Online Tools for Research: Integrating the Padre Martini and Other Collections in Bologna



Alfredo Vitolo (Bologna, Museo internazionale e biblioteca della musica) IAML Conference, *Napoli, 23 luglio 2008*

Short chronology

- 1706-1784: Padre G.B. Martini collected books and pictures for his entire life
- 1804: Foundation of the 'Liceo musicale di Bologna', which inherited G.B. Martini's collection
- 1855-1881: G. Gaspari compiled the catalogue during his tenure as librarian
- 1942: The 'Liceo musicale' (city) became the 'Conservatorio' (federal)
 - The newly named conservatory was provided with a separate new music library, sharing the reading room and part of the stacks with the existing collection. The existing library, including the Martini collection, remained city property and was named 'Civico museo bibliografico musicale'
- 2004: The 'Civico museo bibliografico musicale' became part of the newly established 'Museo internazionale e biblioteca della musica'

Part I

Gaetano Gaspari's historical catalogue: (*provenance* data) from manuscript to *Gaspari On Line*

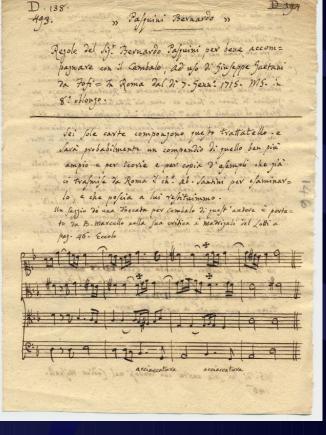
• Part II

integrating Gaspari On Line with other contents

Gaetano Gaspari's manuscript catalogue

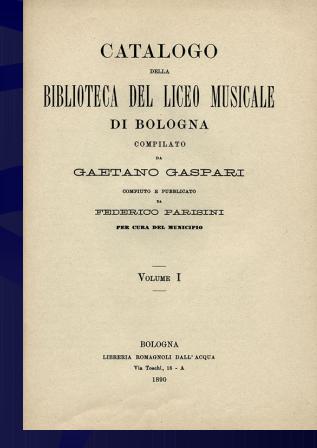
• 1804: Foundation of the 'Liceo musicale di Bologna', which inherited G.B. Martini's collection

- 1855-1881: Gaetano Gaspari compiled ca. 10,000 manuscript cards in A5 format: he was planning to use these for a 'Bibliography of Ancient Music', which he never published
- 1942: The 'Liceo musicale' (city) became the 'Conservatorio' (federal)



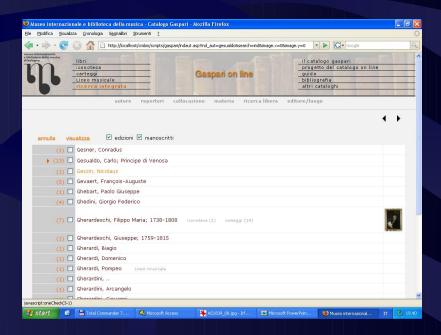
Printed catalogue

- 1857-1881: manuscript catalogue by G. Gaspari
- 1890-1943: The catalogue was published posthumously in 5 volumes
 - I: Theory of music
 II: Sacred music
 III: Secular music
 IV: Instrumental music
 V.1: Librettos
 V.2: Librettos (never published)



On-line catalogue

- 1857-1881: manuscript catalogue by G. Gaspari
- 1890-1943: printed catalogue in 5 volumes
- December 2002: Gaspari On Line goes live
 - created from the printed version
 - OCR (many errors due to print quality, different languages, etc.)
 - RDBMS (Microsoft Access)
 - OPAC (ASP)



Progression of the three versions 1. From manuscript to print

- additional data
 - ca. 1,000 new entries
 (books acquired between 1881 and 1905)
 - classification order (index of names added)
- excluded data
 - some cards or parts
 - provenance data





1857-1881

1890-1943

Progression of the three versions

2. From print to on-line catalogue

- additional data
 - accessibility
 - new indexes (repertories, librettists, places, publishers, dates)
 - direct access (digitizations from different projects: DIAMM, BDI, etc.)
 - preventive conservation
 - reproduction references (microfilms, facsimiles, photocopies)
 - references
 - bibliography
 - references to archives and other manuscript documents
- excluded data
 - none?



1857-1881



1890-1943



2002

Progression of the three versions

3. Data restored from manuscript catalogue (and other sources)

- restored data •
 - missing cards (COMPLETED)
 - ca. 500 cards of students' autographs at the Liceo (e.g. Rossini, Donizetti, et al.)
 - ca. 2,200 short-title cards planned for the libretto's volume V.2 (never published)
 - missing data (IN PROGRESS)
 - some cards or parts (e.g. dedications, bio-bibliographical notes, etc.)
 - *provenance* data:
 - previous owners (donors, booksellers, auctions, libraries, monasteries etc.)
 - dates and prices
 - old inventories and catalogues references



1857-1881



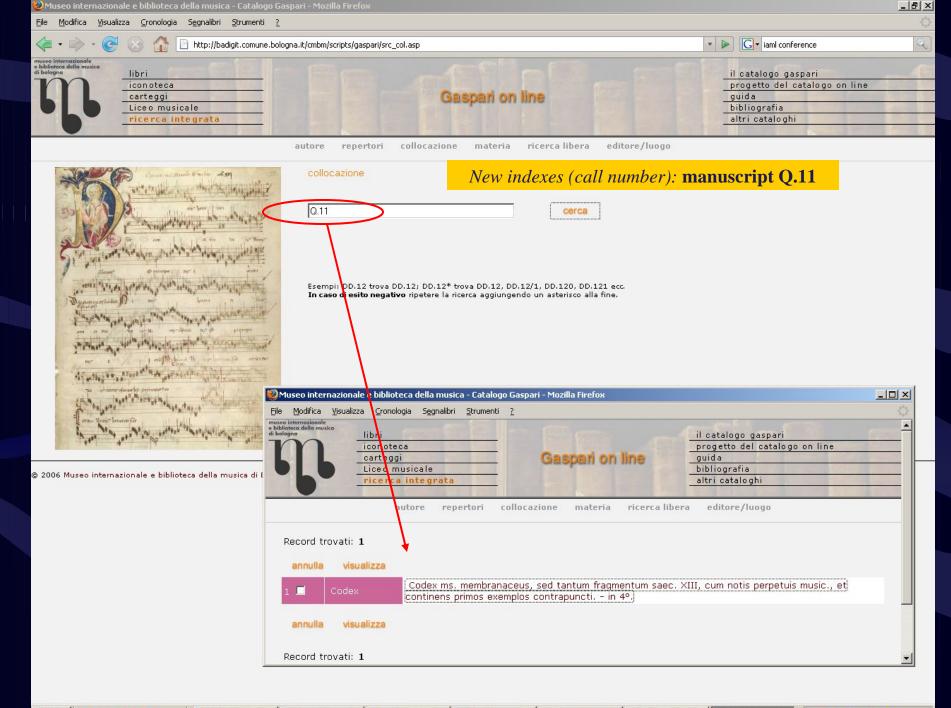


1890-1943





2002

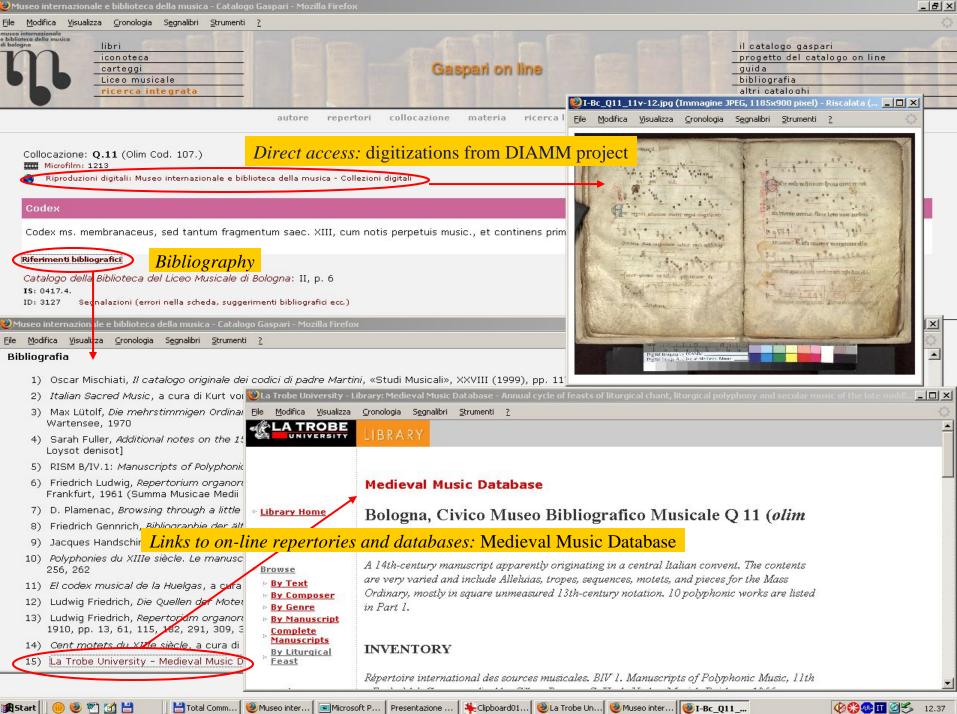


🏽 🚮 Start 🔢 🛞 🗐 🚮 🔡

) Alfredo Vitolo - I... | 🥘 Museo internazio... | 🛃 unet.cib.unibo.it ... | 💾 Total Commande... | 📧 Microsoft PowerP... | 👟 Clipboard02 - Irf... | 🕘 Museo interna...

🕐 🕄 🔍 IT 🙆

12.33



Museo internazionale e biblioteca della musica - Catalogo Gaspari - Mozilla Firefox			_ 8
ile <u>M</u> odifica <u>V</u> isualizza <u>C</u> ronologia S <u>e</u> gnalibri <u>S</u> trumenti <u>?</u>			
놓 🔹 🐟 😴 🛞 🏠 🗋 http://badigit.comune.bologna.it/cmbm/scripts/gaspari/scheda.asp?id=1971&id=2064		▼ ► Google	(
Alibria della musica biologna Carteggi Liceo musicale ricerca integrata	i on line	il catalogo gaspar progetto del catal guida bibliografia altri cataloghi	
autore repertori collocazione mat	teria ricercalibera edito	ore/luogo	
Collocazione: A.90 Microfilm: 1164 Microfilm: 1164 Microfilm	and reproduction	service: microfilm number	er
Gaffurio Franchino			
Micrologus vulgaris cantus plani F. Gaffori lauden Ms. cartaceo del XV. secolo, in piccol qu {Venduto al Liceo per L. 150 dal Conte Giorgio Ferrari Moreni di Modena nel giugno 1878} Riferimenti bibliografici RISM : B/III/6, p. 459 Catalogo della Biblioteca del Liceo Musicale di Bologna: I, p. 215	▶ <mark>Pro</mark>	<i>venance data restored fro</i> vious owners, dates and p	
ID: 1971 Segnalazioni (errori nella scheda, suggerimenti bibliografici ecc.)			
ID: 1971 Segnalazioni (errori nella scheda, suggerimenti bibliografici ecc.) Collocazione: D.140/I-II (In esposizione - Sala 4 - Sala 5) Unità: 2 IIII Microfilm: 3822 Mersenne Padre Marino Harmonie universelle, contenant la théorie et la pratique de la musique, où il est traité de la r des modes, de la composition, de la voix, des chants, et de toutes sortes d'instruments harm Imprimeur ordinaire du Roy, rüe S. Jacques, aux Cicognes, 1636 - gr. in fol., tom. 2 fig Si omette di riportare il titolo del 2º volume per la grande prolissità con cui à tessuto. Fétis nel tomo 6º, pag. 1	oniques, par F. Marin Nersen	ne de l'Ordre des Minimes. Paris, chez Se	ebastien Cramoisy,
ID: 1971 Segnalazioni (errori nella scheda, suggerimenti bibliografici ecc.) Collocazione: D.140/I-II (In esposizione - Sala 4 - Sala 5) Unità: 2 IIII Microfilm: 3822 Mersenne Padre Marino Harmonie universelle, contenant la théorie et la pratique de la musique, où il est traité de la r des modes, de la composition, de la voix, des chants, et de toutes sortes d'instruments harm Imprimeur ordinaire du Roy, rüe S. Jacques, aux Cicognes, 1636 - gr. in fol., tom. 2 fig	foniques, par F. Marin Nersen 102 così si fa a dire della presente ovato un esemplare che ne costav <i>Old ms. in</i>	ne de l'Ordre des Minimes. Paris, chez Se opera: «C'est sans doute aux qualites du livre d	ebastien Cramoisy, du P. Mersenne, jointes r L. 366 nell'asta tenuta
 ID: 1971 Segnalazioni (errori nella scheda, suggerimenti bibliografici ecc.) Collocazione: D.140/I-II (In esposizione - Sala 4 - Sala 5) Unità: 2 Imit Microfilm: 3822 Mersenne Padre Marino Harmonie universelle, contenant la théorie et la pratique de la musique, où il est traité de la plas modes, de la composition, de la voix, des chants, et de toutes sortes d'instruments harm Imprimeur ordinaire du Roy, rüe S. Jacques, aux Cicognes, 1636 - gr. in fol., tom. 2 fin Si omette di riportare il titolo del 2º volume per la grande prolissità con cui è tessuto. Fétis nel nome 6º, pag. 1 à sa grande rateté, qu'il faut attribuer le priv éleué qu'il a conservé dans les uentes a (Pochi anni addietro in un catalogo di Berlino n'era fissato il prezzo di lire 600; G.G. Guidi di Firenze n'aveva tra l'aprile 1877 a Bruxelles della libreria Coussemaker che n'era il possessore.) Storia e annotazioni RISM : B/VI, p. 573b Catalogo della Biblioteca del Liceo Musicale di Bologna: I, p. 235 Is: 0034. 	IODIQUES, par F. Marin Nersen	ne de l'Ordre des Minimes. Paris, chez Se : opera: «C'est sans doute aux qualites du livre d va 800!!; finalmente si potè acquistar questo per ventories and catalogues :	ebastien Cramoisy, du P. Mersenne, jointes r L. 366 nell'asta tenuta : mber

• Part I

Gaetano Gaspari's historical catalogue: (*provenance* data) from manuscript to *Gaspari On Line*

• Part II

integrating Gaspari On Line with other contents

Typology of contents

- material contents (from the library)
 - paper documents (books, scores, letters)
 - graphic-iconic documents (pictures, busts, photographs)
- immaterial contents (from the Liceo musicale, 1804-1942)
 - school activities
 - entities: classes, people, school years
 - relationships: (people) teachers and students

The propensity of connections as distinctive feature

- Strong cohesion between the different material and immaterial contents.
 - Pictures, letters, books and classes often share the same people in different roles (addressee, authors, teachers, subjects etc.)

• The catalogue is integrated like the contents are integrated

Integrating Gaspari on-line with other contents

integrated catalogue

Books, scores and librettos (ca. 25,000) (Gaspari On Line)

Letters (ca. 10,000) Pictures (326) Photographs (ca. 500)

MATERIAL

IMMATERIAL

digitization 100 titles on line

80% on line100% on line100% on line

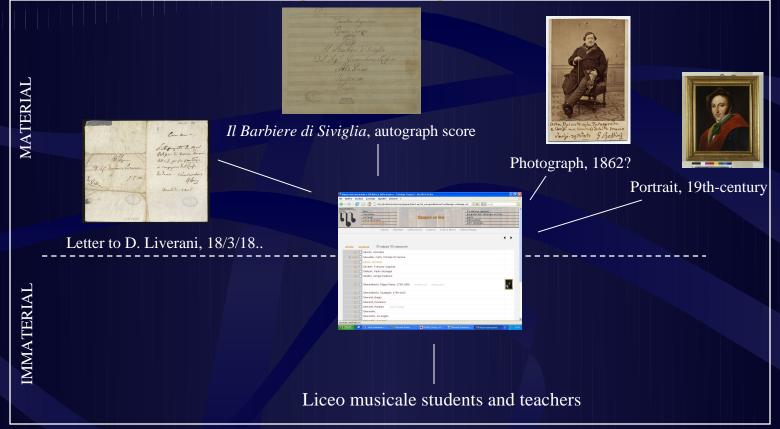
School activities

(Classes, students, teachers 1804-1930)

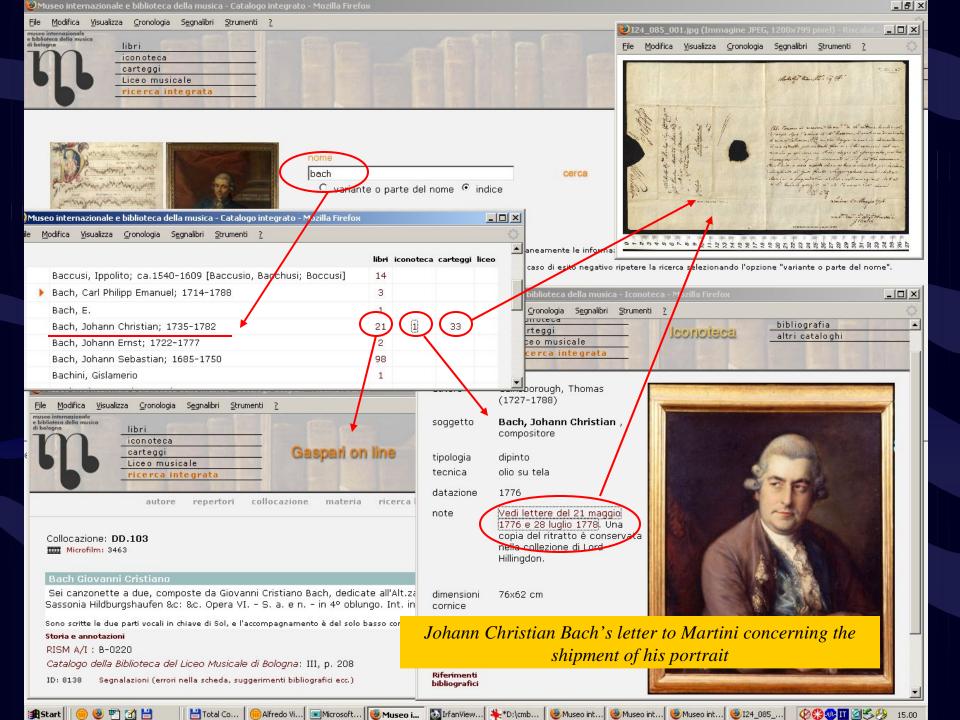
The catalogue is integrated like the contents are integrated

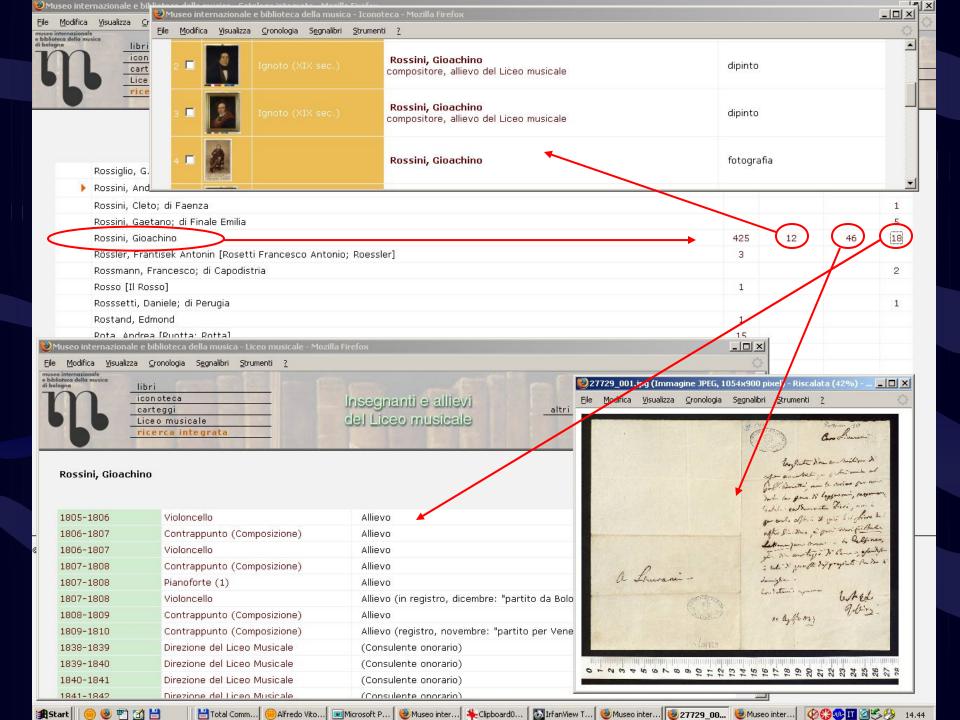
Integrating Gaspari on-line with other contents

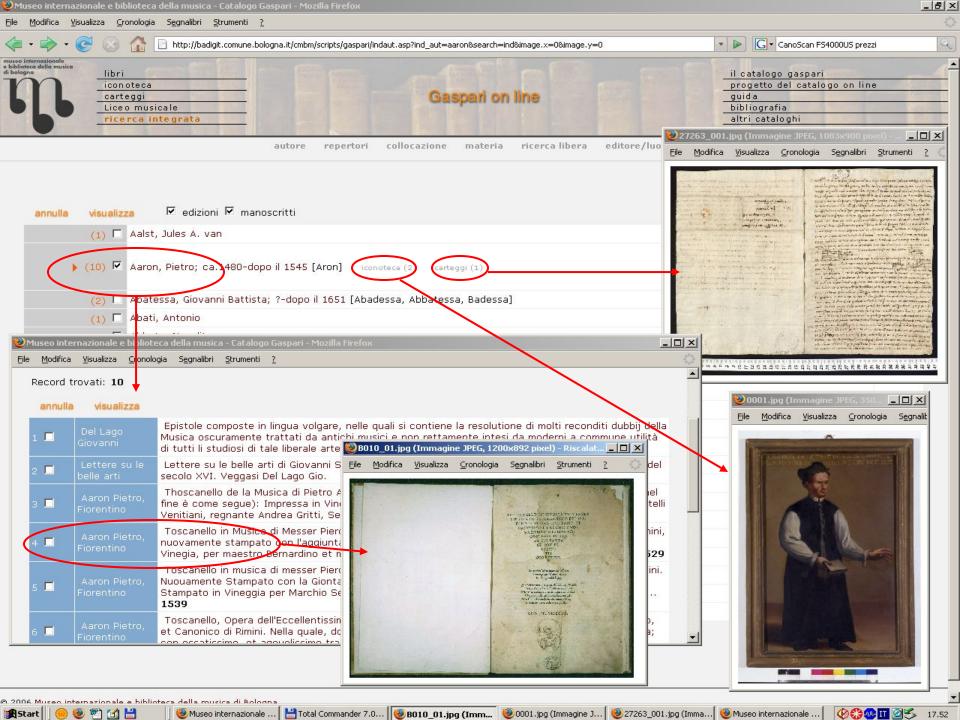
integrated catalogue

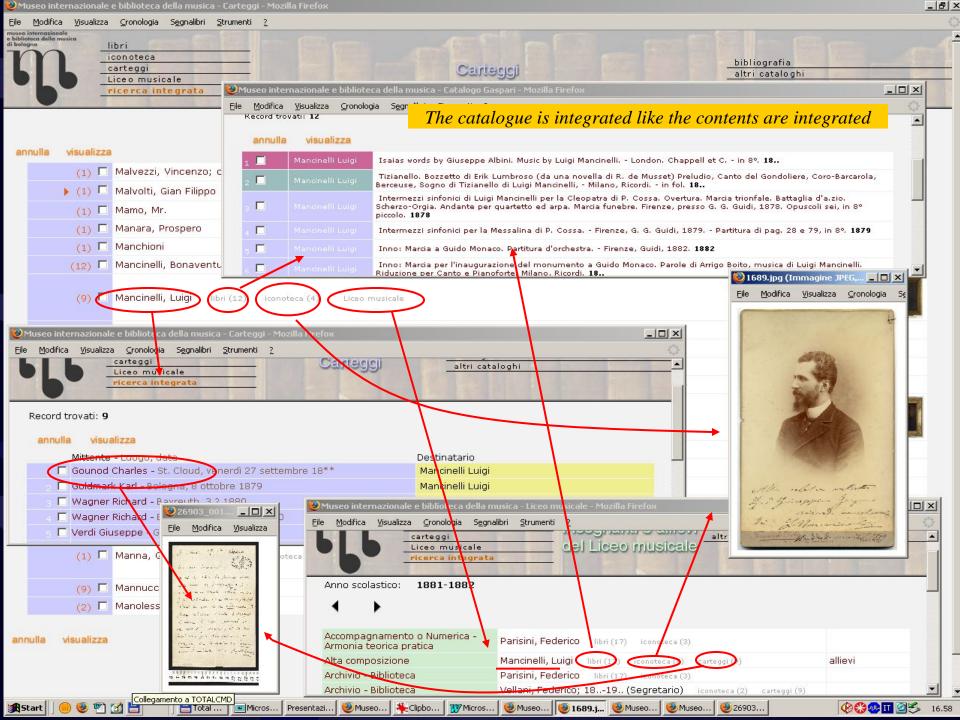


The catalogue is integrated like the contents are integrated









🥹 Museo internazionale e biblioteca della musica - Catalogo	Gaspari - Mozilla Firefox	
Eile Modifica Visualizza Gronologia Segnalibri Strumenti	2	0
museo internazionale e biblioteca della musica		ATT NO I ATT
di bologna libri		il catalogo gaspari progetto del catalogo on line
carteggi	Gaspari on line	🕑 veggetti01.jpg (Immagine JPEG, 677x900 pix 💶 🗙
Liceo musicale	Gaopan on mo	File Modifica Visualizza Cronologia Segnalibri Strumenti
ricerca integrata		
		Pol regals I forate a violine reft. fatto at fires Dal fif Regt!
	autore repertori collocazione materia ricerca libera editore/luogo	Liberia Commi Segreti, Ribbroteceris emerile Jella A. Uniz
		perfora Si Balifan . Dan Sparn
Collocazione: EE.188		at , Il a goverius dette ini Datta de d. March al noters
Microfilm: 1569		" . The excluse lense la mantellassione & pient =
		Lies year in a spectro a les voluntiers d'empire il denire che fine appendire alle l'appendire de la contra de colla pre-
Errando Giuseppe		1. Il with This be asiran I trave - Lucito trato to
Sonatine (sei) a solo per violino di V corde, pe	er divertimento del sig. D. Carlo Broschi Farinelli, Cav.e dell'abito di Calatrava e Griado,	- I for interests that its a city emoto
	ignora dell'Incarnazione l'anno 1754 Ms. di pag. 28, in fol. obl. piccolo.	
Questo bei manoscritto è il medesimo che l'autore pres	sentò in dono a Farinelli. Venne regalato a questa biblioteca il 25 maggio 1867, dal commendator dol	1 1- analytic a needs h carnee a di fragenti
Storia e annotazioni		" nobile ormanicula such my in surpe : Deltro 25
Catalogo della Biblioteca del Lice Roforono	e to archives and other manuscript documents:	is if start light of sale and and the
Whttp://badigit.comune.bologna.it - Mu	1	time aschicolate opersansa a open of the
Farinelli	s testament in the Archivio di Stato di Bologna	to Power " gladerai
_ Storia 1754 1760: Donato a Carlo Broschi		Delle J. V. Maprifima
	ale dei beni di Carlo Broschi Farinelli [Archivio di Stato di riferimento nell'inventar	rior - Bulgar, 24 mays 1867
	qqio] si legge: "Sonate a Violino, e Basso; Musica di Errando;riferimento nell'inventar	
	ia altrove [?] è detto che sono tutti rilegati in marocchino o tilizzato per trascrivere i	Sec all Make Pour logate - Person of Sec. And -
in seta con fregi d'oro e d'argento (comunicazior	e di Francesca Boris a Mario Armeilinij. ci a Liborio Veggetti, bibliotecario emerito della Regia	Millionania martin Telle & devices the St. J-Japan -
Università di Bologna	a cibono veggetti, bibliotecano emento della Regla	
– <u>, 1867, 23 maqqio: Donato da</u> Liborio Veggetti	all'Archivio del Liceo musicale di Bologna (cfr.	
e Ep.Gaspari-Veggetti.1867.05.24)		
Contrassegni di possessa		
	dalla N. D. Sig.a Conts.sa Carolina Pisani Broschi Lucci nel	
	ale di Bologna. / Bologna il 23 maggio 1867. / D. Liborio	
Comm.e Veggetti Bibliotecario Emerito della Regia	a / Università di Bologna." iota di Veggetti e la scheda di Gaspari (sia nel catalogo a	
stampa che in quello manoscritto); 23 maggio co		
di bologna libri	Gaspari	
	oteca	
carte	Dib Dib	liografia
	o musicale	
PIO PIO	rca integrata	
DA Veggetti Liborio	A Gaspari Gaetano	
Collocazione	Ep.Gaspari-Veqqetti.1867.05.24	
descrizione	1 lettera (1 c.)	
abstract	Ringraziamento per il dono di un ms. di sonate di violino [EE.188]	
		Sfoglia la lettera
ID: 7930 Segnalazioni (errori nella scheda, suggerimenti bibliografici ecc.)	
😹 Start 🛛 🔴 😻 🖭 🚮 💾 👘 🔡 Total Commander.	📧 Microsoft PowerP Presentazione di Pow 🥮 Museo internazio 🔞 http://badigit.c 🥹 Museo) internazio 😻 veggetti01.jpg (I 🛛 🍪 🍪 💷 🖉 🏂 12.42

thank you



Alfredo Vitolo (Bologna, Museo internazionale e biblioteca della musica) IAML Conference, *Napoli, 23 luglio 2008*