

## **Engaging the General Public with Research: The Printing Revolution travelling exhibition**

Cristina Dondi
CERL Seminar, Brussels KBR, 7 Nov. 2023

#### 2014-2019

#### 15cBOOKTRADE Project:

An evidence-based assessment and visualisation of the distribution, sale, and reception of books in the Renaissance

http://15cbooktrade.ox.ac.uk













#### THE MOBILITY OF BOOKS

#### 1. Distribution

# 2. The survival of printed heritage in our libraries

Museo Correr 

Sale Monumentali della Biblioteca Marciana

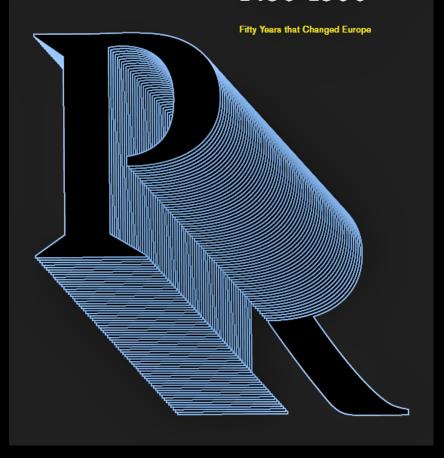
#### **PRINTING EVOLUTION** 1450-1500

I cinquant'anni che hanno cambiato l'Europa

01.09.2018 > 07.01.2019

01 > 30.09.2018

#### **PRINTING EVOLUTION** 1450-1500



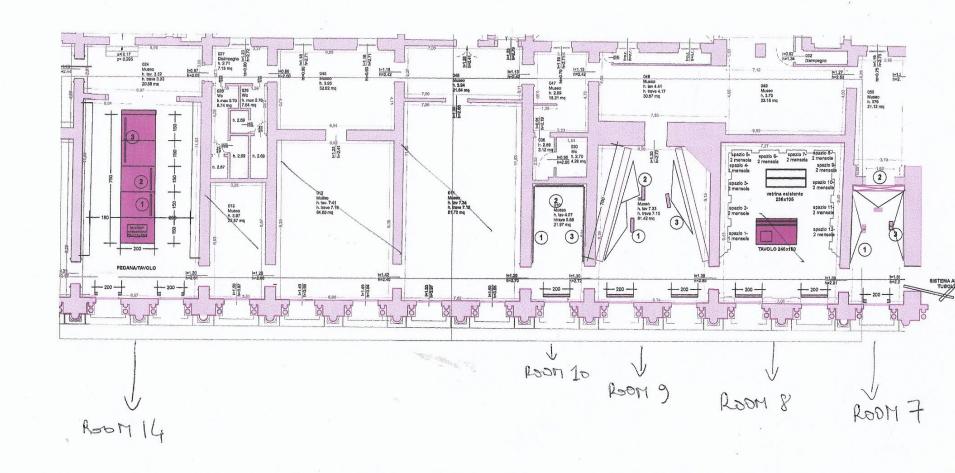
### 2018/19 MUSEO CORRER











P

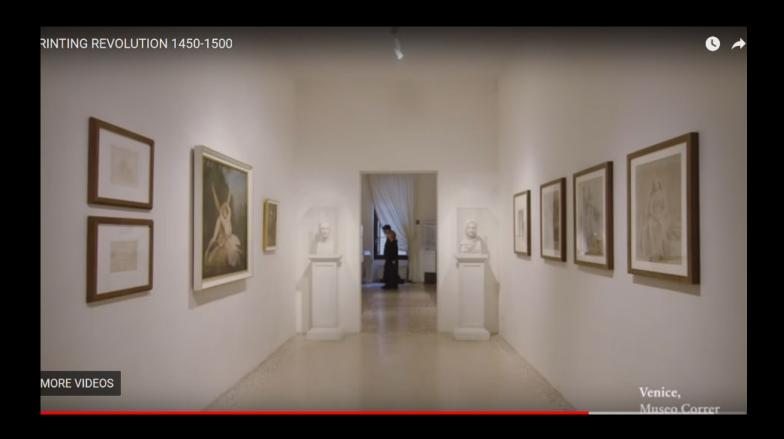
EXHIBITION: PRINTING REVOLUTION. 1450-1500 Fifty Years that Changed Europe

Tavola 1

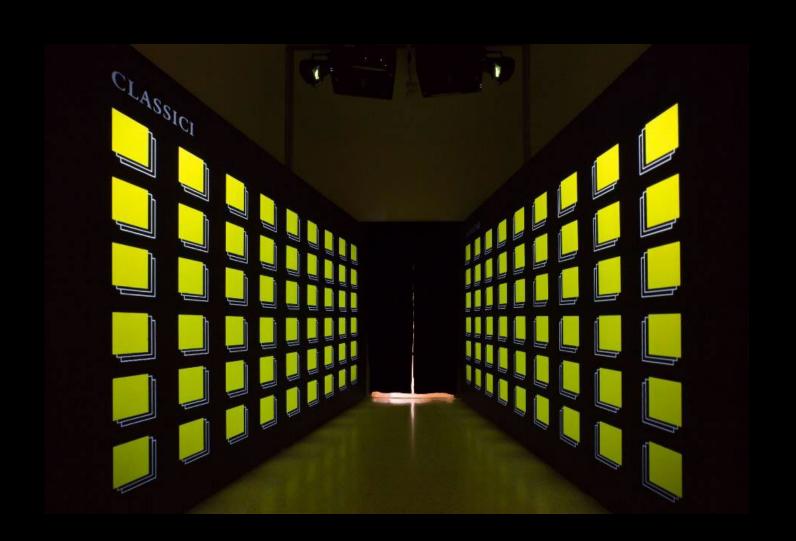
layout

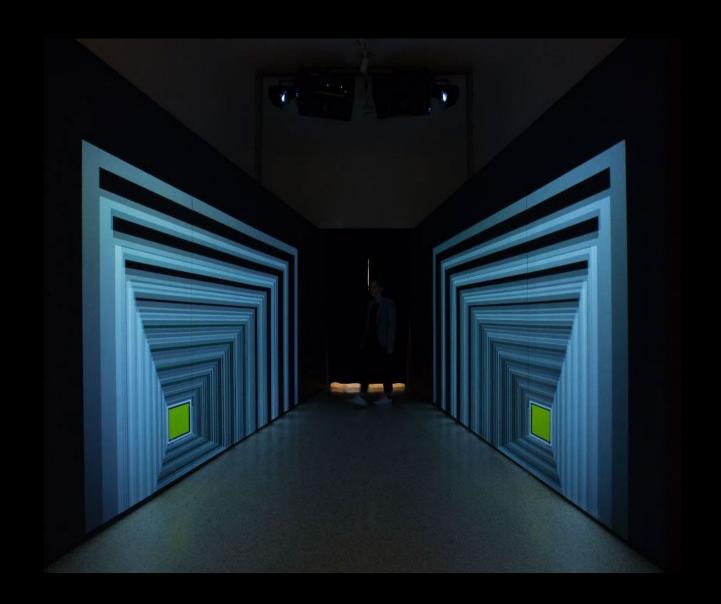
Giorgia Voltan architetto san polo 2280 30125 Venezia

### BEFORE



#### **AFTER**

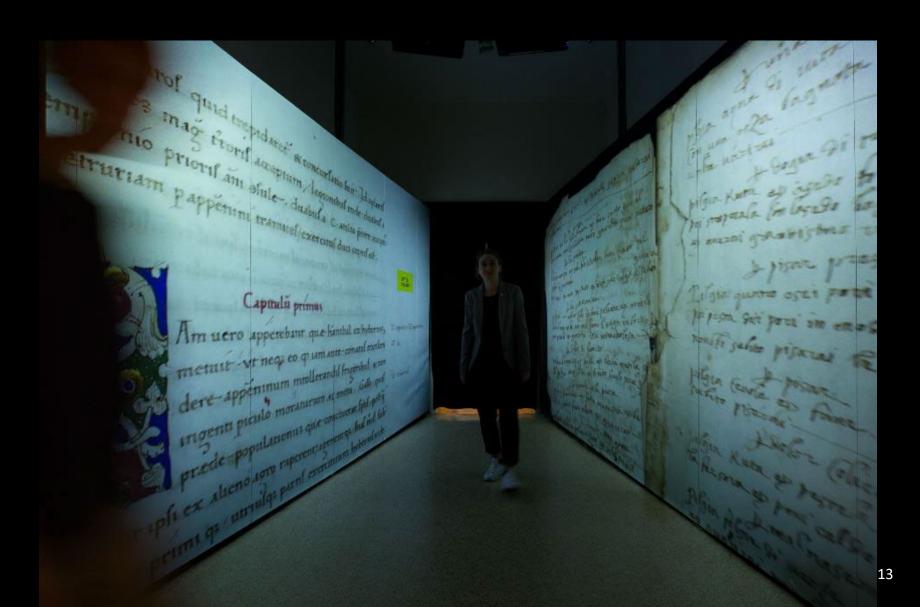




#### Europe before printing



#### Demand factor



### BEFORE



#### AFTER





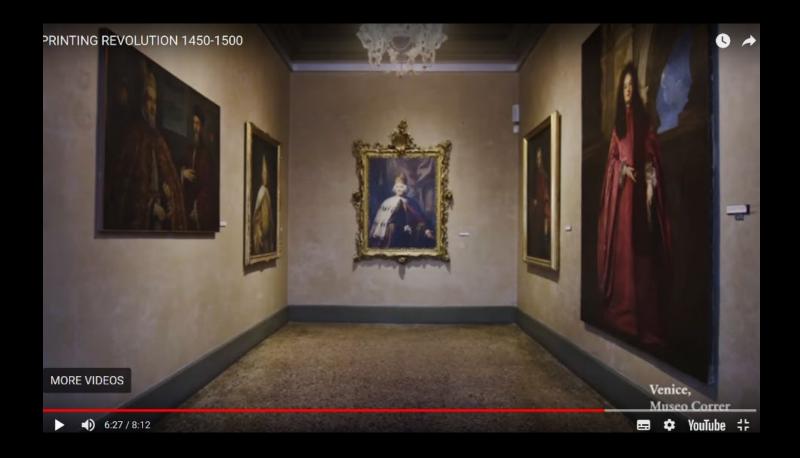
### BEFORE



Subjects – Cost of books and the cost of living- International trade – Literacy – The Church – Bible in Translation – Women – Use and Misuse – Leonardo's books



### BEFORE



## AFTER HOW DO WE KNOW WHAT WE KNOW?



### BEFORE



## AFTER



# Hand-Printing: Tipoteca



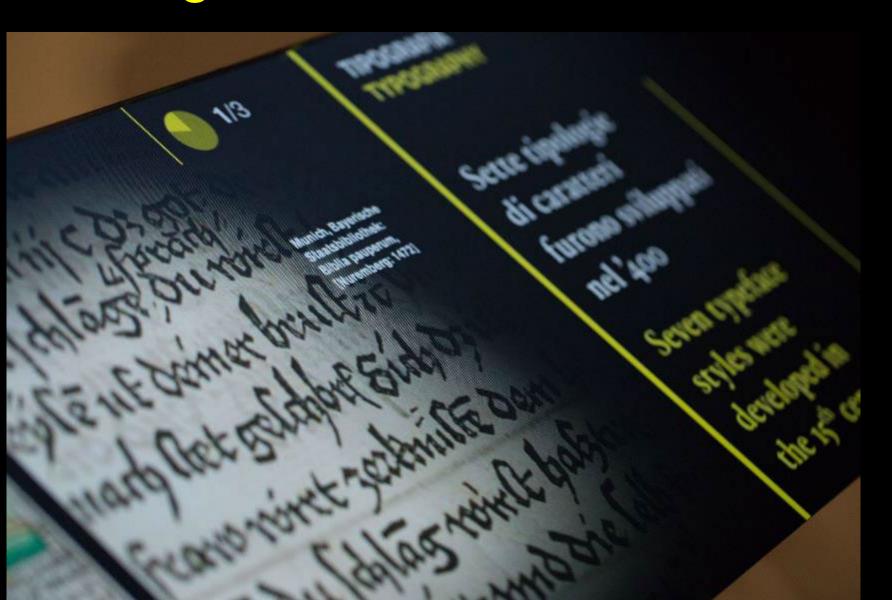
#### **EFFECTIVE USE OF:**

- DIGITAL RESOURCES
- TECHNOLOGY
- GRAPHIC DESIGN

## 16 VIDEOS



#### 147 digital editions from 35 libraries



Gotico Gothic



nem nostrum quottidian sustibilioties: Paliticular personant nobis bodie. Et vimitte nostrum personant nobis bodie. Et vimit vimit nostrum personant nostrum personant nobis bodie. Et vimit vimit nostrum personant nostrum personant nostrum personant nobis bodie. Et vimit vimit nostrum personant nobis bodie. Et vimit vimit nostrum personant nobis bodie. Et vimit vimit vimit nostrum personant nobis bodie. Et vimit vimit vimit nostrum personant nobis bodie. Et vimit vimit nostrum personant nobis personant nob

Romano Roman



multo certius atque distinctius ipsi condon, British Ubrary:
percepisse mihi uidetur. Ita quom consultatione, Venice:
percepisse mihi uidetur. Ita quom consultatione, Venice:
Nicolaus Jenson, 1470
gestum fuisse quod illis temporibus grace
in rebus magnis naturaq; abditis quod a pl
catum: omnia ille tum memoria tenacitate
ac ut apes solent singulis insidere floribus:
conducit colligere: no aliter ille undiq; certi

Batarde Batarde





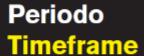
De France treschrestien Log Ville de paris/Auecques la 1 aussi de monfix de paris/a le Faicte san mil.ccc. sitiodes a

## THE LATEST DATA PRESENTED CLEARLY

### Printing takes over

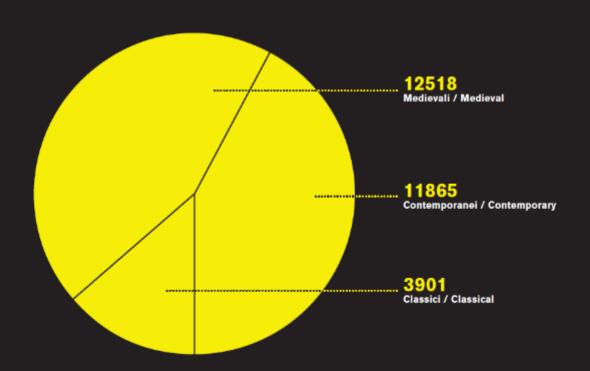
I testi elettronici assumeranno la funzione di quelli stampati altrettanto facilmente? C'è una grossa differenza tra allora e oggi: la perdita Dal 1471 il libro stampato assume la funzione della fisicità dell'oggetto. del libro manoscritto come veicolo di testi Will electronic texts take over From 1471 the printed book takes over the the function of printed ones as function of the manuscript as a vehicle of texts seamlessly? FONTE / SOURCE M. Palma, ricerca in corso There is one big difference between then and now: the loss of the physical object. Confronto tra manoscritti e incunaboli LEGENDA / KEY Manoscritti Comparison between manuscripts and incunables 1457-1500

#### Printing for contemporary life



#### FONTE / SOURCE

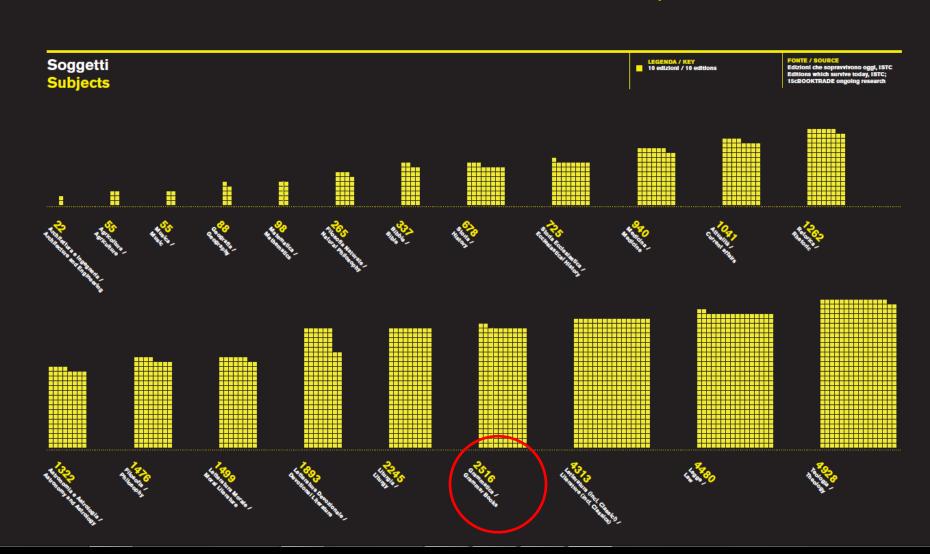
Edizioni che sopravvivono oggi, ISTC Editions which survive today, ISTC; 15cBOOKTRADE ongoing research



#### Most printed subjects?

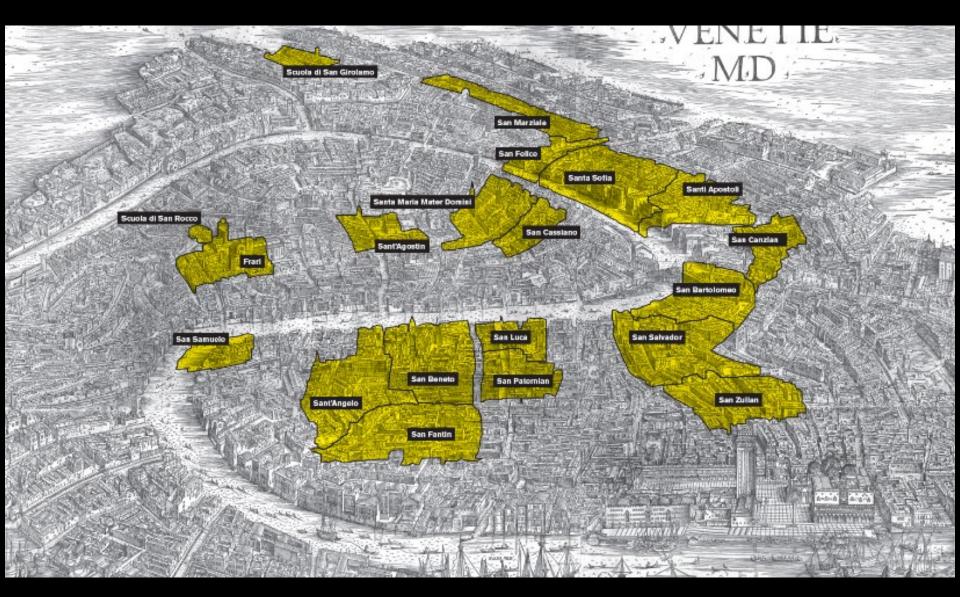
Ecco un sommario:

Here is a summary:



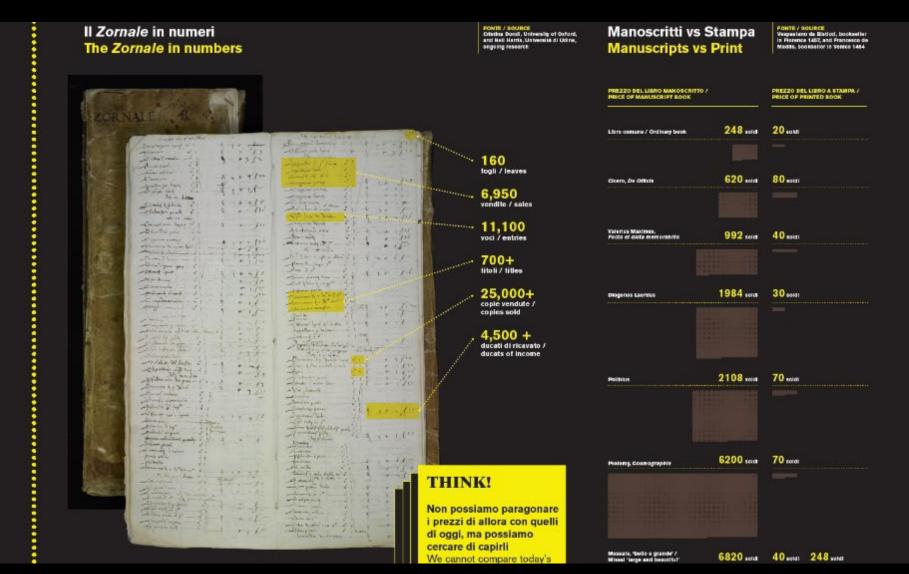


#### Venice: over 200 Printing shops



# COMPLEX DATA EXPLAINED SIMPLY, CLEARLY, EFFECTIVELY

# COST OF BOOKS AND THE COST OF LIVING



#### I PIÙ ECONOMICI E I PIÙ VENDUTI CHEAPEST AND BESTSELLING

#### PSALTERIOLO DA PUTI

659 copie vendute prezzo: da 1 a 4 soldi una grammatica per bambini per insegnare loro a leggere

659 copies sold
price: 1 to 4 soldi
a grammar book for children
to teach them how to read





Munich, Separische Stautabibliothek: Paetterium puororus (Venice): Erhard Ratdolf, (not alter 1486), 8 pages

#### I PIÙ ECONOMICI E I PIÙ VENDUTI CHEAPEST AND BESTSELLING





con 1 soldo potevi comprare 500 gr di ciliege, con 4 soldi, un pollo

for 1 soldo you could buy 500 gr of cherries, for 4 soldi, a chicken



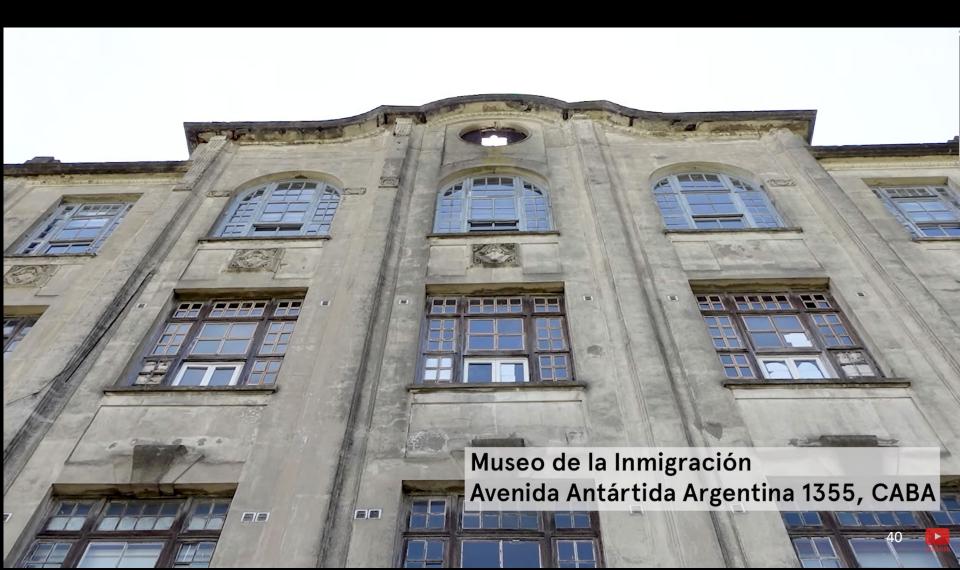


## 96 incunabula from Marciana and Correr





## **2022/23 BUENOS AIRES**





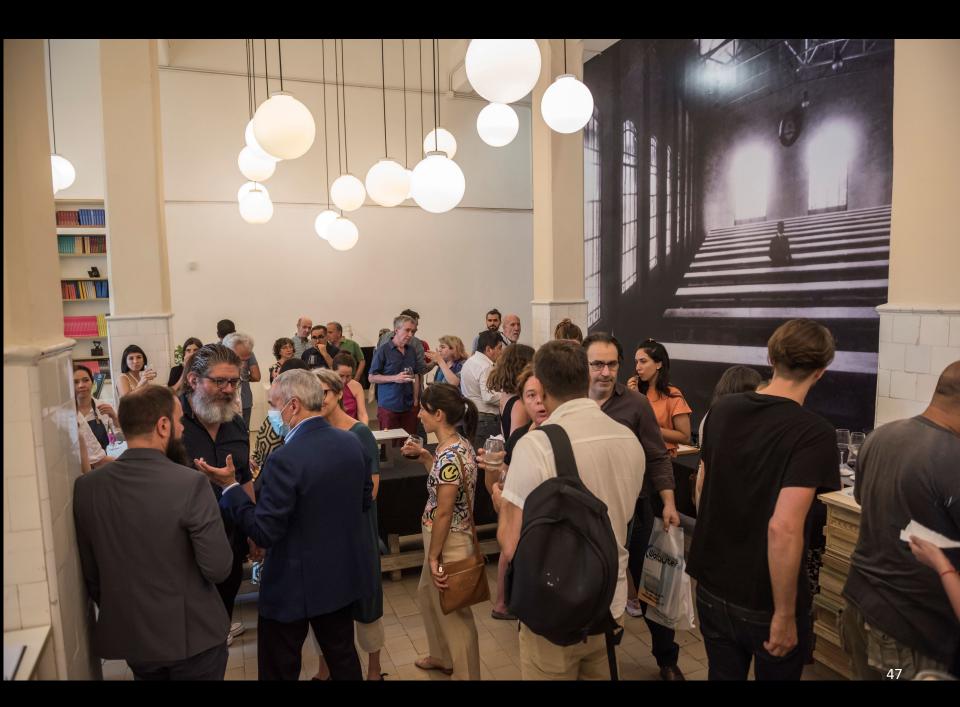




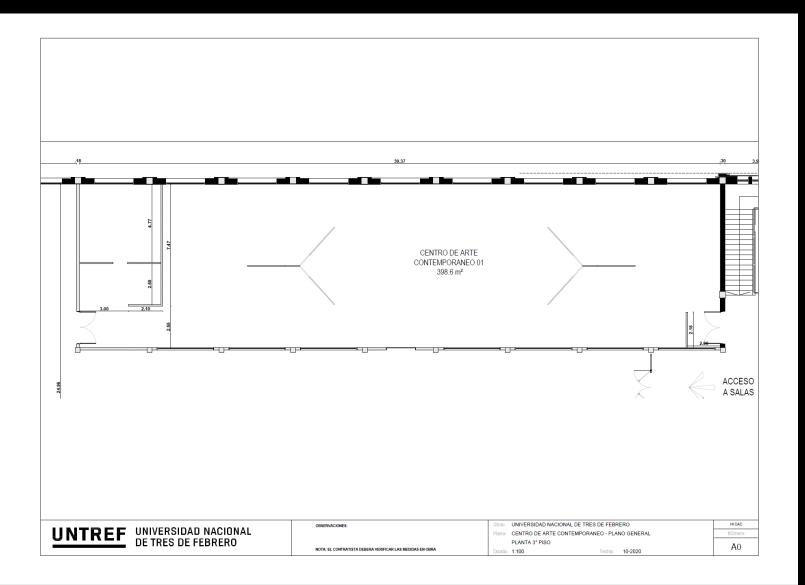




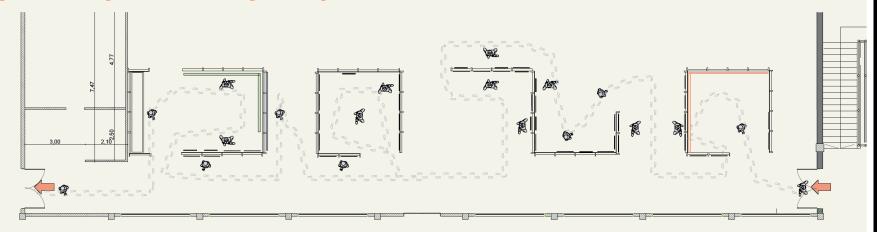


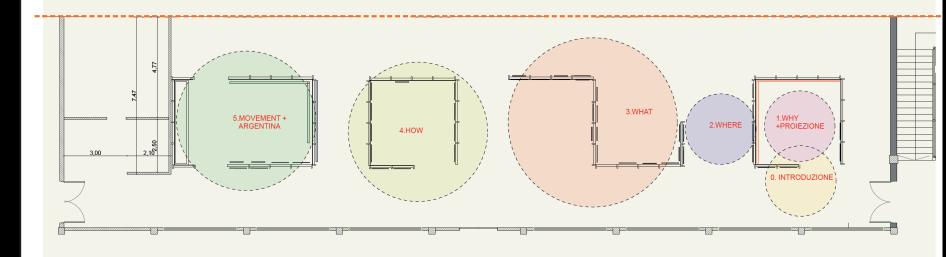


## $40 \times 10 = 400 \text{ m}2$



#### Spazio A ipotesi 2 - layout/ percorsi



















# WHERE 15TH-CENTURY PRINTED BOOKS ARE TODAY

Con el tiempo, las bibliotecas o colecciones de libros se fueron desmembrando por razones personales, económicas, religiosas o políticas: nuestras innovadoras herramientas digitales nos permiten reconstruir las colecciones de libros hoy dispersas por el mundo.

Over time, libraries get broken up because of personal, economic, religious or political reasons; our innovative digital tools allow us to reconstruct book collections today dispersed around the world.

Número de libros por país Number of books for each country

1-99

100-999

1000-9999

Localización de los libros Location of books

FUENTE / SOURCE Fuente: The Atlas of Early Pointing (Milas de los Inicios de la Impresta'), que utiliza los dates (TSC Inicios de la Impresta') que utiliza los dates (TSC



## **ADDITIONS:**

# 2 NEW VIDEOS NEW SECTION: INCUNABULA IN SOUTH AMERICA

#### Subiaco, Incunabula of Santa Scolastica

Polonsky Foundation – Rome BNC – CERL

(2018-20)









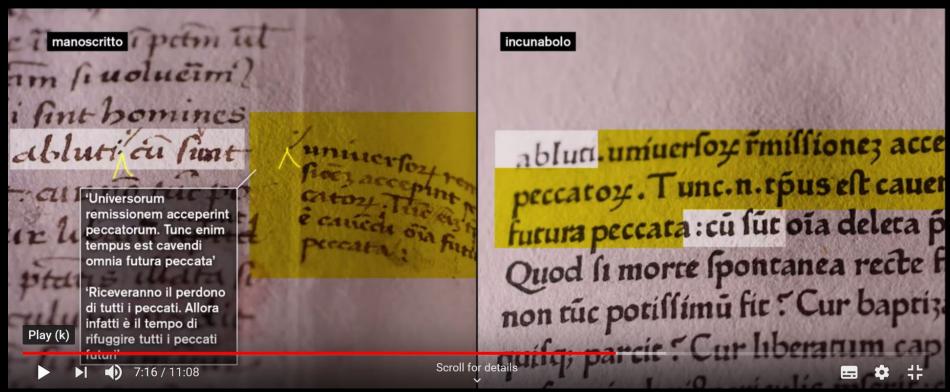




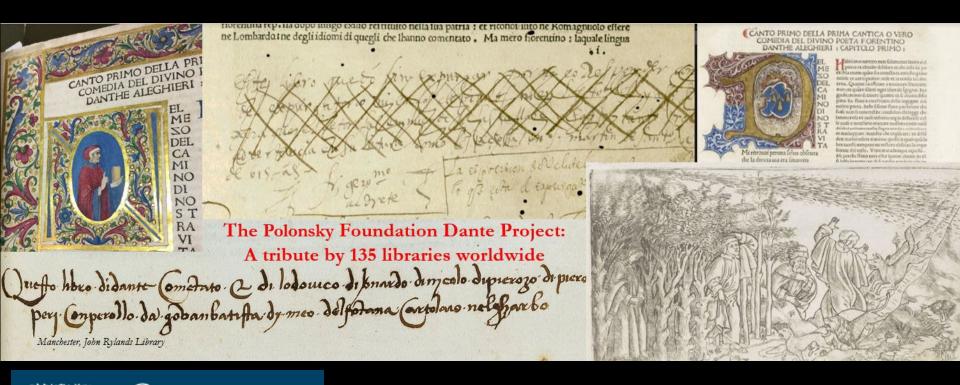
## VIDEO: From manuscript tp print

La trasmissione del sapere – dal manoscritto alla stampa ok

04 - IL SUO MODELLO MANOSCRITTO Parti di testo vennero aggiunte a margine con segni di richiamo



# Dante 1481 copy-census (2021)







#### **VIDEO:** Dante's readers

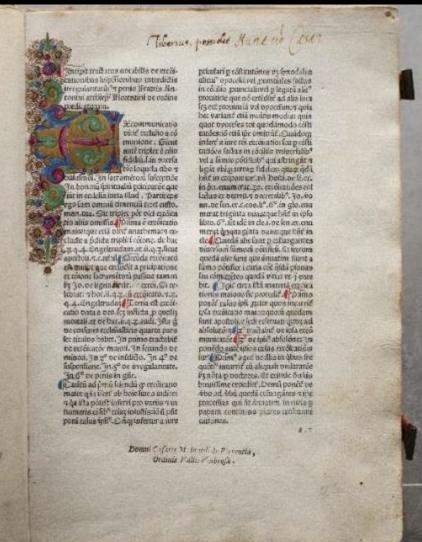


The first copy of the edition is destined for **the Benedictine nuns of Le Murate**, in Via Ghibellina. Close to this monastery, if not indeed inside it, was located the printing shop of Niccolò di Lorenzo.



## Antoninus Florentinus, De censuris ecclesiasticis, sive de excommunicationibus.

Venice: Johannes de Colonia and Johannes Manthen, 23 Sept. 1474. ISTC ia00776000. Buenos Aires, BN 000113573



Bologna, Benedictines, S. Procolus

Florence, Benedictines, Vallombrosa

# Rocio Barragan





### No costs

Contents

Local exhibits > no borrowing

Catalogue

#### Recurrent costs

Set up:

Architect & Designers

Rental of monitors

Print out of panels

**VENICE 2018** 



## **BUENOS AIRES 2022**



ARTS

#### La storia

dal nostro inviato Luigi Ippolito

OXFORD Sono i cacciatori di incunaboli del XXI secolo: una équipe basata all'Università di Oxford che sta mappando la diffusione e la distribuzione di tutti libri pubblicati nella seconda metà del Ouattrocento, agli albori della stampa: mezzo milione di volumi sparsi in circa quattromila biblioteche europée e americane.

Ed è un team che parla quast completamente italiano, «Ho



# Cristina e i ragazzi di Oxfor «Noi cacciatori di libri anti

selezionato personalmente i Ouași trutți i ricorcatori sono italiani

non è passat: Nelthrujhrormpkunleihog.

#### Birth of the knowledge economy

An ambitious project based in Oxford eims to trave the early years of Europe's printed revolution. By James Pickford

knot of anothering is had ded overa large bound to lume in the ooft light of the podicion Library at ordered university, attempting to uniodetheseous burief within its two-

year-old pages.
The beautifully woled leather binding protecting this late-tith-century redress tible—across strict once held in the library at Holkham Hall in Nortole—has helped been to primed pages in a fine state of preservation. But it is not the week of the tool that had the attention of these experts. Instead, they are interpreting and recording the first ing evidence it retains at provious cases ers, whether revealed in hand-painted hendery, scholarly are stations, seef-

the sales an extension tack! I have not extend the course and אינוני על פריתי שרות אחותו בחוצות על שני חפים : האסר שלאים על שרביר שדו: ביא שלום את למוד כי כוכר תבוד מוצין השר ובן היושף: ישליש אולים לאר לאל ליים ליינון היום ביים ליינון ביים ליינון ביים ליינון ביים ליינון ביים



was of dicing 1."
A forgrounce for pondi has been as: ostonolisk, mundane but extraordinary volume a set of detailed accounts hope scholars in the hodistan

second from

right, with

printers to produce translations of the Table to Percelo, German, Cook, Buildo, Ballen, Cutation and other languages. "There are at least 15 different relations. of the while to ruck an alone," rounds says. eals by 1900 Scrope was sweek with millions of bodies, not only for the elits, but for everybods?

Infact, furfrem settight as a potential threat to the established order—a tension that only energial after further the church regarded printing as a pos-



Commenti

#### Il Sole 24 Ore Domenica 26 Aposto 2015

POLITICA ED ECONOMIA

IL MATRIMONIO INEVITABILE TRA SOVRANISMO E STATALISMO

di Sergio Pabbrini

made and less about the first in that the reservoir nomida e financiario è sura congruente con la delevania acomo giorernates delle manine dei raccalet del petero dediciario o della providenza della banca commule, il coverniente porta cun si il con-tralla politica, da parto del governa, delle si corse princi-pali di un Parto. Banti propore alla Tarci da cil Facigios al Venezuela di Madero oppura, all'interno dell'Unione emper (De), all Thighesterni Delamin alla Polonia di Karryriald, Attraverso II controllo politico ri raffo

#### CACCIA AI LIBRI, L'ITALIANA DI OXFORD CHE UNISCE SCIENZA E UMANESIMO

A tu per tu. Con un annuncio è finita alla Bodleian poi Cristina Dondi, oggi docente in Inghilterra, ha ideato un mado innovativo per tracciare i testi e ottenuto fondi milionari. Cal sua team lo presenta in una mostra a Venezia

di Stefano Sulis-



piamo il movimento dell'ibrio delle idea chei libricontenjump. De langth and an delign sede met ad dayling redig admonto culturale influso como encomá. «L'influscostali nu-merco di constituento di biblioreche receiche almondo. Ed iel Parson la las pradutis relicensisate, presusan forme, Il suo patrimonio librario in tatto Il giabo, Situmo rico a sua potenzione contrate de contra a diceso de contrate des crimente de l'accesso de discollection in difficie edispersion observant le servicio seggi disconsistant de migliota di bello interior mande compete a mondennia. Un compete con ervico di accesso indicana che las formato il monde moderne, ver porture ing searchable, comprehensiase mapping their movemen

stim, Dondi, hand of the 19th Co lock Train Project and a fellowin College, Oxford, says: "It allow two clear narwers, for the

Printing R-Evolution, en Muntref. Diálogo con la medievalista italiana Cristina Dondi. Creó esta muestra que revisa el cisma que implicó la imprenta para la civilización y desmitifica lugares comunes.

### REVOLUCIÓN **DE PAPEL** YTINTA

2018. En aquella época, Ana Mosqueda, directora editorial de ediciones Amersand visitó la muestra Printing R-Evolution, 1450imprenta en Venecia. "Vi que, a través de imágenes se narraba, de ma-nera sencilla y didáctica, aquello que yo ha-bía tratado de transmitir al enseñar la historia del libro y soñé con que alguna vez pudiera compartir esa experiencia en la Argentina. compartir esa experiencia en la Argentina. Por eso, me atrevia contactarme con la crea-dora del proyecto, Cristina Dondi, quien des-de el primer momento me alentó a hacerlo y me ofreció su colaboración. Así, la muestra que desde febrero vuelve a abrir las puertas en el Muntref (el museo de la Universidad Tres de Febrero ubicado en un sector de lo que fue el Hotel de los inmigrantes) puede ser to-mada como algo más que una exhibición. Basta subirse al ascensor vidriado con vista al Río de la Plata para imaginar la llegada de los baros a nuestro país -el transporte de pasajeros, le historias, objetos reales y simbólicosnientras se intuye parte del universo que es-

á a punto de desplegarse Quien visita el tercer piso del museo se ncuentra con una muestra poblada de maas, infografías, textos explicativos y libros cunables que cuentan una historia, que es exactamente la de la imprenta, ni se iene estrictamente a los 50 años del títu-Es la puerta de entrada a un relato que ga hasta nuestros días y que aborda, de nera temprana, un modo de producción irculación de saberes técnicos y simbóos alrededor del libro.

quién fue su primer dueño, como fue usa-do, las anotaciones que han dejado sus lec-tores, todo eso nos habla de su impacto. -¿Quiénes tenían la costumbre de anotar al margen? ¿académicos? ¿lectores comunes?

-Eran personas de géneros muy variados. Justamente esta muestra tiene como objetivo derribar algunos preconceptos equivo-cados acerca de los lectores de aquella época. Hay dos mitos que queremos desterrar. El primero es que los libros del siglo XV eran elitistas, cuando la evidencia nos muestra que lo que más se imprimía y vendía eran libros para educación primaria. Así sabemos que, en aquella época, una enorme cantidad de personas leyeron un libro por primera vez. El segundo está relacionado con su precio. Algunos libros eran caros, pero muchos eran accesibles, en particular, los libros para educación. Y esa es la histo-

ria que tenemos que contar. -Y esto también rompe con el mito de la enorme cantidad de analfabetos.

-Si, muestra que en ese período la alfabeti-



zación creció mucho. En el intercambio c otras investigaciones, vimos que, en e mismo período, también surgieron más

cuelas y también se incrementó la proc ción de manuscritos. Por eso, aquí taml exponemos libros escritos a mano en glo XV que no estaban reservados pa elite. Eran libros que se escribían para da cotidiana. A medida que fue pasar tiempo, estos manuscritos pasaror impresos y esto abarató los costos. -En la muestra, se reserva un espacio pa

cribir el rol que tuvieron las mujeres. -Sí, hay una sección donde mostra: mo las mujeres componian texto: mos el caso de Estellina Conant, prentera judía que vivió en Mantu Ella aprendió la profesión de su es

general, este era el caso: mujeres i das en el negocio de la imprenta sus maridos, padres o hermano alguno de ellos moría, ellas cont

La revolución de los tipos móviles

Todos hemos oído hablar de la revolución de la imprenta, pero pocos somos capaces de asegurar cómo, de qué manera, con qué elementos, por qué razones y con qué consecuencias esa revolución fue efectivamente posible. La exposición "Printing R-Evolution 1450-1500", lo que a fin de cuentas logra es hacer visible un cambio de época.

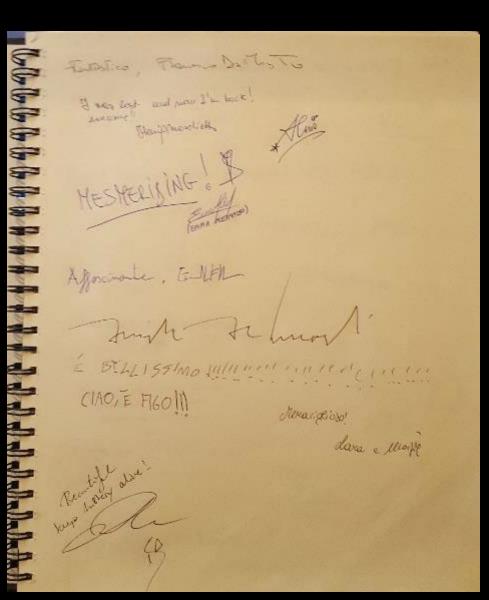


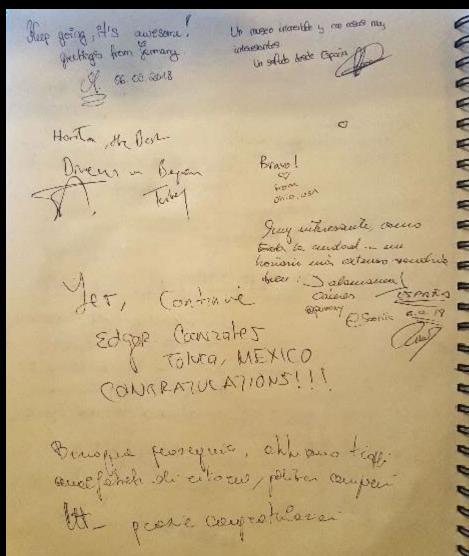
**Ernesto Martelli** 

LA NACION



### SHOULD WE CONTINUE?





Vasiment ampressment V SOUND With gurs COSPEC DO CP. an Potte KEEP GOING TOM MEAULIFFE Ma Mot -Oil Musea Managements. No Deer Persons CA & LARA 4 (Oxon.) Hola MASKICO -Avanh 11. Bravisamill Suport wak .. QUESTO MUSEO HISTA Peace Continue YES. MOLTO CARLA DICHIARAS PIACENDO We love ornico Clest between Rhogonoxamos Grave making Language paking SOTIA E THENA MLA SUPERTA SI VENEUA - Seuro Comerce Ci ... 6 SELLA SCRITTURE, CHE MILO staying was not 1500 B. Dome a Zamero in Jas à munich W ELIO DONATO wicato Osena 70 Make more! Gabriel NICHOLAS

Wider Donk for day governmen Darchen Silver of Any your is stopid Takes had jun! (wor shown) DISO BODY GO 超濟天下出处不引 獨陳夾心 不改出机関 This was an Diabon. E 13 Custada I fel so gorffull CHOCH SO, HEN OYEHD In loving her its garthalic marie horse JOHEZ BUROCO Book Charles of the Charle 聖賢以造 Giulia e Emonuelov LINDA 01/09/2018 MARRESSIVE Jana and Leoniel place! Midwa below

Make Dercaruno Dantel & Sandra from Forea. प्ताति भ भारत 明明初一个可以是 03.09. 326,000 cg co8e6, 300,06,006 8105 collect 大大学红 Randonlys - 1. Estimoly 3505gr da Endows 300 prob 3505lsm hoso, godoga. 源子参上!! 2018. 9.3 € general ange per monde y resident co com quato 典士专券上引 2018.9.30 Es Biscon aston Esis Burgo & stiden esp. 16/09/2018 Mir tortoges of Ket 3/ chotgomata, Faul i Jacob Dohater from Poland althe from Hawan Bungas boginazora o

Magnifico! Blick Primite de Suo (pp. de Gorêmo - 60

perto limbo

(Una Hemosa Muestra Risam Dinaina da Sha)
Muchas Genticiones Pr. De Goi Amin -Go
(benjamia D'Alossio!)

c Sos Campeon del Mundo?

27/12/22 Hermaso museo, descanacia de ciertas casas del fasado.

Para informarte y conocer más viche ferfecto!

Fabrisio

2721222022

HOMOSO EXPLICA MUCHUSCOSA, MUESTRA ARTE MUY LIN DO

Eu, minha mõe e vá adoramos a museu Q ~ G. Arruda

Galether Belén/PA/Brasil

Muy didáctios y completo informe evalutivo de la cultura impresa de la civilización.

Hickorioner, Ignacio.

Hola, estudià literatura à la Universitad de Siena, Hoche per la prinera vez, vide un incumando! Gracias! The una esperience truy special!

mararrillosa muestra. Muy emotivos da otención de la guía de soda que excelente:

clara Ispez

28/12/22 BROITUIT JE CACI VIA. LISTO Soft

18/12/22 Muchas quaeias para lu trabaja Muy interesante!

daundus mikaly 08/12/22 Valentina Mylaty - 28/12/2022 Ocean G. Rouers (Voueziel) 28/12/2022 " My bueno le Muester. Garas pre toos
Salaros Ingreso. 15/12/2028

feliciraciones y unchas gracias por esta grandiosa unestra, cada explicación fue un ocea dara y las ilustraciones e imágenes em un superas para povernos en el contexto.

Hay belleza, bondad y magia. Que de sur muy conuncida y my faliz.

Mara.

15/12/22

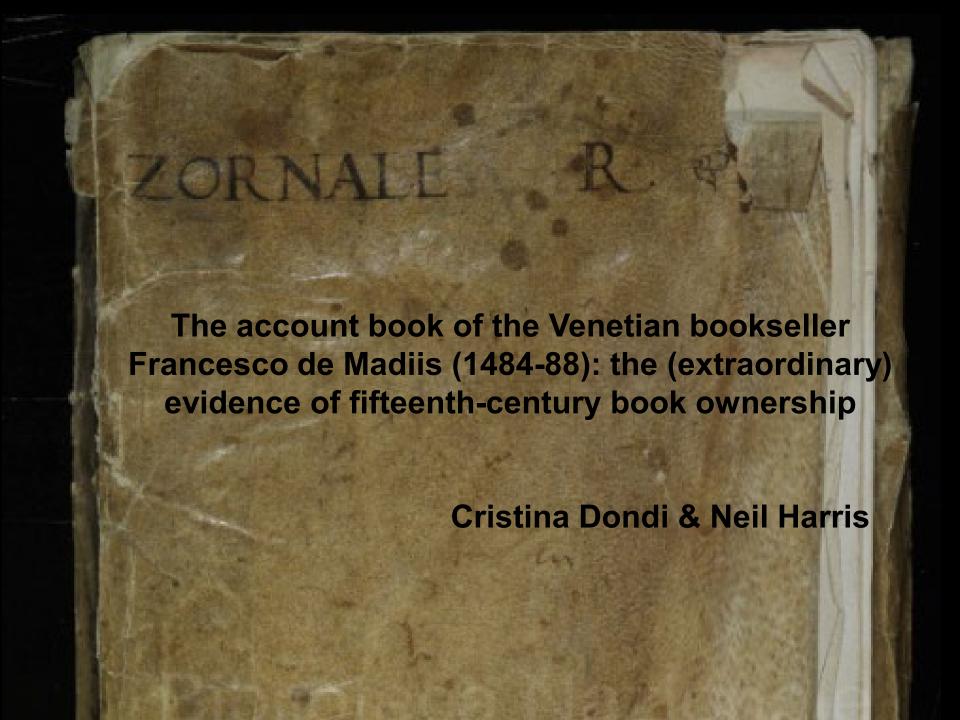
citaciones Gracios

All ded as haden forcedown to sidewith the senter of statewith the senter of superior de discours in the force of the senter of superior allowers of the senter of the sen £. 16/12/2022 Mursy me encontor 10-12/22. The water muy constructive Miller Sluce Misder पद्य दिश/हर no som orginal. It. 18.99



Printing R-Evolution 1450-1500. Fifty

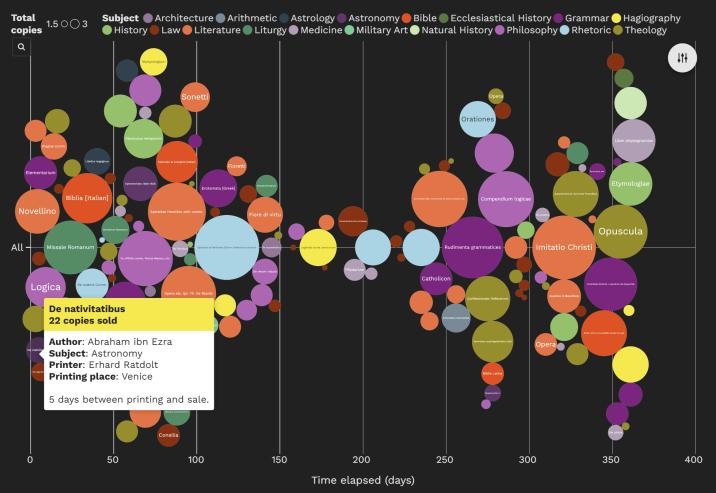




#### Fast sellers

Books sold within 1 year after printing

How to read it: Each dot represents a record. The size is the total number of copies sold. The position is relative to the time elapsed between printing and sale date.



# Printing Revolution and American Collections: the migration of cultural heritage at times of political change (PrintRevUS)



# Incunabula from 372 European monasteries today at Harvard

