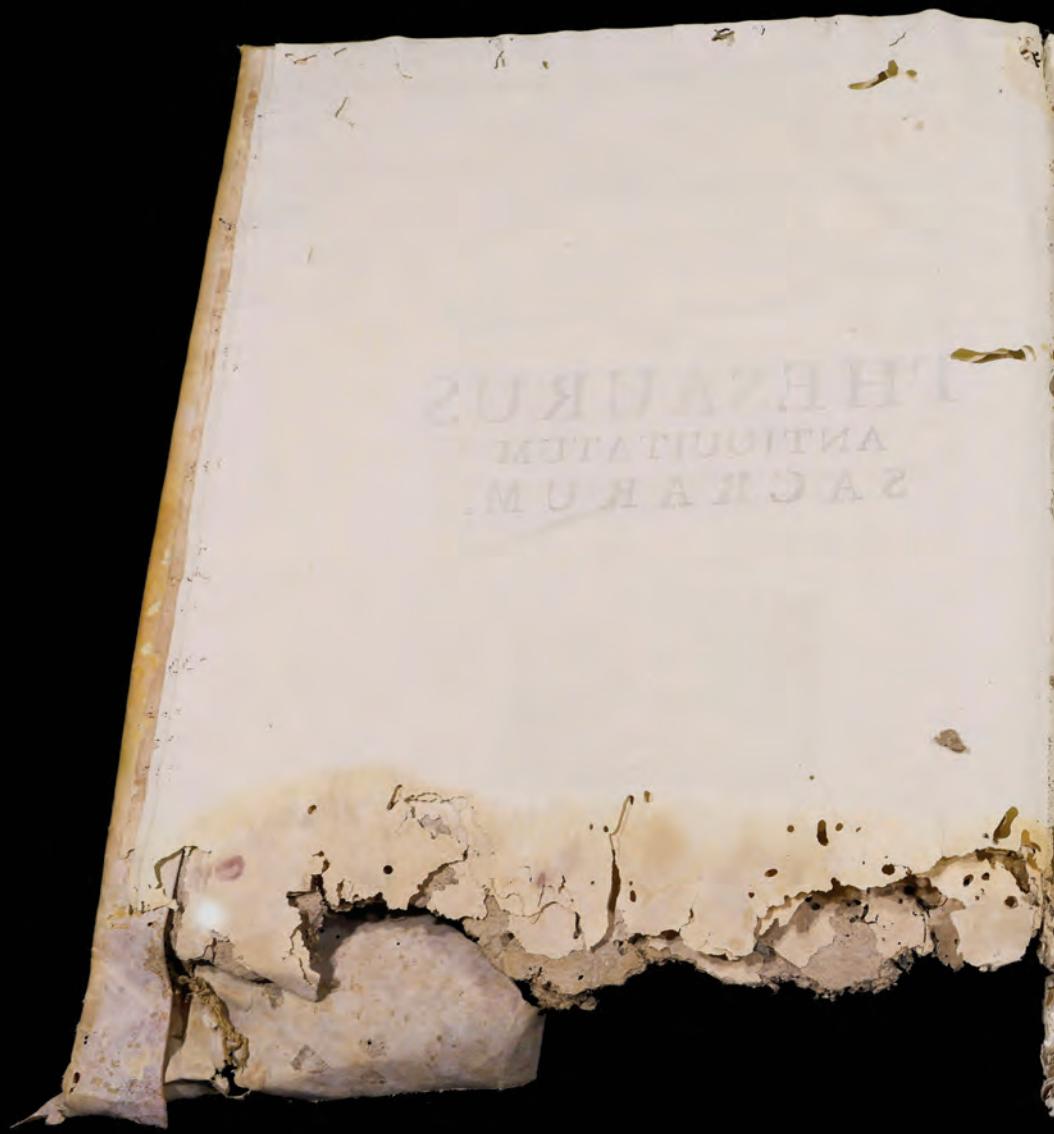
Lucifer, bisbe de Cagliari, - aproximadament 370. Luciferi episcopi Calaritani Ad Constantium, Constantini magni f. imp. aug. opuscula  
Parisiis: apud Michaëlem Sonnum, 1568  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-2/177

Les galeries entre línies mostren la preferència de les larves per les zones sense tinta.  
Las galerías entre líneas muestran la preferencia de las larvas por las zonas sin tinta.

[p. 77] Jean de Launoy. *Opera omnia*  
Coloniae Allobrogum: sumptibus Fabri & Barrillot sociorum et Marci-Michaelis Bousquet  
& sociorum, 1731  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH X-82/1-4  
Antic posseïdor: Onofre Soler Rubio

Llibres afectats per insectes bibliòfags.  
Libros afectados por insectos bibliófagos.





*Thesaurus antiquitatum sacrarum: comple*  
*selectissima clarissimorum virorum opuscula, in quibus, veterum hebraeorum mores,*  
*leges, instituta, ritus sacri, et civiles illustrantur... / Autore Blasio Ugolino*  
Venetiis: apud Joannem Gabrielem Herthz, et Sebastianum Coletti, 1755. Vol. 17  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH X-87/16  
Antics posseïdors: Francisco Estruch y Martí; Real Convento de Nuestra Señora de  
Montesa (València)

**THESAURUS  
ANTIQUITATUM  
SACRARUM  
COMPLECTENS**  
**SELECTISSIMA CLARISSIMORUM VIRORUM OPUSCULA,**  
**IN QUIBUS**  
**VETERUM HEBRAEORUM MORES**  
**LEGES, INSTITUTA, RITUS SACRI, ET CIVILES ILLUSTRANTUR:**

**OPUS**

Ad illustrationem utriusque Testamenti, & ad Philologiam sacram,  
& profanam utilissimum, maximeque necessarium.

**VOLUMEN DECIMUMSEPTIMUM.**

A U T O R E

**BLASIO UGOLINO.**



**VENETIIS**

M D C C L V.

*illi maxima operae facta*  
JOANNEM GABRIELUM HENTZI ET SIEGMUNDUM  
CRUMPEMAC ACRE

La presència de rates i ratolins domèstics constitueix un problema per a biblioteques i arxius, ja que utilitzen el paper i altres materials per a construir-se els nius.

La presencia de ratas y ratones domésticos constituye un problema para bibliotecas y archivos, ya que utilizan el papel y otros materiales para construir sus nidos.



# Libro primero del esfor- ça do Lauallero dō Eris. tan de Leonis. y Lanza- z rote della goz



Oroso quelai  
arcas, za y se op

# V

## FACTOR HUMÀ

*Coronica nuevamente emendada y añadida del buen cavallero don Tristan de Leonis.*

*Y del rey don Tristan de Leonis, el Joven, su hijo*

Sevilla: por Dominico de Robertis, 1534

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH R-1/312

Antic posseïdor: Giner Rabassa de Perellós y Palafox, marqués de Dos Aguas

Portada amb la part central mutilada i posteriorment adherida i acolorida.

Portada con la parte central mutilada y posteriormente adherida y coloreada.

## F A C T O R H U M À (MANIPULACIÓ, ÚS I CONSULTA)

**L**'ésser humà, en el seu afany per atresorar objectes, pot arribar a ocasionar greus pèrdues en el nostre patrimoni. Al llarg del temps, s'han retallat sense escrúpols il·luminacions, lletres capitals i gravats i així s'han mutilat valuoses obres i s'han provocat danys irreparables.

L'ús continuat i la manipulació dels llibres en les tasques bibliotecàries poden així mateix deixar la seua empremta en els documents, motiu pel qual cal extremar les precaucions i les mesures de prevenció en tots els processos.

La necessitat de reparar els llibres ha portat a fer intervencions que, a la llarga, han resultat desafortunades, com ocorre amb l'aplicació de pegats en els fulls de paper i pergamí amb la finalitat de reparar pèrdues i esquinçaments, però que tapen una part del text, o amb la pràctica d'adherir materials en els lloms per a mantenir unides les tapes, amb el resultat que se n'oculten els aspectes originals. Amb tot, s'ha de reconèixer, a més de la bona intenció d'aquestes intervencions, l'evidència del fet que, gràcies a això, molts llibres han arribat íntegres fins als nostres dies.

Al mateix temps, la tendència d'adaptar els llibres a les modes de cada època va provocar la reenquadernació de nombrosos exemplars. Com a conseqüència, es modificava l'estructura del llibre, es tornaven a cosir els quaderns i el talls tornaven a ser guillotinats. El resultat ha sigut la pèrdua de nombroses cobertes testimoni de l'enquadernació d'èpoques pretèrites.

## FACTOR HUMANO (MANIPULACIÓN, USO, CONSULTA)

**E**l ser humano, en su afán por atesorar objetos, puede llegar a ocasionar graves pérdidas en nuestro patrimonio. Iluminaciones, letras capitales y grabados han sido recortados sin escrúpulos a lo largo del tiempo, mutilando valiosas obras y provocando daños irreparables.

El uso continuado y la manipulación de los libros en las tareas bibliotecarias pueden asimismo dejar su huella en los documentos, por lo que es preciso extremar las precauciones y las medidas de prevención en todos los procesos.

La necesidad de reparar los libros ha llevado a realizar intervenciones que, a la larga, han resultado ser desafortunadas, como ocurre con la aplicación de parches en las hojas de papel y pergamino con el fin de reparar pérdidas y rasgados que, en ocasiones, tapan parte del texto; o con la práctica de adherir materiales a los lomos para mantener unidas las tapas ocultando, de este modo, sus aspectos originales. No obstante, hay que reconocer, además de la buena intención al realizar estas intervenciones, la evidencia de que, gracias a ello, muchos libros han llegado íntegros hasta nuestros días.

Al mismo tiempo, la tendencia de adaptar los libros a las modas de cada época provocó la reencuadernación de numerosos ejemplares. Como consecuencia, se modificaba la estructura del libro, se volvían a coser los cuadernos y los cortes volvían a ser guillotinados. El resultado fue la pérdida de numerosas cubiertas, testimonio del arte de la encuadernación de épocas pretéritas.

[p. 84-85] Guillaume de Lorris i Jean de Meun. *Roman de la rose*

[França], [ca. 1400]

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 387

Antics posseïdors: Ferran d'Aragó, duc de Calàbria; Monestir de Sant Miquel dels Reis

Còdex gòtic amb 177 miniatures notables per la seu delicadesa i interès iconogràfic. N'hi ha dues que van ser mutilades al final del segle XIX. La il·luminació del foli 96r va ser retallada pel seu perímetre. La del foli 155r va implicar la pèrdua de la meitat superior del full. També manca una pàgina completa entre els folis 117 i 118.

Código gótico con 177 miniaturas notables por su delicadeza e interés iconográfico. Dos de ellas fueron mutiladas a finales del siglo XIX con una herramienta cortante. La iluminación del folio 96r fue recortada por su perímetro. La del folio 155r implicó la pérdida de la mitad superior de la hoja. También falta una página completa entre los folios 117 y 118.

**D**ue se tu leur laissieres dor et d'argent deuy amies  
Car par ce les auoies tordzor et achemines  
**H**ommes et co toice mondaines n'en diunes  
Dath ne leur dor domoy autrement mousterie chiere  
Ce flater ne chier ne devant ne devant  
A de deuy amies auer que jeffeur en bate  
Qui feusent penies nede male manere  
**E** pour ce quion ne fut excesso que furent  
Teng a fel, eschier celles qui trop les aueront  
Qui deuy et leur amies en entroublieront  
Car li bds pour les mors furent et feront  
**C**e que les bds pour les mors font  
**O**des que li bds font pour les trespasses  
Ils en font une mesme chauter l'an esfables  
Spore sil en font deuy ils en font tous lasbes  
A qd bon emploier laissons amies  
**P**rochainement des houys bois feray (mention)  
Qui tous li auoies leur par succession  
C il en feront trop pou felon meutrenon  
S il ne four cleris ou prieved ou en religion  
Ils auen pafont meant qui au siecle demeurent  
De lebouys et femmes et enfans sur lequellement  
N ent auen a pas tou qui leus parent sepeurcent  
Les font a leur sensible salame offet glement  
**H**auts hautes blair tere qui plus est aplaures  
Tous est a sensible au mort du mort et amours  
En un jour sen delire Dieus en forsonnes  
Car pme gien men feul dont soit dieux hommies  
Ets est qui bone offrande ou au grant en greve  
L Claude en un feul tour deuy les mors acquerre  
Oult par est mestrenon qui bude desheuter  
Gante de parde pour telz heut heut  
**C**est grant mignanide de mene en oublance  
Die a la eculz et celles qui par longue abstinance  
Le leus corps nient acquiseur, honneur et force  
**D**e grant destougnissance felonie par bage  
Cela moe soublieent ils refusent pas sage  
Bon fait faire pour soy amie quon pat tel pafage  
D z Reparbons de euls qui sont en mariage  
Comment les mors apres sa mort de leurs femmes se remeurent  
Tantost et que leur chaut de leurs amies.

154

air comme a deuyordes Quantz exection  
ourt est oueur souuent a leur Religion  
**A**monie fait d'el et seuble celi qui mons nro deonent  
ar la four peu d'autu et si se ramenouer  
reniere eul mesme feut des loys ce qu'il souient  
et dulement asturier tout quanqu'en conuenient  
**T**he monde et son orgueil ont par leur son plesse  
ce qu'auant et paront queueur tout esfesse  
et se auisent en dede bien se son abesse  
et la resont segniers de ce qu'il ont lessie  
**L**a cause qui fist segniorir jacobus et cordes Si temps maist Jch  
**D**la cause ce me semble pour quelz segniorisent le meun  
ce est la gourfance en quoi il se auoiffent  
en difficulte de la quelle autrez chose se pourraffent  
du qualit aux biens monstans contre au son flouiffent  
**C**e les bancherez sont bonnes p'sisionne v lignagez freres et sœurs

155

**D**Y esfont pour les femmes le mal est certain  
D'ore com qd est autre bieut auoir beuam  
Ier dominez apenter leuy fruelles et pluam  
Pour femme ne pour nicez pour fure nis pour auam  
**H**onneur dominez enire femme nis mie rante en grame  
our neq pou se deshorter pour trop pou se deshorter  
ar se homm na femme qd se seruant et faire  
l'amour ne dura pas lors duc spagnie  
**C**ontraire que le homm ait long temps femme reine  
l'ufi est com la mort li endre la veue  
omment quelle se soit bien en mal manutene  
apres l'autre cheue ne fera leame  
**Q**ui se dor pou se dor en telz amours fice  
ce ce semble be bant pour femme condier  
n se deuoir amours reine de manter  
ue on se manast pour fasse oulier  
**M**u bien amme foy Janair monoblia  
u bien amme le corps tensiuns l'autre amera  
t ou bien fuit pour l'autre pour lauter le foy  
les frades a marri qui ne le nomera  
**D**an il en est au mons confu q richies soient  
ombien que belles fuitz et gantz auions aux dieux  
un po pour leus loys faire leus femme leur deprecur  
t il a cent lures quatre leur en etrouent  
l'autre auerdes leur moufrent a dor due

GOZOS AL GLORIOSO SAN PEDRO ARMENGOL MARTYR  
Catalán, del Real, y Militar Orden de nuestra Señora de la Merced,  
Redención de Cautivos.



Pues con la tierra , y el Cielo  
fuieste Armengol valeroso;  
sea tu brazo poderoso  
nuestro refugio , y consuelo.  
En la Guardia de los Prados

naciendo hermoso clavel,

à la gran Casa de Urgel

diste los timbres doblados;

pues todo tu patrio suelo

y te admiró portentoso . &c.

Lo que te oyeron primero

fue decir : AVE MARIA.

si hablabas noche , y dia

como un Angel verdadero:

esta voz fué tu desvelo

siendo niño tienro hermoso , &c.

De los engaños de el Mundo

algunos años tirado

padeciste , sepultado

en un letargo profundo;

pero à los golpes del Cielo

despertaste virtuoso , &c.

Celebrando el Mundo necio

ta brio , garbo , y valor

con indecible fervor

de todo hiziste desprecio;

¶. Ora pro nobis Sancte Armengauda.

OREMUS.

Spiritum nobis , Domine , Charitatis infunde , quo B. Petrus Armengaudus pro Pueris è Barbis  
rurum tyrannide liberandis , gratum se tibi Sacrificium oblitus alligatus suspedio : Per Chis-

Despues de martyrizado  
te bolviaste à Barcelona  
con el laurel , y corona  
de ser Martyr preservado;  
Martyr vivo te vió el suelo,  
que es el timbre mas glorioso , &c.

Pues al doblar tu rodilla  
tocando à la Ave Maria  
supo Lobregat un dia  
darte paso hasta su orilla;  
para vencer el rezelo  
en su paso peligroso , &c.

Despues de juzgarte muerto  
te vieron vivo diez años,  
persuadiendo desengaños  
te retiraste al Desierto;  
de donde tomaste el buelo  
para el eterno reposo , &c.

Los muertos , mudos , y Esclavos  
por ti son favorecidos,  
y asi mismo socorridos  
quantos te invocan postrados:  
y si falta agua del Cielo  
por ti ay socorro copioso;  
sea tu brazo poderoso  
nuestro refugio , y consuelo.

¶. Ut digni efficiamur promissionibus Christi.

Gozos al glorioso San Pedro Armengol martyr catalan, del Real, y Militar Orden de nuestra Señora de la Merced, redención de cautivos

[S.l.]: [s.n.], [entre 1750 i 1830]

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 870(31)

Antic posseidor: Convent dels Caputxins (València)

Exemplar mutilat i molt retallat pels marges. Falta el gravat del sant que ha sigut retallat pel seu perímetre.

Ejemplar mutilado y muy recortado por los márgenes. Falta el grabado del santo que ha sido recortado por su perímetro.



Thomas à Kempis, 1380-1471. *Opera Thomae à Campis, cognomento Malleoli, viri pientissimi et religiosissimi sub canone diui patris Augustini...*

Parisiis: apud Ioannem Roigny, 1549

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH R-1/19

Reparació de les tapes soltes mitjançant l'adhesió d'una peça de pergamí que oculta el llom i part de les tapes.

Reparación de las tapas sueltas mediante la adhesión de una pieza de pergamino que oculta el lomo y parte de las tapas.

**H**oste de set de desembre treo/a  
vuij de Giner ha lo dia x.  
ores e la nit xiiij.

**H**oste de vuij de Giner treo aux.  
de febrer ha lo dia x. ores  
e la nit xiiij.

**H**oste de vuij de febrer treo/a  
dos de Marc ha lo dia xi. ore  
e la nit xiiij.

**H**on donada Gàndia al senyor  
missant en pe ab carta d'itu  
se vuij id juny anno dñi m  
al xx tercio

**H**oste denja ab alt carta d'it  
ba ecina. vuij. id pany anno  
dixi nouembres eigde any  
id ccc xx tci.

**C**la procuracio den pons de  
l'aut polha q feu en ramo del  
rav notz son en gadia e  
cosa p en francesch fistal  
notz dixi vuij de novembre an  
no ly septimo y

**D**avanç volras saber  
a questa taula qnt  
sera bona sagnia e de pend  
la perga per porgar lo cors  
posta esment en aquesta  
taula fermamet en aquell  
signe es la luna e entre  
ab aquell signe p les ca  
ses de aqsta taula anant  
en contra a vall e quant  
robaras aquell signe posa

esment en son endret e si du  
bona fer sagnar e si du  
mala not sagnes axi mateix  
saries la qualitat del signe  
del mal la qual taula troba  
ras en l'altra plana segent



# VI

## RESTAURACIÓ I CONSERVACIÓ

[*Miscel·lània vària*]. [València?], [entre 1450 i 1500]

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 216, f. 57r

Reintegració de suport feta manualment amb empelts de paper japonès sense desmontar el llibre.  
Reintegración de soporte realizada manualmente con injertos de papel japonés sin  
desmontar el libro.

*Cada volta que s'advertisquen defectes en els llibres, cal posar-hi remei amb prestesa: perquè res no creix amb major prestesa que un esquinçament o un trencament, que, si es descura en el seu moment, després serà més car de reparar.*

\* \* \*

*Cada vez que se adviertan defectos en los libros, se ha de poner remedio con presteza: pues nada crece con mayor presteza que un rasgón o una rotura, que, si se descuida en su momento luego será más caro repararlo.*

Richard de Bury. *Philobiblon* (1344)

## R E S T A U R A C I Ó

**L**a reparació dels llibres ha evolucionat amb el pas del temps fins a convertir-se en una disciplina amb estudis reglats que engloba tècniques artístiques i coneixements fisicoquímics i històrics, entre altres.

Actualment, la restauració tracta d'estabilitzar els danys químics que afecten els components del llibre i consolidar les parts afeblides que impedeixen que es manipulen, es gaudisquen i es consulten.

## R E S T A U R A C I Ó N

**L**a reparación de los libros ha evolucionado con el paso del tiempo hasta convertirse en una disciplina con estudios reglados que engloba técnicas artísticas y conocimientos fisicoquímicos e históricos, entre otros.

Actualmente, la restauración trata de estabilizar los daños químicos que afectan a los componentes de libro y consolidar las partes debilitadas que impiden su manipulación, disfrute y consulta.

FITIA VTRA QVE  
CVN ORIENTIS TVM OCCIDENTIS  
VLTRA ARCADII HONORII QVE CAESARVM TEMPORA,

illustre uetus statis monumentum, imo thesaurus prorsum incomparabilis.

PRAE cedit autē D. Andreæ Alciati libellus, De magistratib. ciuilibus: ac  
militaribus officijs, partim ex hac ipsa Notitia, partim aliunde defumpl.

CVI succedit descriptio urbis Romæ, quæ sub titulo Pub. Victoris circum  
fertur: & altera urbis Constantinopolitanæ incerto autore, nunquā antehac  
typis excusâ, Imperialium uidelicet ac primariarū sedium utriusq; Reipub.

SVB iungitur Notitijs uetus liber DE REBUS BELLICIS ad Theodo-  
sium Aug. & filios eius Arcadium atq; Honorium, ut uidetur, scri-  
ptus, incerto autore. I T E M, ne quid de antiquo exemplari  
omitteretur, Disputatio Adriani Aug.  
& Epicteti philosophi.



BASILEAE, M D LII

Cum gratia & priuilegio Imp. Maiest. ad annos quinq;

PITIA PROVINCiarVM  
Iularis Palestinae.



IMPERIIS ROMANI  
Sub dispositione clarissimi con-  
SULARIS PALESTINAE.

PROVINCIA Palestina  
OFFICIV Mensem habet Iun.  
PRINCIPALIA de ceteris Officiis. Cornicula, iuri. Commentariensem. Ad*s*uam. Numerorum. Ab aliis. A. Bellio. Exceptores, & ceteros Cortes  
lues, quibus non licet ad aliam ~~statim~~ <sup>statim</sup> officia, fini annotatione Clemens  
Principale. Ceteri omnes Consulares ad similitudinem CONSULARIS  
Palestinae. Officium habent.

*Notitia utraque cum Orientis tum Occidentis ultra Arcadij Honoriique Caesarum  
tempora... / Praeedit autem D. Andreae Alciati libellus de magistratibus...*  
Basileae: apud Hieronymum Frobenium, et Nicolaum Episcopium, 1552  
Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Z-13/88



Llibre amb un dibuix manuscrit de tinta ferrogàlica que ha afectat el gravat de la pàgina contigua.

El llibre s'ha sotmès a un procés de reintegració mecànica de paper feta en humit, amb polpa de cotó, lli i conífera.

Libro con un dibujo manuscrito de tinta ferrogálica que ha afectado al grabado de la página contigua.

El libro ha sido sometido a un proceso de reintegración mecánica de papel realizada en húmedo, con pulpa de algodón, lino y conífera.

ipg. dñ Regime custodia et cura hennib[us] Petri missa  
 zone domini archip[os] Terrachon[um] dñm eadem missio  
 Ep[iscop]o Ostii ff[er]mantib[us] datata donata potestib[us] dñm  
 Cartusien[um] Linguis de bardaymo et binardus de qual  
 bis vro[rum] jucis doctor ex nouis p[ro]p[ri]o deputatis ad p[re]dicti  
 Tm[en] et publicans in Regno et t[er]ris Regie Coronae  
 Saragossa subiectis Regie et dñm p[ro] justicia honore debitu  
 fidis vras Egregie dñe paprica clausis sp[iritu] s[an]cti Sug  
 li vbi m[od]is p[ro]lenti hodie das p[ro]fessis recepm[us] p[ro]p[ri]o  
 me et bonam coram p[ro]secutione paupertas et proprie hosp  
 telion[um] iuris et justicie p[ro]tectoru[rum] p[ro] vos in successione de  
 Coronae remedacione et p[ec]atoru[rum] et adiutorioru[rum]  
 postulatione p[ro]p[ri]o certi effectualib[us] conamus Quibus  
 Egregie dñe respondeamus p[ro] de p[ro]secutione et paupertate  
 p[ro]cessis et alijs administrativis vras copaciens nob[is] plu  
 rimi dolent[em] de q[ui]b[us] nec no[tr]o de p[ec]atoru[rum] et adiutori  
 oru[rum] postularione scimus generalib[us] plamentis Si  
 nmo acn ipsa plamenta de suis adiutoriis et p[ec]ato  
 rib[us] plurimis sint dies elapsi. Fendendo pat[er] dñs Ep[iscop]o  
 Sogoritam q[ui] die p[ro]p[ri]o gerit custodia p[ro]p[ri]e et  
 ipm[us] vos de eisd[e] credimus debite prudisse. Que et  
 alios p[ro]motores quib[us] p[ro]sternit littere dirigit in reno  
 subditos et vassallos vras quostus oriam et de p[ro]ca  
 mur artete quars vos p[ro]tent et adiuvet seu nos  
 de p[ec]atorib[us] et adiutoriis p[ro]moteat. Nobis no[tr]o de  
 fuitant in hoc casu. Regentes tenore p[ro]sternit et oria  
 tes ad obtemperie cantela. Gubinatores et officiales  
 p[ro] ad quos p[ro]metat quars cu[nd] regis in fuerit  
 a[cc]ordos et p[ec]atoris p[ro]ces ad sustinere nob[is] p[ro]p[ri]o

[Diari del Compromís de Casp]

[Casp, Saragossa], [1412]

Universitat de València. Biblioteca Històrica. BH Ms. 40

Reintegració mecànica de paper feta en sec, amb fibres de lli, càñem i cotó mitjançant l'ús de taula de succió.

Reintegración mecánica de papel realizada en seco, con fibras de lino, cáñamo y algodón, mediante el uso de mesa de succión.

## C O N S E R V A C I Ó P R E V E N T I V A

**L**a conservació preventiva comprèn les pautes bàsiques que cal tenir en compte per a custodiar i preservar el patrimoni documental i bibliogràfic.

El medi ambient en què es mantenen els llibres influeix en la conservació d'aquests. Els processos químics d'enveliment s'alenteixen o s'acceleren en funció de la temperatura, la humitat relativa, la lluminació i la qualitat de l'aire. La mesura i el registrament d'aquests paràmetres permet conèixer les condicions en què es troben les col·leccions i establir millores, si cal.

Un control integral de plagues és necessari per a detectar i, si és el cas, valorar els mètodes d'erradicació més convenient. Per a tal fi és fonamental netejar periòdicament els depòsits i instal·lar i controlar les trampes amb les quals es descobreix la presència d'insectes i rosegadors.

Les biblioteques i els arxius han de triar adequadament el mobiliari i els contenidors de protecció per contribuir a millorar l'estabilitat i la permanència de les seues col·leccions.

Finalment, els sistemes de reproducció permeten preservar la informació i disminuir la manipulació dels documents. Els actuals projectes de digitalització, a partir d'imatges d'alta qualitat, aconsegueixen acostar el patrimoni a tota la societat i així avançar en la difusió d'aquest sense posar-ne en perill la conservació.

## C O N S E R V A C I Ó N P R E V E N T I V A

**L**a conservación preventiva comprende las pautas básicas que se deben considerar para la custodia y preservación del patrimonio documental y bibliográfico.

El medioambiente en el que se mantienen los libros influye en su conservación. Los procesos químicos de envejecimiento se ralentizan o aceleran en función de la temperatura, humedad relativa, iluminación y calidad del aire. La medición y registro de estos parámetros permite conocer las condiciones en las que se encuentran las colecciones y establecer mejoras en caso necesario.

Un control integral de plagas es necesario para detectar y, en su caso, valorar los métodos de erradicación más convenientes. Para ello, es fundamental la limpieza periódica de los depósitos y la instalación y monitorización de trampas con las que descubrir la presencia de insectos y roedores.

Las bibliotecas y archivos deben elegir adecuadamente el mobiliario y los contenedores de protección de libros y documentos para contribuir a mejorar la estabilidad y permanencia de sus colecciones.

Por último, los sistemas de reproducción permiten preservar la información y disminuir la manipulación de los documentos. Los actuales proyectos de digitalización, a partir de imágenes de alta calidad, consiguen acercar el patrimonio a toda la sociedad, avanzando en su difusión sin poner en peligro su conservación.





et enueit eus meques  
et breslent acheser tout quanqu'il en concouent  
Le monde et son orgueil ont par leur semz plessie  
Car qaram et partout queurent tout esfessie  
el se amisen en ordre bien se sont abessie  
Car ils ressont seigneur de ce qu'ils ont lessie  
La cause qui fist seignouir Jacobins et cordeliers du  
La cause ce me semble pour quonils seignouissent  
est la grant stience en quoi ils se nouurissent  
en deffault de la quelle autres cleris se pouissent  
Qui quant aux biens mondains contre l'autre flouissent  
Ces les benefices sont donnez p'simonie p' signages fures et pueres

**B**oy t'esfont pour les femme li manz est certain  
Ditost com gile est morte breslent auoir bertain  
Lors domroient a paumes deux fuesles de plantam  
Our femme ne pour miece pour cuer ne pour autant  
**A**mour domme enuers femme nest ame rante en grame  
Our trop pou se destanir pour trop pou se desgrame  
Car se si homs na femme vaste seruant et saine  
Amour ne dira pas loyal une sepmame  
**C**ombien que si homs ait long temps femme tenue  
Tussi test com la mort si enclo la veue  
Comment quelle se soit bien ou mal maniteme  
A plus lame chetue ne sera seconne  
**O**ui ce doit pou le doit en telz amours fier  
Car ce semble venuz ennes conchier  
**D**on se deuroit amors tenir  
Que on se marast pour si test oubliez  
Qui bien aime une for jamais oubliez  
Qui bien aime **bibliotequésuv**  
Et qui bien fait pour lui pour la honte le fer  
Ne faudra a man qui tel le trounera  
Qui il en est lui mains combien q'riches soient  
Combien que  
Qui pov pour leur lave faire leur femme leur deproient  
Et il y a cent liures quatre leur en ottroient  
Quant de cuer diverses leur moustreut a dor due

Vicerectorat d'Investigació



VNIVERSITAT  
DE VALÈNCIA  
CENTRE CULTURAL