

## **Sito Asmi e sezione Archivi del portale Lombardia beni culturali**

Appunti sintetici redatti per il gruppo di lavoro SAN (presentazione del 4 maggio 2009), integrativi della documentazione pubblicata sui siti e in particolare della presentazione utilizzata nel maggio 2008 per il convegno *Standard e formati di scambio per l'interoperabilità dei sistemi archivistici* (Bologna, maggio 2008).

### ***indirizzi dei siti***

<http://www.archiviodistatomilano.it/>  
<http://archiviodistatomilano.it/patrimonio/>

<http://www.lombardiabenculturali.it/>  
<http://www.lombardiabenculturali.it/archivi/>

### ***documentazione presente nei siti***

ASMi, pagina riferita al progetto

<http://archiviodistatomilano.it/attivita/archivi-storici-della-lombardia-plain/>

LBC, pagina riferita al progetto – documentazione:

<http://www.lombardiabenculturali.it/archivi/documentazione/>

LBC, Norme redazionali:

<http://www.lombardiabenculturali.it/archivi/norme/>

LBC, glossario:

<http://www.lombardiabenculturali.it/archivi/glossario/>

### ***Risorse descrittive archivistiche – modalità di gestione***

Le risorse descrittive presenti nel portale derivano da:

- progetto Anagrafe dell'Archivio di Stato di Milano: le descrizioni sono state importate nel sistema e successivamente riviste e riorganizzate prima della pubblicazione; il lavoro di revisione è ancora in corso, in particolare per i livelli descrittivi inferiori;
- basi dati inventariali e di censimento realizzate con Sesamo o realizzate con altri software o con versioni precedenti di Sesamo e importate in quest'ultimo (tra queste si segnalano gli inventari del progetto Archidata, che risale agli anni '80), e da qui nel sistema. Alcune basi dati inventariali sono relative a fondi ASMi.

E' stata realizzata una procedura ad hoc per l'importazione da Sesamo. L'importazione di inventari di fondi non – Asmi è concordata con la Soprintendenza Archivistica.

La base dati di cumulazione è unica per la sezione Archivi Storici del portale LBC

<http://www.lombardiabenculturali.it/archivi/> e per la Guida on line dell'Archivio di Stato di Milano <http://archiviodistatomilano.it/patrimonio/guida-on-line/>

La base dati è gestita con dbms Oracle su un server Windows dell'Archivio di Stato, su cui è installato il sw SIUSA nella versione precedente all'attuale, al quale sono state integrate alcune estensioni. Si sta valutando l'adozione della versione attuale del software SIUSA di data entry, con l'aggiunta delle estensioni citate. L'impiego di SIUSA è legato ad un accordo tra Regione e

Direzione Generale degli Archivi.

Dalla base dati di cumulazione sono periodicamente esportati i dati verso la base dati di pubblicazione, gestita con dbms Postgres su server Linux. L'importazione in Postgres avviene in parallelo su due distinti server di pubblicazione: da una parte, il server del portale LBC (gestito presso l'Università di Pavia in base ad una convenzione con la Regione Lombardia); dall'altra, il server che ospita il sito dell'Asmi (gestito da Asmi presso la Soprintendenza ai beni artistici, dove è collocato per la maggiore connettività garantita). La base dati pubblicata sul server Asmi è identica a quella pubblicata sul portale, ma è limitata alle risorse descrittive riferite a fondi Asmi. Le procedure (in PHP) utilizzate nei due portali per la pubblicazione sono sostanzialmente le stesse, e sono mantenute allineate.

Il lavoro di revisione e integrazione delle descrizioni archivistiche riferite ai fondi Asmi è in corso. Sono in corso progetti di pubblicazione, concordati con la Soprintendenza Archivistica, di ulteriori risorse descrittive riferite a fondi archivistici non conservati in Archivio di Stato.

### ***Estensioni rispetto a SIUSA***

- Gestione, in sede di importazione, della possibile duplicazione di schede (conservatore, produttore, complesso archivistico), con la possibilità di:
  - Eliminazione dei duplicati e gestione dei collegamenti tra schede,
  - Conservazione dei duplicati e gestione delle “concorrenze”, tramite liste di soggetti produttori e complessi archivistici (per i soggetti conservatori non è ammessa la presenza di più schede riferite allo stesso soggetto)
  - Gestione delle informazioni sui “progetti” di origine delle descrizioni importate

Le estensioni sono implementate con alcune tabelle aggiuntive nel db Oracle, per consentire la gestione rispettivamente di

- liste soggetti produttori
- liste complessi archivistici di primo livello
- progetti

La procedura di importazione consente la gestione delle “concorrenze”, con interazione con l'operatore che, in caso di concorrenza tra schede importate e schede già presenti, decide come operare.

### ***Descrizioni archivistiche nel sito dell'Archivio di Stato***

Nella sezione patrimonio del sito sono presenti, in riferimento alle descrizioni archivistiche:

- Guida on line, comprendente le descrizioni di tutti i fondi archivistici conservati e, per la maggior parte di essi, delle loro partizioni (sezioni, serie, sottoserie...);
- Strumenti di ricerca, comprendente un elenco degli strumenti di ricerca disponibili in sala di studio.

Le due sezioni sono connesse tra loro con link reciproci: ogni strumento di ricerca è presentato con un link alla scheda descrittiva del corrispondente complesso archivistico nella Guida on line; nella descrizione nella Guida on line sono presenti collegamenti alle schede dei relativi strumenti di ricerca disponibili. Nel caso uno strumento di ricerca sia disponibile on line, è presentato un collegamento sia dalla descrizione dello strumento stesso che dalla scheda del rispettivo complesso archivistico in Guida on line. Un'apposita voce di menu consente anche l'accesso diretto ad un elenco degli strumenti disponibili on line.

Gli strumenti di ricerca on line sono in formati diversi: testuale (PDF); base dati (dbms MySQL per la presentazione); base dati importata da Sesamo (presentata come nel portale LBC e gestita con lo stesso sw).

### ***Esportazione in EAD***

Al fine di rendere possibile l'esportazione in SIAS di una versione sintetica delle descrizioni dei

fondi archivistici dell'ASMi, in modo che vi potesse essere pubblicata tale descrizione sin etica corredata di un link alla descrizione completa pubblicata nel sito ASMi ed in LBC, è stata elaborata una procedura ad hoc che esporta in EAD ogni fondo archivistico descritto nella Guida on-line. Viene prodotto un file EAD per ogni “primo livello” con tutti i livelli da esso dipendenti.

Il progetto, connesso all'attività di un gruppo di lavoro coordinato da INSMLI per la messa a punto di un formato di scambio per dati archivistici, è descritto e documentato in un'apposita pagina del sito: <http://archiviodistatomilano.it/attivita/archivi-storici-della-lombardia-plain/esportazione-in-ead/>

Nella Guida on-line in calce ad ogni descrizione di un complesso di primo livello è disponibile un link che consente la produzione del file EAD relativo.

### ***Dati quantitativi sulle schede descrittive***

Si riportano alcuni dati riassuntivi, ricavati dalla base dati Oracle:

	ASMi pubblicati	ASMi non pubblicati	non-ASMi pubblicati	TOTALI
soggetto produttore ente	875	402	536	1.813
soggetto produttore persona	33	0	382	415
soggetto produttore famiglia	87	4	8	99
totale soggetto produttore	995	406	926	2.327
complesso archivistico	2.864	1.189	18.725	22.778
soggetto conservatore	1	2	204	207
profili istituzionali	28	3	21	52
profili documentari	3	4	0	7
unita	1.227	0	272.516	273.743
progetto	22		131	153
lista soggetto produttore (inclusi non pubblicati)	1.403		924	2.327
lista complesso archivistico (inclusi non pubb.)	241		741	982
TOTALI	6.786	1.602	294.188	302.576

(a cura di Maurizio Savoja, maggio 2009)