Pavia Digital Library: enhancing and supporting interoperability within the Cultural Heritage Domain with DSpace-GLAM

R. Canevari, UNIPV; P. Nassi, UNIPV; M. Aurelio, UNIPV; G. Rossini, UNIPV; <u>C.</u> <u>Cortese, 4Science</u>; E. Groppo, 4Science; A. Bollini, 4Science; R. Fazio, 4 Science; M. Perelli, 4Science; F. P. Scognamiglio, 4Science





UNIVERSITÀ DI PAVIA

Pavia University

Founded in 1361 (one of the oldest universities in the world)

Its huge cultural heritage includes

- books collections (often rare or unique)

- museum pieces of great historical and cultural interest

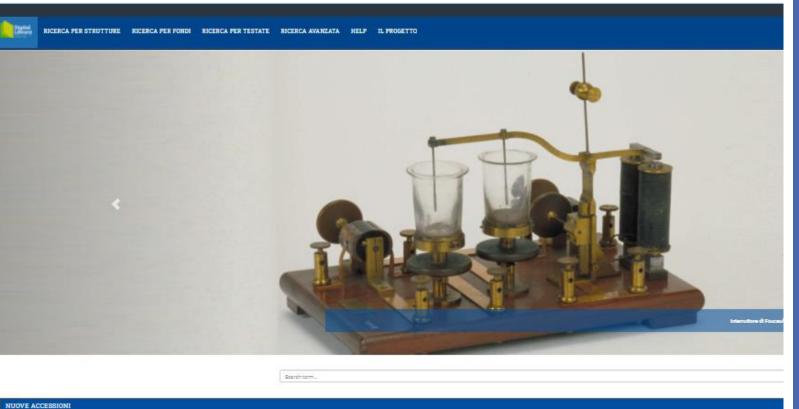
- a large collection of manuscripts by contemporary authors,

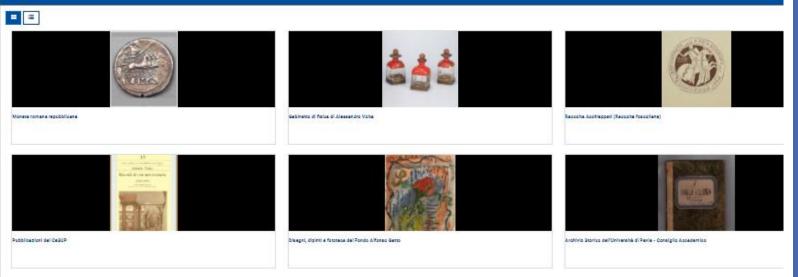
- an archive with a huge amount of material (photos, documents, etc.),

- music files, scores and opera librettos









Pavia Digital Library on DSpace-GLAM

Pavia Digital Library started in 2004 with the digitization of a group of ancient books, but the quantum leap arrived in 2018 migrating to DSpace-GLAM

https://www.bibliotecadigitale.unipv.eu

Now Pavia Universty's huge patrimony, can be explored and enjoyed in an integrated (GLAM) way although the differences in the data model and metadata standards that characterized the resources related to the different cultural domains (mainly archives, libraries and museums).





Ricovan' I'll mo anico, ed ando, co perga d'efti ha poyeninene il no piero Nº Me. amo amo. Vivergo 14 Applo 1411. MEMORIE ISTORICHE DIPAVIA E SUO TERRITORIO ANTICO E MODERNO il mo porolo. BACCOUTE DAL P. NL SIRO SEVERINO CAPSONI STORIOGRAFO & FURBLICO BIRLSOTECARDO DELL' CODINE DE' FREDICATORI NICUS TOM. II. TELETITEFAGA IN PAVIA. Nella Stamparia del R. I. Monifloro di S. Salvatore. Con licenza del Saperiori (1785.) 1' Facoltà di Giurismurenza Dispensah Nen dispensati Jospesi Anno I. Anno I: Falani angeli Some Ingelo par marificmere Anno III Coriani Subuganti fino Anno II. Abapini davali bronanne bu new comproveda Toggi Giarmo Buchie Jaustine richetterra di Interna biera Giusehne anno IIT 1 3 Cantini Crifanio Bellini horigi & uni Lepelde

A GLAM scenario: digitized collections from University's Libraries, Archives and Museums



DEI SEPOLCRI

CARME

Searching: the GLAM approach

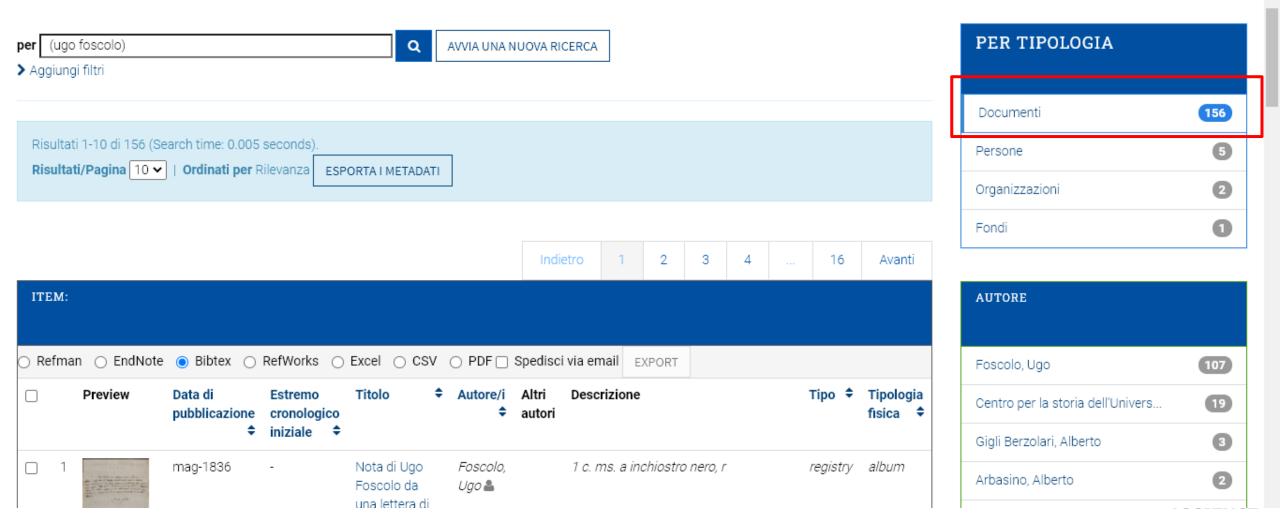


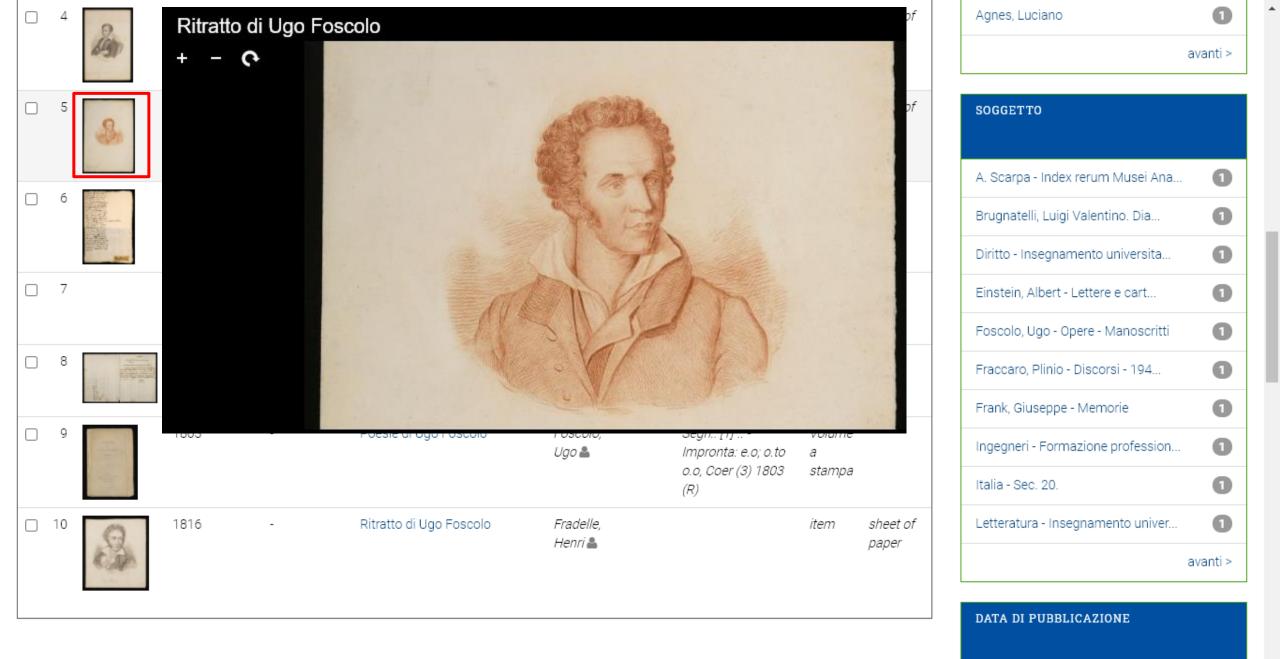
Digital Library Pavia

DOCUMENTI

RAFFINA LA RICERCA:

.





2000 - 2021

				Eloquenza sciolto			Pavia Impronta: 1)no e,he i,co īdAs (C) 1809 (Q)		SOGGETTO	
3		1807	Vora storia	Dei sepolcri carme di Ugo	Foscolo, Ugo 🏝	L'edizione è impressa su carta a Volume mano senza segnatura a ossia Ultime lettere di Jacopo Ortis. Par			A. Scarpa - Index rerum Musei Ana	0
				ui uue aman		sia Ultil	ne lettere di Jacopo Onis. r	Farte prima j	Brugnatelli, Luigi Valentino. Dia	0
					t	1		- Marine	Diritto - Insegnamento universita	0
						1	VERA STORIA	The second	Einstein, Albert - Lettere e cart	0
							AMANTI INFELICI	1	Foscolo, Ugo - Opere - Manoscritti	0
_						-	ULTIME LETTERE		Fraccaro, Plinio - Discorsi - 194	0
4		1799					DI JACOPO ORTIS	1.1.1	Frank, Giuseppe - Memorie	0
						1	· · · MATURAE CLAMAT AN INCO		Ingegneri - Formazione profession	0
							TDIZIONE CORETTA		Italia - Sec. 20.	0
					1.	1	CON NOTE		Letteratura - Insegnamento univer	0
								2.	а	vanti >
5		1816			-	-	PARTE PRIMA.		DATA DI PUBBLICAZIONE	
1	And					1	M. DCC. IC	2	DAIA DI FOBBLICAZIONE	
				1 1 m		2	and the second		2000 - 2021	8
							oostillate a mano da Ugo Foscolo Esemplare mutilo,		1900 - 1999	14
							nancano le pagine da 9 a 11		1800 - 1899	109
6	*	1799	-	Omaggio a Luigia			Stampato su carta azzurra Volume Contiene componimenti poetici a	5	1700 - 1799	B

*

Ŧ

															Fondi		0
				Indietro	1	4 5	6	7	8	9	10		16	Avanti			
ITE	EM:														AUTO	RE	
⊖ Re	efman	n 🔿 EndNote	e	Works 🔾 Exce	I O CSV () PDF 🗌 Spe	edisci via (email	EXPORT						Fosco	lo, Ugo	106
		Preview	pubblicazione cro	opologico	olo		Autore	2	utori	Descriz				Tipologia fisi <mark>ca </mark> \$	Centro	per la storia dell'Univers	19
				ollo comme	emorativo	o di Ugo	Foscol	o nel	bicer	ntena	rio de	ella na	ascita		Gigli B	erzolari, Alberto	3
	1		apr- + - C	•										um	Arbasi	no, Alberto	2
															De_Vit	, Vincenzo	2
	2		giu-					EAKA AI	Е.					um	Ferrare	esi, Alessandra	2
								Окрас Фолан	nin; 1778-18		-				Mazza	arello, Paolo	2
	3							A		6				ner	Sterne	, Laurence	2
		1. Ja						Spirite.	hall	N	J.	1			Zanob	io, Bruno	2
	4	9	-					并把	n=16	1	1			eet of per	Agnes	, Luciano	0
		15 M						ΕΛΛ	ΑΣ	HELLA	S AR	2.50		ber			avanti >
	5		-											eet of	SOGGI	2770	
	-	8					1 8 A							per	30001		
		my													A. Sca	rpa - Index rerum Musei Ana.	. 0
	б		1822 -		zza dell'artico dicato a Feder		Fosco Ugo 🛔					r	egistry	album	Brugna	atelli, Luigi Valentino. Dia	0

LXXIV. - Impronta: O.te i.le i;ia a,e: (C) SOGGETTO 1797 (Q) Lettera a Ugo 18-gen-1808 Foscolo, registry album Ugo 🆀 Brunetti A. Scarpa - Index rerum Musei Ana... 0 Brugnatelli, Luigi Valentino. Dia... 0 Lettera a Ugo Foscolo, registry album 5 23-dic-1808 Brunetti Ugo 👗 0 Lettera alla Madre pite, e pyravnels in saita par con on; tarto fin 0 6 consission inventione, o iventi pape critti 0 0 L' vaccolgo. or 0 \Box o he fill a facula hi n sion... 8 \Box e min cara, cherra a me c 0 a' Ani vicio, that niver... G Fersting - Ano 9 \Box avanti > 10 Pizzo di lettera auto grafos di llo forcolo a fua madre Pindemonte; a c.3/2r-4/1r: Note; a c.4/4r: "Edizione protetta dalla legge 19 2000 - 2021 8 Fiorile anno IX". - Impronta: TOUM diga a.to IICe (3) 1807 (R) 1900 - 1999 14 1800 - 1899 109

1700 - 1799

8

Digital Library Pavia

FOSCOLO, UGO

♦ NETWORK LAB

Person details creator of contributor of External links

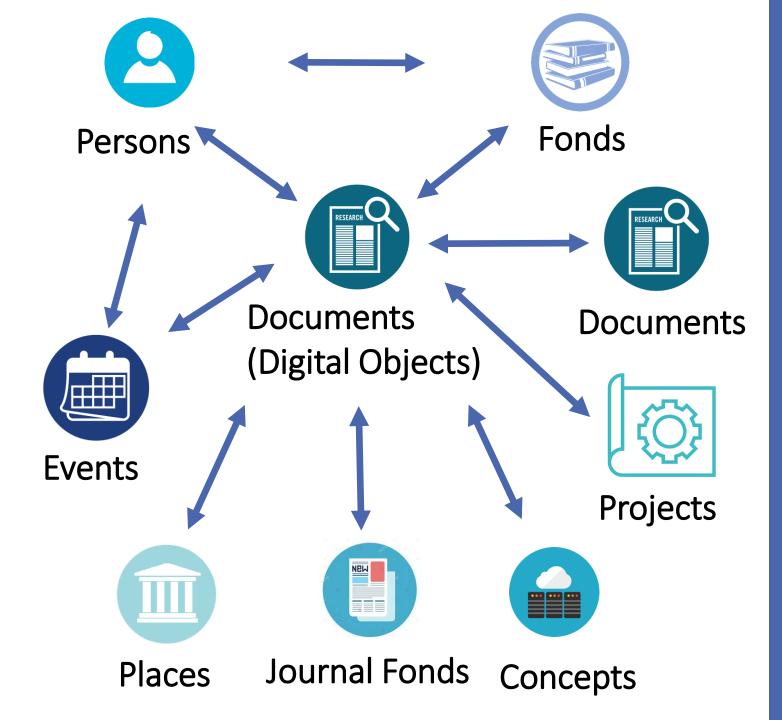
PROFILE



Full Name	Foscolo, Ugo
Variants	Foscolo, Niccolò
Person Role	Poeta Scrittore Traduttore
Person Nationality	Italiana
Birth Date	06-02-1778
Birth Place	Zante
Death Date	10-09-1827
Death Place	Tumham Green
Biography	Nasce nel 1778 a Zante, isola dell'arcipelago Ionio allora sotto il dominio di Venezia. Nel 1785 si trasferisce con la famiglia a Spalato, dove riceve la prima formazione regolare, e nel 1792, dopo la morte del padre, a Venezia. Qui frequenta i celebri salotti letterari di Giustina Renier e Isabella Teotochi Albrizzi, dove conosce, tra gli altri, Melchiorre Cesarotti e Ippolito Pindemonte. Tra il 1795 e il 1799 vedono la luce i suoi primi componimenti poetici significativi, pubblicati postumi. Nel 1797 fa rappresentare la tragedie Tieste. Dopo la stipula del trattato di Campoformio (17 ottobre 1797), che segna la fine dell'indipendenza di Venezia, si trasferisce prima a Milano e poi (1798) a Bologna, dove, in seguito all'avanzata dell'esercito autro-russo verso il Ferrarese il Bolognese, milita come volontario nei ranghi della guardia nazionale di Bologna. Nel 1799 pubblica l'ode A Luigia Pallavicini caduta da cavallo, nel 1802 la redazione definitiva del romanzo epistolare Ultime lettere di Jacopo Ortis e le Poesie. Nel 1803 una ristampa milanese delle Poesie è arricchita dell'amica risanata, dedicata ad una delle

Nasce nel 1778 a Zante, isola dell'arcipelago lonio allora sotto il dominio di Venezia. Nel 1785 si trasferisce con la famiglia a Spalato, dove riceve la prima formazione regolare, e nel 1792, dopo la morte del padre, a Venezia. Qui frequenta i celebri salotti letterari di Giustina Renier e Isabella Teotochi Albrizzi, dove conosce, tra gli attri, Melchiorre Cesarotti e Ippolito Pindemonte. Tra il 1795 e il 1799 vedono la luce i suoi primi componimenti poetici significativi, pubblicatio a postuni. Nel 1797 fa rappresentare la tragedie Tieste. Dopo la sturia dei anazionale di Bologna. Nel 1799 tubblica l'otato di Campoformio (17 ottobre 1797), che segna la fine dell'indipendenza di Venezia, si trasferisce prima a Milano e poi (1798) a Bologna, dove, in seguito all'avanzata dell'estercito auro-russo verso il Ferrarese il Bolognese, milita come volontario nei ranghi della guardia nazionale di Bologna. Nel 1799 pubblica l'ota A Luigia Pallavicini caduta de avallo, nel 1802 la redazione definitiva del romanzo epistolare Ultime lettere di Jacopo Ortis e le Poesie. Nel 1803 una ristampa milanese delle Poesie è arricchita dell'otde All'amica risanata, dedicata ad una delle muse del Poeta, Antonietta Fagnani Arese. Nello stesso anno vede la luce La chioma di Berenice, poema di Callimaco tradotto da Valerio Catullo volgarizzato e illustrato da Ugo Foscolo. Tra il 1804 e il 1806 è di stanza a Valenciennes e a Boulogne-sur-Mer come capitano di fanteria, al comando della divisione taliana in Francia dell'esterito napoleonico. Nel 1807 l'editore Bettoni di Brescia gli pubblica il carme I sepolori e l' Esperimento di traduzione dell'illade. Nel 1801 matte in scena la tradgedia Ajace Venezia. Su avale, care a valenciennes e a Boulogne-sur-Mer come capitano di fanteria, al comando della divisione taliana in Francia dell'estere del 1807 l'editore Bettoni di Brescia gli pubblica il carme I sepolori e l' Esperimento di traduzione dell'illade. Nel 1801 mette in scena la tradgedia Ajace Venezia, su avale apropria identità. Nello stes

4SCIENCE



The DSpace-GLAM data model

Creating relationships among digital objects, thus providing an overview of artistic productions or thematic and historical paths

Exploring the historical and geographical context of navigated digital objects

Defining a network of relationships to be discovered, navigated and studied



4SCIENCE

Network Lab

By exploiting the links defined at data model level, displays graphs based on the relationships between people, documents, events and places

Out-of-box DSpace-GLAM is able to display relationships between persons who:

- -are co-authors of the same document
- were born/died in the same place
- have participated
- in the same events
- in events that took place in the same place

Graphs can be defined to display further relationships based on other structured entities within the data model.



4SCIENCE

Trova nella pagina...

>

<< +

Person



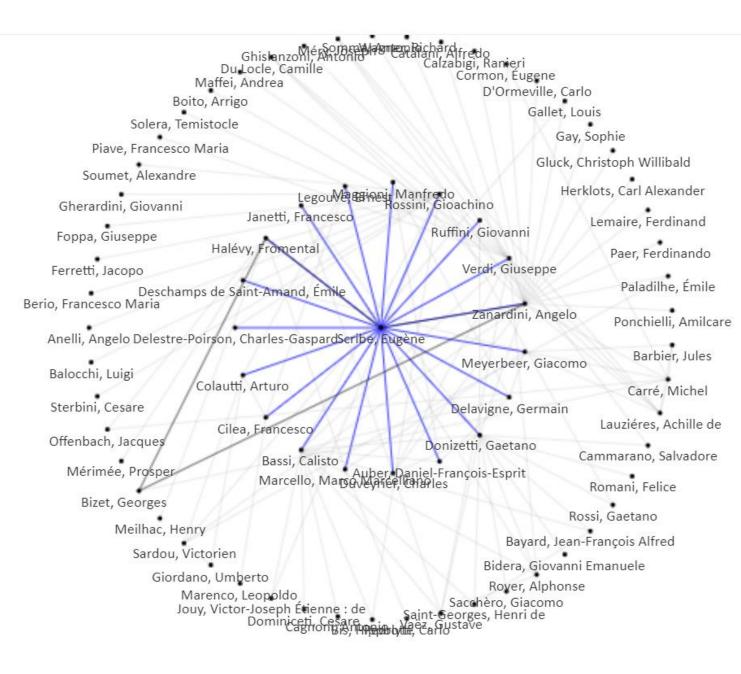
Scribe, Eugène

AND

Cognate Person



Bizet, Georges



From a Digital Library to a Digital Humanities Platforn

Deeply explore the different cultural resources

Relate them with persons, events, places, etc.

Model historical social networks on such relationships

Analyse data, highlighting and enhancing their relationships at different scales.



Thank you for your attention

Claudio Cortese, 4Science claudio.cortese@4science.it



