

# Servizio Bibliotecario Nazionale

## *Il Polo delle Università Lombarde – Aggiornamenti*

**Chiara Iacono**

*CILEA, Segrate*

### *Abstract*

L'articolo illustra la situazione del Polo MIL delle Università Lombarde nei primi mesi del 2001.

*Keywords:* Beni culturali, SBN, Università

### **La Banca dati**

Anche quest'anno, come i precedenti, il Polo SBN delle Università Lombarde vanta una notevole attività nell'ampliamento della propria banca dati.

I dati raccolti comprovano infatti un evidente incremento del patrimonio del Polo. Alla fine del 1995, il patrimonio del Polo raggiungeva la cifra di 333.000 Titoli, 198.900 Intestazioni Autore e 76.800 Soggetti, con un incremento,

ad esempio, dei titoli, di 30.000 unità nell'ultimo quadrimestre dell'anno.

Alla fine del mese di febbraio 2001, vale a dire dopo poco più di cinque anni, sono stati rilevati circa 1.105.240 Titoli, 556.500 Intestazioni Autore e 149.100 soggetti.

	<b>Titoli</b>	<b>Autori</b>	<b>Soggetti</b>
Dicembre 1995	333.000	198.900	76.800
Febbraio 2001	1.105.240	556.500	149.100
Incremento	231 %	179,8 %	107,6 %
Incremento medio annuo	46,3 %	36 %	21,5 %

Occorre ricordare che tali cifre non si riferiscono solo a notizie create dal Polo, ma anche, e in percentuale sempre maggiore, a notizie "catturate" dalla base dati dell'Indice, per i quali è però sempre necessario effettuare un lavoro di controllo e di correzione.

A questo proposito, bisogna aggiungere che, sempre nel mese di febbraio 2001, sono state rilevate più di un milione e mezzo di localizzazioni, che indicano il reale posseduto delle biblioteche del Polo.

Il patrimonio totale della base dati dell'Indice, nell'ottobre 2000, consisteva di 4.349.707 Titoli, dal che si può dedurre che il solo Polo delle Università lombarde (Polo MIL) possiede circa

un quarto dell'intero patrimonio del Servizio Bibliotecario Nazionale.

Sulla base di tali dati sono state effettuate diverse previsioni di crescita della banca dati. Questa tabella, elaborata quasi un anno fa, dimostra la crescita nel tempo della banca dati e, comparando i dati previsti a quelli reali di un momento già raggiunto, ha dimostrato la veridicità della previsione e la verosimiglianza per i dati ancora da raggiungere.

LETTURA DATI E PREVISIONI AL 1-09-2000						
			TITOLI	AUTORI	SOGGETTI	INVENTARI
SITUAZIONE 31-07-2000			970.844	473.836	144.640	1.266.234
PREVISIONE 31-12-2000			1.091.678	517.537	147.616	1.429.252
aumento percentuale annuo 2000			31,82%	24,28%	5,80%	32,79%
Totale previsto pregresso per il 2001						363.000
Incremento annuo medio						100.000
stima incremento mensile			30.209	10.925	744	
Totale previsto 31-12-2001			1.454.181	648.639	156.544	1.944.575
aumento percentuale annuo 2001			24,93%	20,21%	5,70%	26,50%
percentuale di crescita dal 1999			56,75%	44,49%	11,50%	59,29%

### Una nuova biblioteca

Le biblioteche appartenenti al Polo MIL attualmente sono 48, cifra raggiunta di recente grazie all'adesione di una nuova biblioteca dell'Università degli Studi, quella del Dipartimento di Medicina del Lavoro e delle Patologie esterne correlate, "Clinica del lavoro L. Devoto".

### Il nuovo elaboratore e i nuovi orari

Tra le novità apportate alla funzionalità del Polo, il 15 di febbraio è stato effettuato il cambio dell'elaboratore che gestisce la banca dati: dall'Unisys 2200/404 si è passati all'Unisys 2200/504 che ha già permesso di raggiungere evidenti miglie all'intero servizio.

Molte le operazioni compiute in seguito al potenziamento dell'elaboratore, che sono state completate in tempi notevolmente minori rispetto al passato. Tra le altre è stato effettuato uno scarico globale dei dati in

formato Unimarc dalla banca dati di copia, uno scarico delle classi e dei soggetti per l'Opac Indice ed è stata creata una terza banca dati, uguale a quella utilizzata per lo scarico globale dei dati in formato Unimarc, da utilizzare per le prove di riorganizzazione di aree, per verificarne i tempi di esecuzione e stimare in modo esatto i tempi di chiusura del servizio.

Altra novità importante è l'ampliamento dell'orario del servizio. Da qualche mese, infatti, in accordo con l'ICCU<sup>1</sup>, l'orario del CILEA per lavorare in produzione e in colloquio con l'Indice risulta andare in linea di massima tutti i giorni dalle ore 8.30 alle ore 19.00.

Nella tabella seguente sono indicati in dettaglio, con le relative motivazioni, gli orari giornalieri del servizio SBN proposti dal CILEA.

<b>Lun</b>										
<b>Mar</b>										
<b>Mer</b>										
<b>Gio</b>										
<b>Ven</b>										
<b>Sab</b>										
	7.30.	8.30				19.00	19.30	20.00	21.30	22.30
	■					■				

## Servizio con colloquio con Indice

Tenendo conto che l'elaboratore Unisys non viene mai spento (se non in casi eccezionali) le interruzioni del servizio SBN sono dovute:

- gio 7.00-8.30, mar-mer-ven-sab 7.00-7.30 e ven 20.30-23.00: manutenzione ordinaria UNISYS
- lun-mar-mer-gio 20.00-21.30 e ven 19.00-20.30: salvataggi banca dati SBN
- lun-mar-mer-gio 22.30-24.00 e ven 23.00-24.00: ordinamento alfabetico dei Soggetti in batch

**Il progetto di recupero del pregresso<sup>2</sup>**

Tra le attività del Polo MIL di questo ultimo biennio (2000-2001), sono da ricordare le operazioni di recupero del pregresso.

Presso l'Università degli Studi di Milano è in corso una conversione in formato elettronico dei cataloghi cartacei. Il progetto ha preso avvio nel giugno 1999 presso la Biblioteca Centrale di Giurisprudenza, Lettere e Filosofia. Dallo scorso gennaio 2000 si sono aggiunte a questa le biblioteche della Facoltà

## Servizio senza colloquio con Indice

di Agraria, quella della Facoltà di Medicina Veterinaria e del Dip. di Matematica. E' prevista la conversione di 650.000 schede, divise in due lotti: il primo comprendente 350.000 schede si è concluso lo scorso novembre 2000 mentre è attualmente in corso il secondo lotto comprendente le restanti 300.000 schede. La fine del progetto è prevista per la fine di quest'anno.

Stesso progetto è attualmente in corso presso l'Università degli Studi di Milano – Bicocca e presso la Biblioteca Nazionale Braidense.

Il primo prevede il recupero di circa 6.000 schede e una conclusione per la fine di quest'anno, mentre per il secondo è prevista la conversione in formato elettronico di circa 270.000 schede cartacee entro la fine del 2002. Gli altri due progetti, predisposti dall'università degli Studi di Pavia e dall'Università degli Studi di Brescia, sono stati portati a termine alla fine dello scorso anno.

La tabella riportata qui sotto, riassume la situazione.

	STATALE MI	BICOCCA	STATALE PV	BRAIDENSE	STATALE BS
Record	628.000	7.000	44.000	270.000	90.000
Conclusione	Dicembre 2001	Dicembre 2001	Dicembre 2000	Ott. - Nov. 2002	Dicembre 2000

**La sperimentazione dei nuovi software SBN UNIX c/s, Sebina, Aleph**

E' terminata da qualche mese l'attività di sperimentazione dell'applicativo SBN UNIX c/s che ha visto il CILEA organizzare il lavoro dei bibliotecari del nostro e di altri Poli nella verifica del funzionamento di questo nuovo applicativo prodotto da un consorzio di ditte sotto la supervisione del Ministero dei Beni Culturali. Dopo un'interruzione durata qualche mese, i lavori di sperimentazione su questo software riprenderanno, affiancati da quelli sui software Sebina (prodotto da Akros Informatica s.r.l.) e Aleph (prodotto da Atlantis s.r.l.) per verificare quale tra questi prodotti sia in grado di sostituire al meglio quello attualmente in uso.

Già dal mese di marzo del 2001, il polo di Genova (GE0), composto dalla biblioteca universitaria di Genova e dal polo regionale, è entrato in SBN utilizzando il software SBN UNIX c/s, pur non utilizzando la totalità dell'integrazione permessa dall'applicativo.

Per l'utilizzo del software stati organizzati dei corsi di aggiornamento tenuti da Finsiel e Iccu, a cui è possibile rivolgersi per qualsiasi tipo di informazione necessaria.

All'interno degli accordi che prevedono la nuova fase della sperimentazione, è stato firmato il contratto di manutenzione con il consorzio IRIS, formato dalle aziende che stanno producendo il software.

In applicazione di questo contratto sono già stati distribuiti due client il 15 marzo e il 30 marzo scorso, mentre il prossimo è previsto

per il 30 aprile, che via via hanno rimosso i malfunzionamenti segnalati durante il periodo di sperimentazione e sono state consegnate le funzioni ancora mancanti (ad esempio la gestione delle stampe).

A breve saranno concluse le attività sistemiche concordate tra CILEA e Finsiel per la riconfigurazione dei nostri server, che daranno vita a due Poli: uno per la sperimentazione e uno per la prova di carico dei dati provenienti dalla prova di scarico Unisys.

Con il client del 30 aprile e la nuova installazione monoserver con il nuovo software X-sbn senza l'uso di tuxedo, collegati a due biblioserver (contenenti tutte le biblioteche e i dati del precedente polo multiserver ) verrà effettuato un periodo di test a carico del personale CILEA. Il secondo server sarà pronto per la metà del mese di maggio e attenderà la conclusione della prova di scarico dalla terza copia della banca dati Unisys per attivare la prova di carico parziale su Unix.

Attualmente sono in fase preliminare gli accordi per la valutazione dei software Sebina e Aleph, che coinvolgerà le biblioteche del Polo.

### **Bibliografia**

- 1) <http://www.iccu.sbn.it/>
- 2) Alessandro Emilio, *"Il recupero del patrimonio pregresso dell'Università degli Studi di Milano: conversione in formato elettronico di 650.000 schede catalografiche nelle biblioteche dell'Università degli Studi di Milano"*, "Bollettino del CILEA", n. 71, Febbraio 2000.