LA BIBLIOTECA OGGI



A cura di Lorenza Morisi

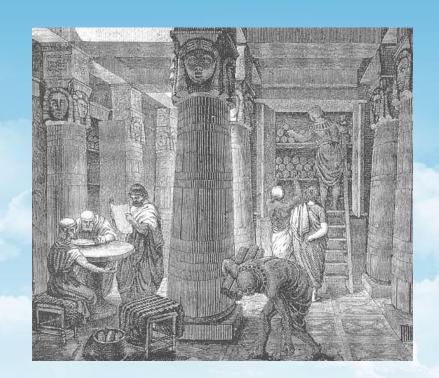
La domanda che con maggiore frequenza ci si pone oggi nel panorama culturale, è quella relativa al futuro che attende il libro e ancor più la biblioteca nel suo ruolo d'istituzione mediatrice della conoscenza.



In seguito all'avvento della stampa e fino al decennio scorso, la biblioteca è sempre stata percepita dalla collettività come un contenitore di materiale, con il ruolo di garantire l'accesso a una mole estesa di documenti.



Questa dimensione passivo-conservativa della biblioteca in realtà, non ha nulla a che vedere con la sua nascita, che la voleva luogo deputato alla formazione e allo studio, nel quale circolavano e si scambiavano idee in una reciproca condivisione del sapere finalizzata a promuovere il progresso e la scienza.



L'avvento delle nuove tecnologie e lo sviluppo di una società basata sull'informazione e sulla velocità hanno contribuito a infondere nel panorama bibliotecario un profondo cambiamento, che le ha riportate ad assumere il loro compito originario: quello di promotrici della cultura.





La biblioteca oggi

La massificazione della Rete, aveva portato a credere con sempre maggiore insistenza che il ruolo delle biblioteche si presentasse ormai superfluo:



la biblioteca non rappresenta più il mediatore d'informazioni più veloce,



non è più l'istituzione garante dell'accesso democratico alle informazioni,



Il mantenimento di risorse e strutture è diventato estremamente gravoso.



La biblioteca oggi

In realtà proprio la celere trasformazione che la società ha subito in breve tempo, ha prodotto una trasformazione epocale nel ruolo e nei compiti destinati alla biblioteca, che in pochi anni ha dovuto aprire i propri orizzonti alle nuove tecnologie e ai bisogni di fasce d'utenza sempre più diverse, che utilizzano i nuovi media per recuperare informazioni e documenti, ma senza avere una solida formazione alle spalle.

Con lo scopo di sopperire a questo gap, si è diffuso un nuovo modello di biblioteca.



Luogo di studio

Forniscono il materiale e l'assistenza necessaria a reperirlo in formato cartaceo e in formato digitale.



Luogo di aggregazione

Nei quali l'utenza è abituata a ritrovarsi per studiare e apprendere in gruppo.



Luogo di scambio

Di materiali e d'informazioni relative alla vita universitaria ed extrauniversitaria.



Luogo di orientamento

In quanto forniscono supporto e orientamento agli strumenti contemporanei necessari allo studio, all'apprendimento e alla ricerca.



Luogo dove acquisire nuove competenze informative

Permettono di maturare un insieme di capacità che consentono di cercare informazioni, trovarle e valutarle in modo efficace ed efficiente.

Una Biblioteca di servizi



Su questi standard e su queste necessità, si è cercato di costruire e diffondere una nuova idea di biblioteca: una **BIBLIOTECA FATTA DI SERVIZI**...esattamente come oggi si presenta la nostra:

la BIBLIOTECA DELLE SCIENZE.

La Biblioteca Delle Scienze

...che ha saputo portare al centro della sua politica organizzativa e gestionale **gli utenti**, <u>ascoltandone</u> le esigenze e <u>assistendoli</u> in tutte le fasi di ricerca e recupero delle informazioni.

La Biblioteca Delle Scienze

La Biblioteca Delle Scienze fa parte del SiBA: il Sistema Bibliotecario dell'Università degli Studi di Pavia, il sistema costituito dalle biblioteche e dalle strutture centralizzate che ne coordinano le attività e gestiscono i servizi comuni.





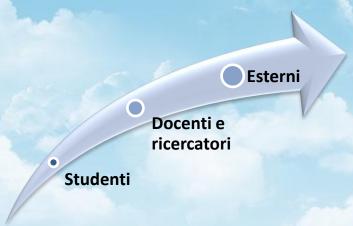
L'aiuto che la biblioteca offre all'utenza





Come tutte le Biblioteche Universitarie anche la Biblioteca Delle Scienze eroga i suoi servizi a tre tipologie di utenti:

Identificandola





Ascoltandola

Ogni categoria di utenti è portavoce di esigenze e problematiche diverse, per tale ragione ascoltare i bisogni del singolo ci aiuta a:



comprendere le necessità che i servizi erogati sono chiamati a soddisfare

sviluppare e migliorare la comunicazione tra utenti e biblioteche

verificare la diffusione e l'utilità del servizio predisponendo un piano di azioni migliorative a partire dagli spunti offerti dagli utenti



Orientandola



Prestito



Prestito Interbibliotecario



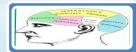
Fornitura Documenti



Proposta d'acquisto



Fotoriproduzione



Formazione



Assistendola

Orientando il singolo alla consultazione ragionata delle fonti e alla costruzione di un percorso bibliografico sistematico e strutturato e alle modalità di recupero veloce e gratuito delle fonti.



Monitorando costantemente l'utenza, abbiamo appreso che la maggiore difficoltà incontrata in fase di ricerca bibliografica è il disorientamento provato dallo studioso di fronte alla quantità di strumenti e informazioni a cui la tecnologia ha dato accesso.



E' stato più volte provato che un accesso incontrollato e non sufficientemente critico alle informazioni, ha quale conseguenza immediata, quella di portare a non distinguere più i dati validi da quelli meno affidabili.



Al **problema quantitativo** si associa poi quello di natura **qualitativa**: di fronte a questo *overload d'informazioni*, il cervello sembra parzialmente perdere la capacità di elaborare e valutare correttamente l'informazione.



Oltre ai compiti precedentemente descritti, funzione principe della biblioteca è sicuramente quella di fornire un sistema di filtraggio degli strumenti e delle informazioni valide a soddisfare i bisogni conoscitivi dei suoi utenti.





Formazione

Documenti



Strumenti



Strumenti

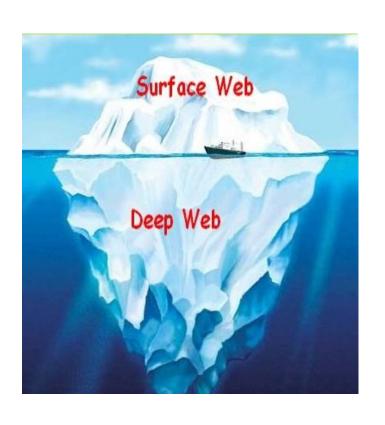
Accesso libero

Permettono a qualsiasi utente di accedere al materiale digitale in modo libero, gratuito e immediato.

Include tutte le informazioni liberamente disponibili in rete e facilmente recuperabili dai comuni motori di ricerca. Tali informazioni possono essere recuperate dai crawlers (programmi che indicizzano ogni pagina web e ne conservano i dati).



delle informazioni presenti Rete, ma non recuperabili attraverso i normali motori di ricerca. Tali infatti risorse diventano visibili solo attraverso strategie particolari. ricerca Afferiscono a quest'area le banche dati, siti protetti da login e password, registri pubblici, cataloghi biblioteche, ecc...





Motori di ricerca (Google),



Directory (Opac),



Directory specializzate (Scirus),



Meta-Directory Web (MetaOpac Azalai),



Virtual Reference Desk (VRD UniRoma),



Portali scientifici (Portale della Ricerca Italiana).

La ricerca online: strumenti liberi



Motori di ricerca generalisti (Google)

Un ruolo centrale all'accesso delle informazioni online è svolto oggi dai motori di ricerca, che attraverso interfacce grafiche molto semplici e funzionali, rispondono alle richieste formulate dagli utenti tramite parole chiave, che vengono ricercate all'interno dei propri indici. In pochi secondi l'utente riesce a ottenere risposte precise ed efficienti.



Wikipedia.

E' l'enciclopedia online più nota e utilizzata, costituita da materiale liberamente accessibile e modificabile da tutti, sempre aggiornato e al passo con l'evoluzione della società contemporanea.

Strumenti

Permettono di ricercare fonti possedute o messe a disposizione dall'Ateneo su abbonamento in formato cartaceo o elettronico.



Istituzionali

QUALISONO?



CATALOGHI

Collettivi italiani, mondiali, speciali.



STRUMENTI PER LA RICERCA DI E-JOURNALS ED E-BOOKS

Opac e Link Up.



BANCHE DATI TEMATICHE E MULTIDISCIPLINARI

CATALOGHI



I cataloghi consentono di effettuare ricerche sul patrimonio delle biblioteche dislocate su tutto il territorio italiano e mondiale. La loro interrogazione permette d'identificare la struttura in cui le risorse documentarie sono ubicate e poi, tramite la propria biblioteca SiBA di riferimento, farne richiesta attraverso i servizi di prestito, di prestito interbibliotecario e di document delivery.

CATALOGHI – cosa trovo e cosa non trovo?

Trovo

dati bibliografici
che mi
permettono di
recuperare solo
in un secondo
tempo la fonte
documentaria.

Non trovo

la risorsa nel suo formato full text.

CATALOGHI

CATALOGHI ITALIANI

Opac PV



Opac SBN



MAI



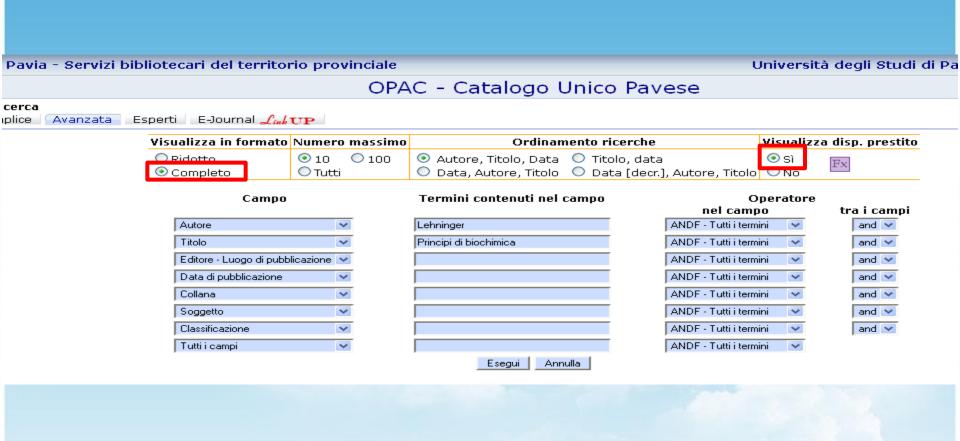
ACNP



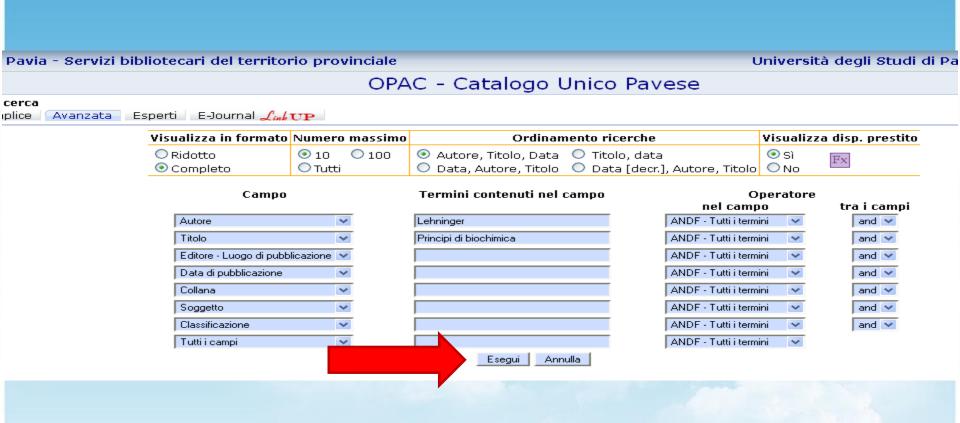


Opac Pavia









Biblioteche Pavia - Servizi bibliotecari del territorio provinciale

OPAC
Modalità di ricerca
Liste Semplice Avanzata Esperti E-Journal Link UP

Spressione di ricerca: (AU=LEHNINGER) AND (TI=PRINCIPI ANDF TI=DI ANDF TI=BIOCHII

Ordinamento Formato Export
Prestito - Limiti ridotto
eleziona uno o più documenti da richiedere in prestito esegui annulla

Tipo: Monografia moderna

Bib. delle Scienze - Fisica

Archivio: Polo EasyCat Pavia

[EC-PEC] Cod. Record: LO11077048 <u>Lehninger, Albert L.</u>

Titolo uniforme: Lehninger principles of biochemistry.

572 NELPRI, 2006.

Sapere utilizzare questo strumento vi permetterà di:

capire dove sono collocate le opere librarie ricercate,

Data previsto rientro 05.10.2012

vederne la disponibilità e richiederle in prestito.

I principi di biochimica di Lehninger / David L. Nelson, Michael M. Cox. - 4. ed. - Bologna: Zanichelli, ©2006. - XXIII, 1256 p.: ill.; 28 cm.

ISBN: 9788808197740 ()	Altri autori: Nelson, David L. Cox, Michael M. Soggetti: Chimica biologica C. 572						
Lingua: ITA Paese: Italia Data pubbl.:2006 FX Richiedi in prestito							
Biblioteca		Collocazione	Inventario	Note	Dettagli	Disponibilità	
Bib. Scienza e Tecnica - Ingegneria	Fx	BI4 00005. O.	000 32199 <u>Z</u>	1 v.	•	Materiale in biblioteca	a
Bib. Scienza e Tecnica - Ingegneria	Fx	BI4 00007. 0.	000 33464 <u>A</u>	1 v. (2. copia)		Data previsto rientro	15.10.2012
Bib. Scienza e Tecnica - Ingegneria	Fx	BI4 00008. O.	000 33465 <u>A</u>	1 v. (3. copia)		Materiale in biblioteca	а
Collegio Nuovo	Fx	572 LEH. pr.	NUO 8661 <u>B</u>			Materiale in biblioteca	а
Bib. delle Scienze - Chimica	Fx	STU 128.	BCH 2232 <u>A</u>			Data previsto rientro	08.10.2012

REC 115 A



CATALOGHI

Collettivi italiani, mondiali, speciali.



STRUMENTI PER LA RICERCA DI E-JOURNALS ED E-BOOKS Link Up.

OPAC e LINK UP – cosa mi permettono di fare?

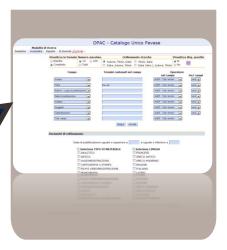
Opac e Link Up si presentano per lo studioso come risorse estremamente preziose. A differenza delle altre risorse infatti, permettono di arrivare con un solo *click* al formato full text della risorsa cercata (solo se disponibile).

STRUMENTI PER RISORSE ELETTRONICHE

Permette di ricercare:

- libri e riviste cartacee,
- riviste elettroniche,
- arrivare al full text.

OPAC PAVIA



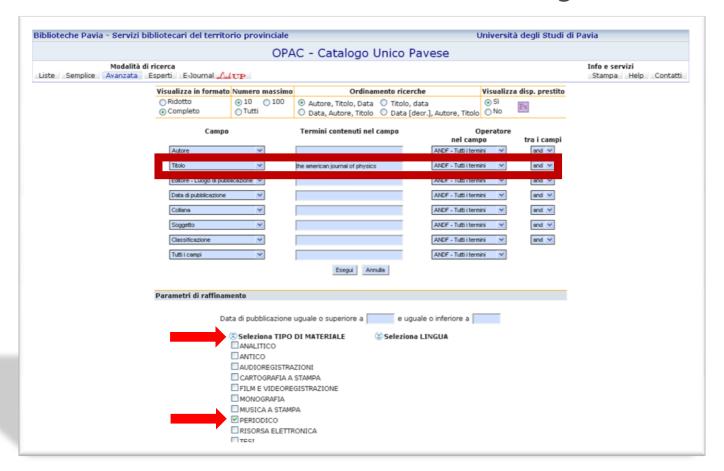
LINK UP



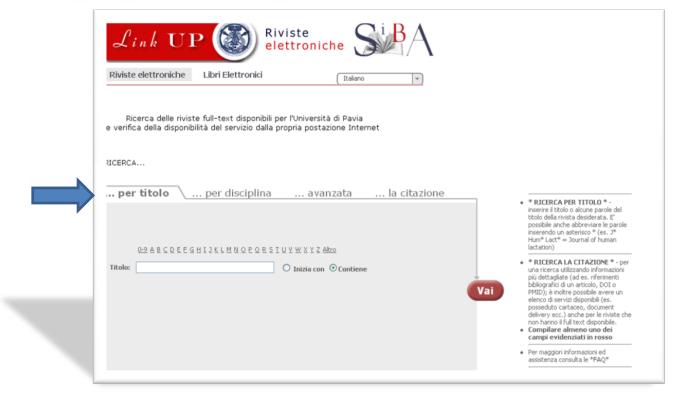
Permette di:

- ricercare libri e
 riviste
 elettroniche,
- arrivare al full text della risorsa (se accessibile).

OPAC PER RISORSE ELETTRONICHE – come l'interrogo?



LINK UP – come lo interrogo?



LINK UP - come lo interrogo?







CATALOGHI

Collettivi italiani, mondiali, speciali.



SINGLE PER LA RICERCA DI E-JOURNALS ED E-BOOKS Link Up.



BANCHE DATI TEMATICHE E MULTIDISCIPLINARI

WoS, WoK, Reaxys, SciFinder, PubMed, Scopus, JCR.

BANCHE DATI – carta d'identità

Cosa sono?

La banca dati è un archivio digitale che raccoglie in modo strutturato un insieme d'informazioni, recuperabili mediante specifiche tecniche d'interrogazione.

Cosa permettono di fare?

A seconda della tipologia, le banca dati offrono informazioni e accessi alle risorse documentarie contenute.

BANCHE DATI – tipologie

A testo completo

• Chiamate anche d'informazione primaria o source database, permetto l'accesso al testo effettivo del documento ricercato (formato full text). ES:

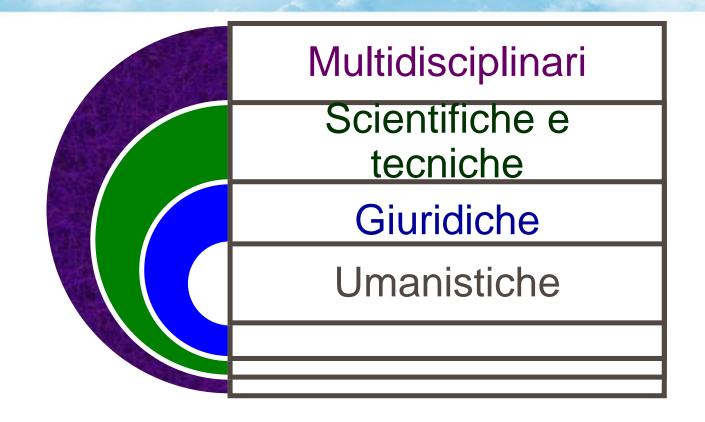
Numeriche

• Dette anche fattuali, <u>contengono dati quantitativi</u> quali caratteristiche fisicochimiche di elementi e composti, statistiche economiche, ecc...

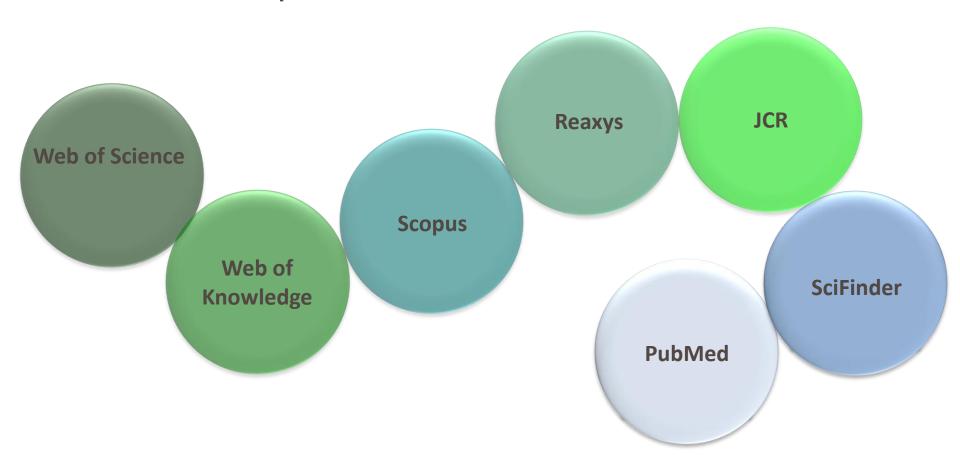
Bibliografiche

• Chiamate anche d'informazione secondaria o reference database, garantiscono <u>l'accesso ai soli riferimenti bibliografici e agli abstract</u> (riassunti) delle fonti. ES:

BANCHE DATI – quali sono?



BANCHE DATI – quali sono?



BANCHE DATI – come la scelgo?

Al taglio e alla copertura tematica

Alla copertura temporale

BANCHE DATI – da dove la consulto?

Da ogni postazione interna all'Ateneo

Da ogni postazione off-Campus grazie al PROXYBIB

Valutazione



Valutazione

Una volta reperita l'informazione, l'utente ha la necessità di essere dotato dell'indipendenza necessaria a valutarla in modo critico in base ai propri fini conoscitivi. Per tale ragione compito della biblioteca è quella di alfabetizzare i propri utenti trasformandoli in **information literate**.

Valutazione

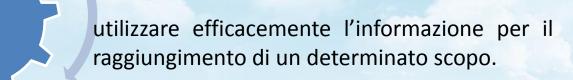
L'utente information literate riesce a:



determinare la natura e l'estensione del proprio bisogno informativo



accedere all'informazione in maniera efficace, veloce e dove possibile gratuita, in quanto conosce i servizi che gli permettono di farlo



Uso: il recupero dei documenti



Uso: il recupero dei documenti



Biblioteca di Fisica: Via Bassi, 6 Iunedì-giovedì 9:00-19:00 venerdì 9:00-17:00



Biblioteca di Chimica: Via Taramelli, 12 lunedì-giovedì 9:00-17:00 venerdì 9:00-12:00



E' possibile consultare i cataloghi on-line e le risorse di rete, accedere ai periodici elettronici e alle risorse d'Ateneo anche off-campus grazie al Proxybib.

Consultando l'homepage troverete tutti i riferimenti necessari: http://www3.unipv.it/bibscienze/informazioni.htm

Biblioteca Delle Scienze Universita' degli Studi di Pavia

informazioni

Benvenuti alla Biblioteca Delle Scienzel

La Biblioteca Delle Scienze comprende tre sedi:

Sede di Chimica: via Taramelli 12, aperta al pubblico con ingresso dal Dipartimento di Chimica Organica e da quello di Chimica Generale, sala studio con 40 posti a sedere.

Universita' di Pavia

- > Sede di Fisica: via Bassi 6, aperta al pubblico con ingresso dal Dipartimento di Fisica, 2 sale studio, per un totale di 50 posti a sedere.
- Sede di Farmacia: via Taramelli 12, accesso su appuntamento dal Dipartimento di Scienze del farmaco. Sede del servizio di Document Delivery e formazione dell'utenza, è attrezzata per la realizzazione di corsi di informazione bibliografica.
- Orari

home

- > Le strutture
- > Come raggiungerci
- > Personale

In evidenza:

Sistema Bibliotecario

Progetto catalogazione
 Fondi Storici

Editoria didattica

- > Ultimi acquisti
- > Notizie dalla biblioteca
- > Tesi di dottorato in fisica
- > Visitaci su Facebook!

Moduli online

- Menu' utente FLUXUS
- Richiesta articoli Nilde -INFO
- Richiesta prestito interbibliotecario
- > Proposte di acquisto
- > Reference online

Cataloghi

- > OPAC di Ateneo
- Lista A7 riviste online

Servizi

- > Consultazione e prestito
- > Servizi interbibliotecari
- > Reference
- > Postazioni internet

contatti

- > Fotocopie
- Elaborazione testi e stampe
- > Mediateca
- > Libri di testo e dispense

Settori di attivita'

- Catalogazione
- > Acquisti
- > Progetti
- Attivita' culturali
- > Editoria elettronica
- > Digitalizzazione
- > Formazione & lavoro

Perchè frequentare la biblioteca?

La biblioteca è tornata a essere in questi ultimi anni il luogo di formazione di nuove conoscenze, dove agli utenti non viene offerto solo l'accesso al patrimonio documentario, ma molto di più.

Forte di questo nuovo ruolo, i servizi di reference sono diventati il nostro punto di forza, per permettere ai nostri utenti di lavorare in modo agevolato.

Perchè frequentare la biblioteca?

Se il prossimo anno diventerete studenti dell'Università degli Studi di Pavia, non dimenticatevi che le Biblioteche SiBA vi aiuteranno fin dai primi giorni nel vostro percorso accademico.

La Biblioteca cresce insieme ai suoi utenti!



