



UNIVERSITÀ E DIGITALIZZAZIONE:

# **IL SISTEMA BIBLIOTECARIO UNIVERSITARIO**

Casafina Marianna

# Indice

Ecosistema universitario	336
Il sistema bibliotecario d'Ateneo	338
PERSONALE UNIVERSITARIO BIBLIOTECARIO	339
NUMERO DI BIBLIOTECHE UNIVERSITARIE	339
Sistema bibliotecario universitario: i servizi e i numeri	340
I SERVIZI DEL SISTEMA BIBLIOTECARIO D'ATENEIO	341
BOLOGNA	342
NAPOLI	342
MILANO-BICOCCA	342
GENOVA	342
IL PATRIMONIO DELLE BIBLIOTECHE E LA LORO CIRCOLAZIONE	343
I SISTEMI DIGITALI DELLA BIBLIOTECA	344
UTILIZZO DELLA BIBLIOTECA DIGITALE	344
SISTEMA BIBLIOTECARIO DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA	345
RENDIMENTO PAGINE WEB DEL SISTEMA BIBLIOTECARIO D'ATENEIO	347
La biblioteca digitalizzata	348
IL PROGETTO PHAIDRA DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA	348

# Ecosistema universitario

Gli Atenei italiani,  
i suoi attori  
e organizzazioni

Dati: Portale dei Dati dell'Istruzione Superiore

La mappa riporta tutte le sessantaquattro  
Università statali presenti in Italia.

La grandezza delle circonferenze indicano  
il totale degli attori dell'ecosistema  
universitario di riferimento.



- 1 Università degli studi di Torino
- 2 Politecnico di Torino
- 3 Università degli studi del Piemonte orientale "Amedeo Avogadro"
- 4 Università degli studi di Genova
- 5 Università degli studi dell'Insubria
- 6 Università degli studi di Milano
- 7 Politecnico di Milano
- 8 Università degli studi di Milano - Bicocca
- 9 Università degli studi di Bergamo
- 10 Università degli studi di Brescia
- 11 Università degli studi di Pavia
- 12 Università degli studi di Trento
- 13 Università degli studi di Verona
- 14 Università degli studi Ca' Foscari di Venezia
- 15 Università IUAV di Venezia
- 16 Università degli studi di Padova
- 17 Università degli studi di Udine
- 18 Università degli studi di Trieste
- 19 Università degli studi di Parma
- 20 Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
- 21 Università di Bologna
- 22 Università di Ferrara
- 23 Università degli studi "Carlo Bo" di Urbino
- 24 Università Politecnica delle Marche - Ancona
- 25 Università degli studi di Macerata
- 26 Università degli studi di Camerino
- 27 Università degli studi di Firenze
- 28 Università degli studi di Pisa
- 29 Scuola normale superiore di Pisa
- 30 Scuola Superiore di studi universitari e perfezionamento "S. Anna" di Pisa
- 31 Università degli studi di Siena
- 32 Università per stranieri di Siena
- 33 Università degli studi di Perugia
- 34 Università per stranieri di Perugia
- 35 Università degli studi della Tuscia
- 36 Università degli studi di Roma La Sapienza
- 37 Università degli studi di Roma Tor Vergata
- 38 Università degli studi di Roma "Foro Italico"
- 39 Università degli studi Roma Tre
- 40 Università degli studi di Cassino e del Lazio Meridionale
- 41 Università degli studi del Sannio
- 42 Università degli studi di Napoli Federico II
- 43 Università degli studi di Napoli - Parthenope
- 44 Università degli studi L'Orientale di Napoli
- 45 Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli"
- 46 Università degli studi di Salerno
- 47 Università degli studi di L'Aquila
- 48 Gran Sasso Science Institute  
Scuola di dottorato internazionale di L'Aquila
- 49 Università degli studi di Teramo
- 50 Università degli studi Gabriele D'Annunzio di Chieti e Pescara
- 51 Università degli studi del Molise
- 52 Università degli studi di Foggia
- 53 Università degli studi di Bari
- 54 Politecnico di Bari
- 55 Università del Salento
- 56 Università della Basilicata
- 57 Università della Calabria
- 58 Università degli studi di Catanzaro  
Magna Grecia
- 59 Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria
- 60 Università degli studi di Palermo
- 61 Università degli studi di Messina
- 62 Università degli studi di Catania
- 63 Università degli studi di Sassari
- 64 Università degli studi di Cagliari



STUDENTI:  
**1.834.941**



PROFESSORI:  
**56.393**



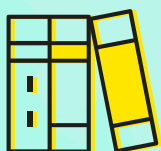
RICERCATORI:  
**31.380**



PERSONALE:  
**55.393**



RETTORI:  
**64**



SISTEMA BIBLIOTECARIO  
D'ATENEIO



ALLOGGI,  
MENSE



MINISTERO  
UNIVERSITÀ E RICERCA



MINISTERO DEI BENI  
CULTURALI



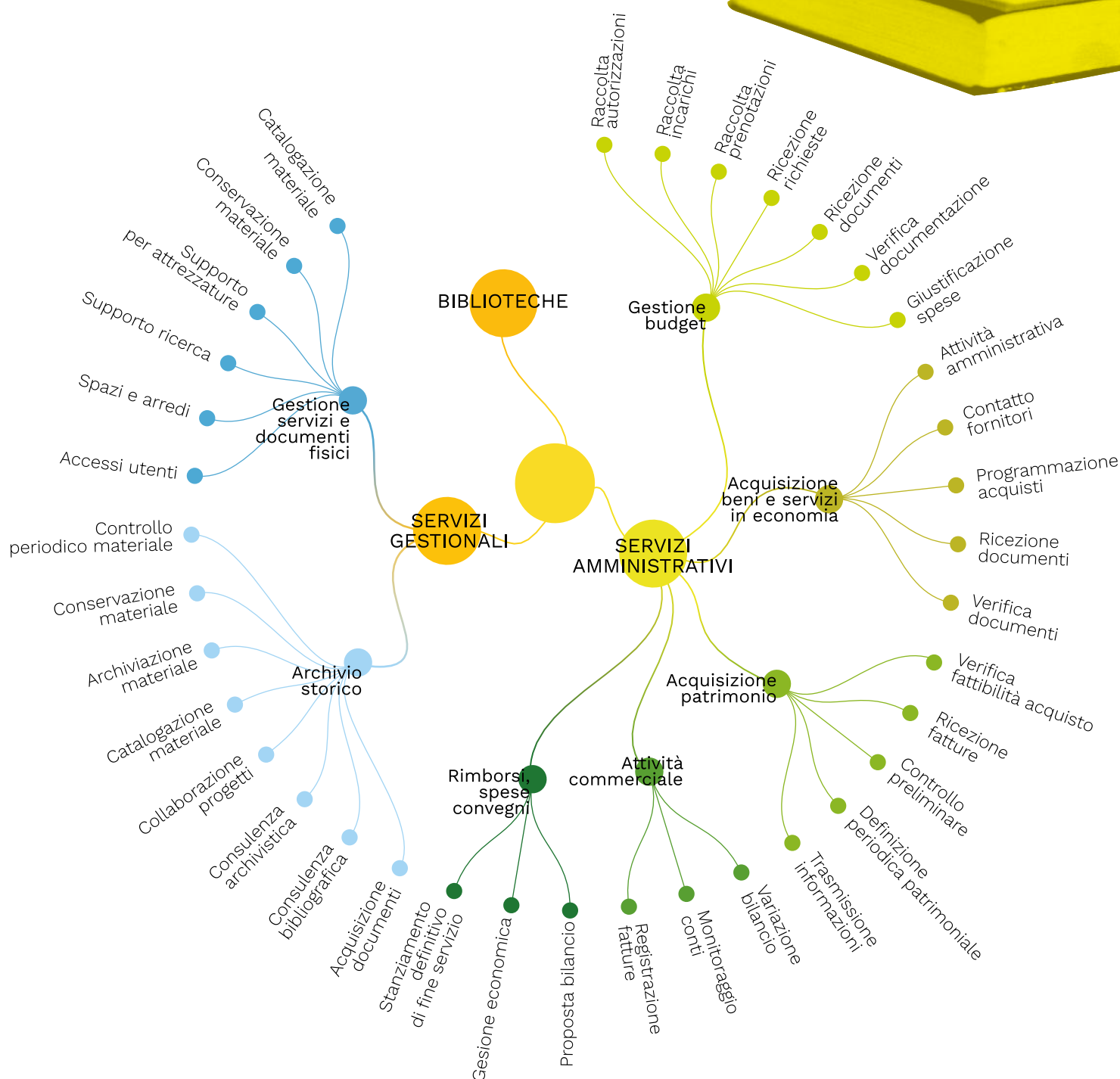
# Il sistema bibliotecario d'Ateneo

Dati: Ricerca e analisi di siti di diversi Sistemi Bibliotecari di Ateneo.

IL SISTEMA BIBLIOTECARIO DI ATENEO (SBA) fonda le sue origini circa nel 1975 con la fondazione del Ministero dei Beni Culturali. Successivamente a questo, si ebbe la divisione amministrativa e gestionale delle Biblioteche dagli Atenei statali di appartenenza.

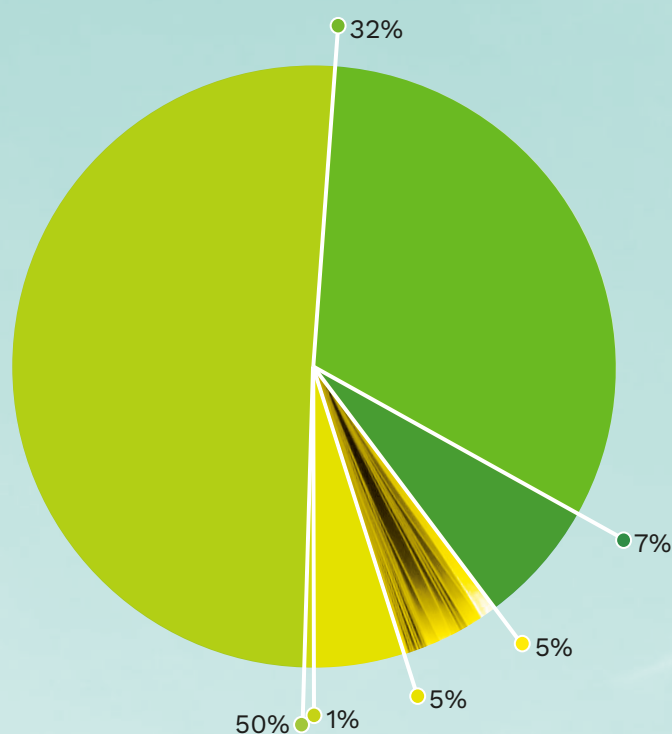
*Sì, esatto.  
La biblioteca fa parte dell'Università, ma ha una organizzazione a sé.*

*Claudia\_Dipendente SBA*



## PERSONALE UNIVERSITARIO BIBLIOTECARIO

Dati: Portate dei dati dell'Istruzione Superiore.



Personale bibliotecario universitario:  
donne, uomini



1.914

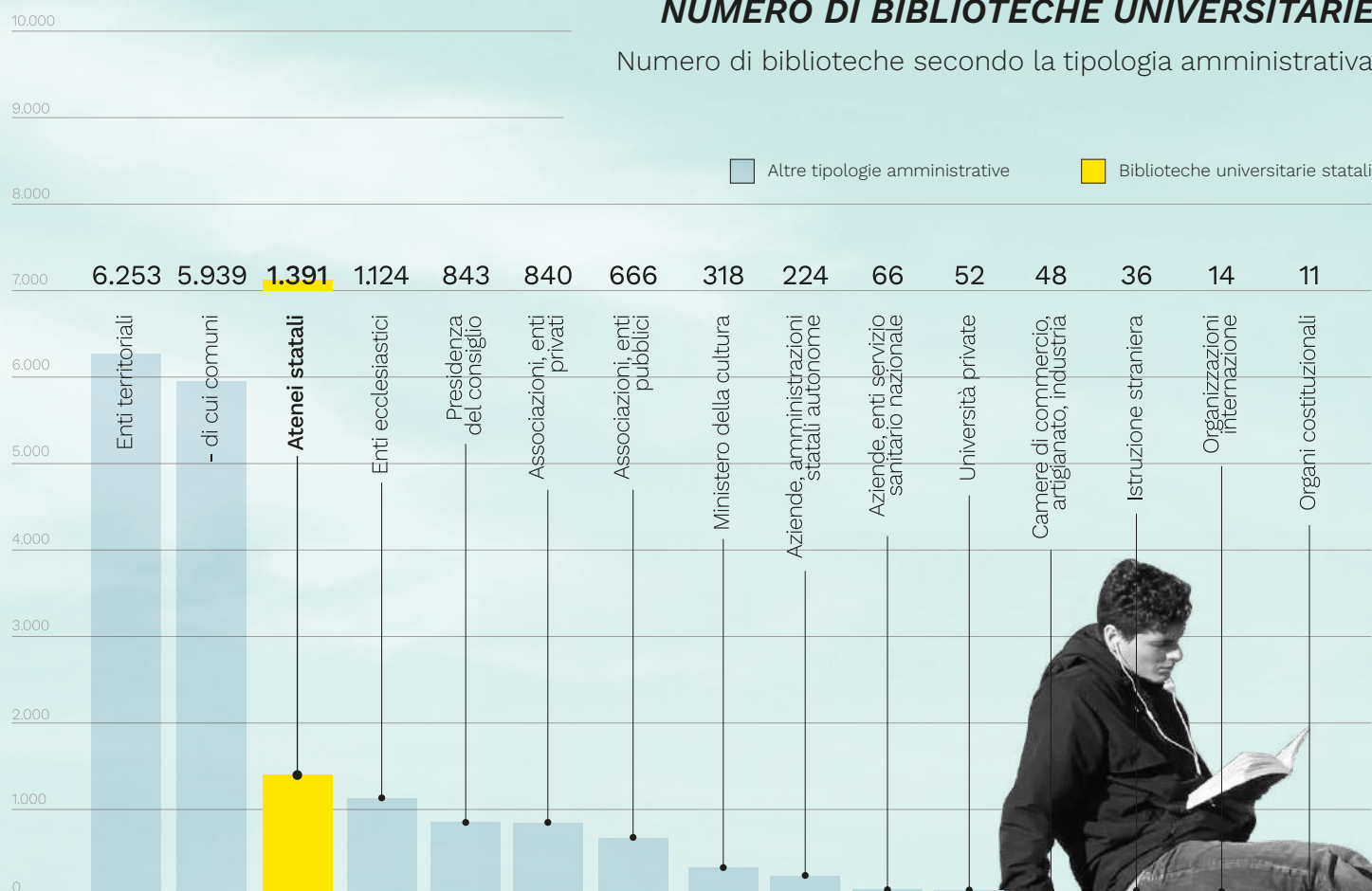


674

- 24.031 Amministrazione e gestione
- 15.212 Tecnico scientifico ed elaborazione dati
- 3.163 Servizi generali e tecnici
- 2.588 Personale bibliotecario
- 2.313 Servizi socio sanitari
- 341 Direzione amministrativa

## NUMERO DI BIBLIOTECHE UNIVERSITARIE

Numero di biblioteche secondo la tipologia amministrativa



Dati: ICCU - Istituto Centrale per il Catalogo Unico delle Biblioteche Italiane e per le informazioni bibliografiche. - Anagrafe delle Biblioteche Italiane  
Statistiche sui dati al 31/12/2020.  
Totale campione biblioteche: 11.934

# Sistema bibliotecario universitario: i servizi e i numeri

Tra analogico e digitale

Dati: Ricerca e analisi di siti di diversi Sistemi Bibliotecari di Ateneo.

No,  
non conosco  
**i servizi**  
della biblioteca  
universitaria.

Simona\_Studentessa

AULA STUDIO

RICHIESTE  
INFORMAZIONI

CORSI BIBLIOTECA

SERVIZIO FOTOCOPIE

RICHIESTA  
INTERBIBLIOTECARIA

RICHIESTA  
BIBLIOGRAFICA

BIBLIOTECA  
DIGITALIZZATA

Autenticazione sito SBA

Scelta aula/posto

Scelta giorno/ora

Chat bibliotecario

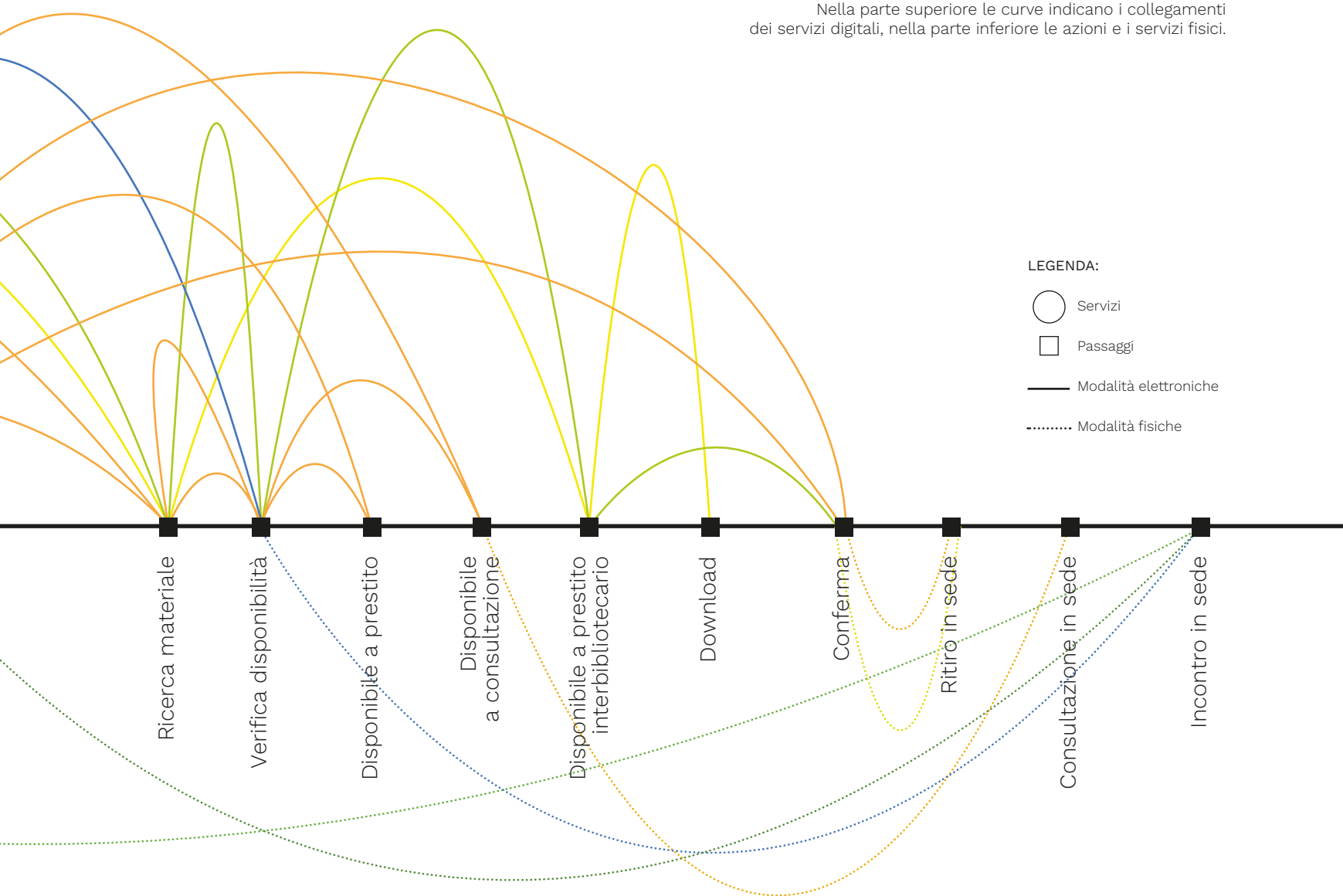
Ogni Sistema Bibliotecario universitario, a seconda del proprio Ateneo di appartenenza, può variare in servizi, patrimonio ma in ogni caso tutte tendono ad assicurare:

- l'aggiornamento, la tutela, la conservazione e la valorizzazione del patrimonio librario;
- la fruizione del patrimonio posseduto;
- il trattamento, l'accesso e la diffusione dell'informazione bibliografica;

- connessione con altre biblioteche;
- l'offerta di servizi come ad esempio: banche dati, cataloghi, repositories, discovery tools, piattaforme informative, mirati alla conservazione, valorizzazione e fruizione dei beni culturali
- l'offerta di corsi;
- supporto informativo.

## I SERVIZI DEL SISTEMA BIBLIOTECARIO D'ATENE

Nel grafico sono rappresentati i servizi messi a disposizione dal Sistema Bibliotecario di Ateneo, con le azioni possibili. Nella parte superiore le curve indicano i collegamenti dei servizi digitali, nella parte inferiore le azioni e i servizi fisici.



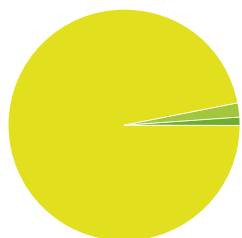




## BOLOGNA

26 Biblioteche Universitarie

UTENTI POTENZIALI



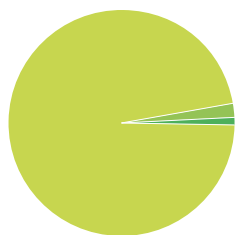
- STUDENTI: 96.313
- DOCENTI: 2.025
- RICERCATORI: 832



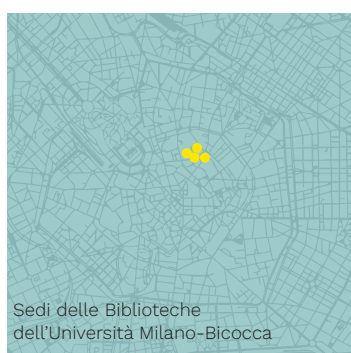
## NAPOLI

5 Biblioteche Universitarie

UTENTI POTENZIALI



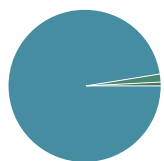
- STUDENTI: 89.313
- DOCENTI: 1.609
- RICERCATORI: 977



## MILANO - BICOCCA

4 Biblioteche Universitarie

UTENTI POTENZIALI



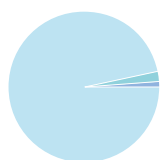
- STUDENTI: 40.658
- DOCENTI: 667
- RICERCATORI: 319



## GENOVA

5 Biblioteche Universitarie

UTENTI POTENZIALI



- STUDENTI: 39.565
- DOCENTI: 861
- RICERCATORI: 404



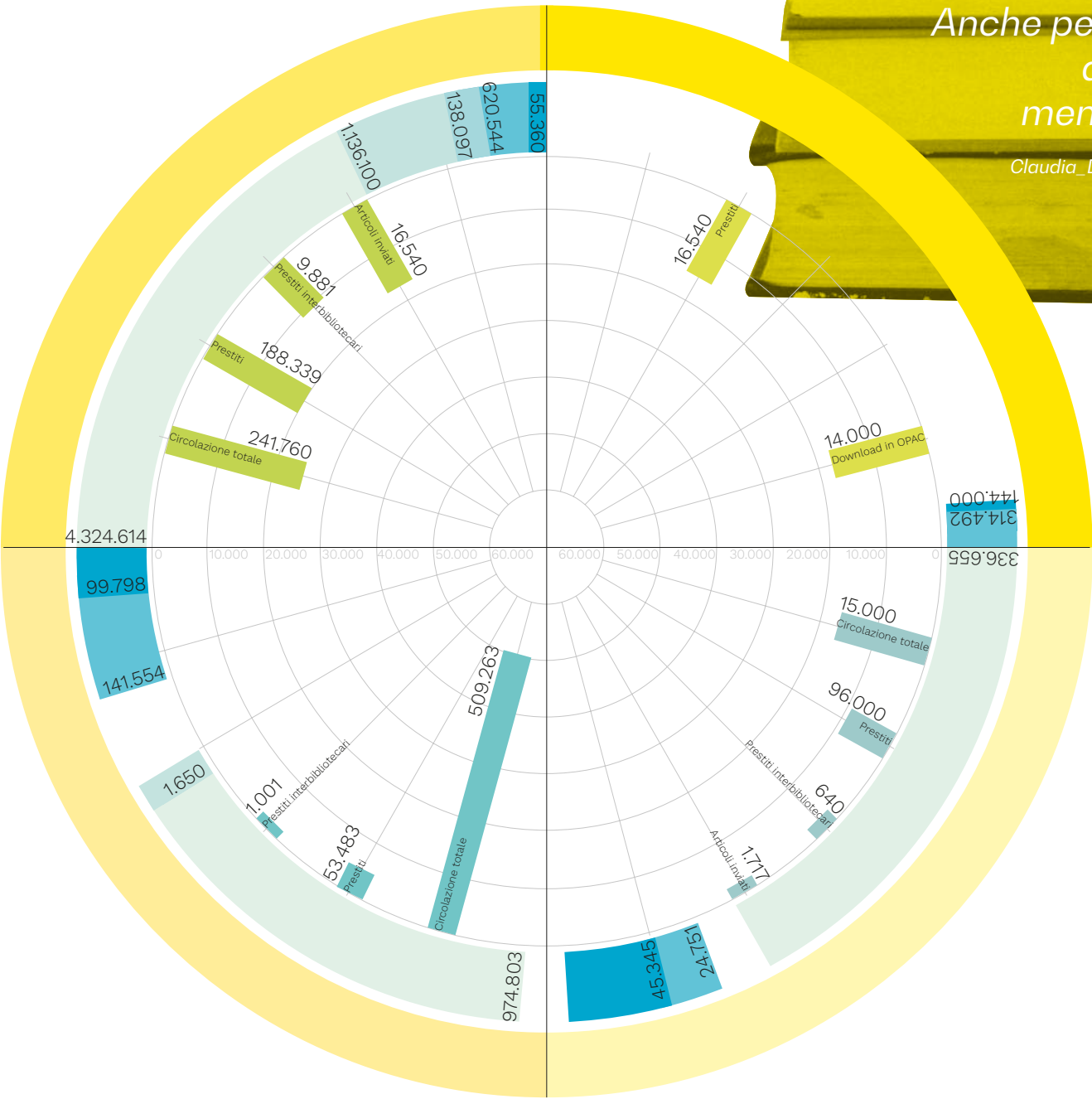
*In biblioteca  
non trovo  
mai nulla.*

# IL PATRIMONIO DELLE BIBLIOTECHE E LA LORO CIRCOLAZIONE

Dati: Sito Sistema Bibliotecario Università di Bologna.  
Sito Sistema Bibliotecario Università Federico II di Napoli.  
Sito Sistema Bibliotecario Università di Milano-Bicocca.  
Sito Sistema Bibliotecario Università di Genova.

In biblioteca  
c'è tanto, ma  
spesso i vostri  
prof. vi danno  
nuovo materiale.  
Anche per questo  
abbiamo  
meno utenti.

Claudia\_Dipendente SBA



Nella parte esterna del grafico, attraverso una scala di colore è rappresentato il **patrimonio totale delle biblioteche** prese in considerazione.

Proseguendo all'interno è presente una **suddivisione del patrimonio nelle diverse tipologie di beni**.

Nella parte interna sono rappresentati i dati circa la **circolazione di questi beni**.

## LEGENDA:

### Patrimonio totale:

- 2.000.000.000
- 5.000.000-2.000.000.000
- 1.000.000 - 5.000.000
- 0-1.000.000

### Tipologie di beni:

- Libri
- Periodici
- Materiale fisico non cartacei
- E-book
- Periodici online

### Circolazione beni:

- Bologna
- Napoli
- Milano - Bicocca
- Genova

## I SISTEMI DIGITALI DELLA BIBLIOTECA

Di seguito, sono riportati alcuni dei sistemi digitali disponibili in alcuni Atenei statati italiani per la **prenotazione dell'aula** e per la **ricerca bibliografica** (quindi, anche per prestito e consultazione).



### AppAffluences

(Università di Bologna, Università di Padova, Università di Genova, Università Federico II di Napoli)

### Sala Uniba

(Università di Bari)

### AlmaStart

(Università di Bologna)

### PolibSearch

(Politecnico di Bari)  
EsploraRe  
(Università di Bari)

### SBD Polo Veneziano

### PRIMO

(Università IUAV)

### CerCa'

(Ca' Foscari)

### TUTTO

(Università di Torino)

### federSearch

(Università Federico II di Napoli)

### Uno per tutti

(Università di Genova)

#### LEGENDA:

■ Prenotazione aula

■ Ricerca, consultazione, prestito bibliografico

## UTILIZZO DELLA BIBLIOTECA DIGITALE

Dati: Analisi quantitativa studenti della biblioteca universitaria di Milano-Bicocca, anno 2019.



*Cerchiamo di offrire il meglio ai nostri utenti. Uno dei problemi è che non veniamo aiutati poi nella comunicazione.*

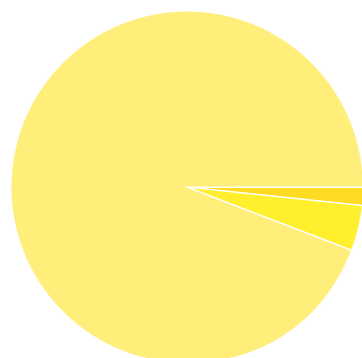
Claudia\_Dipendente SBA

## SISTEMA BIBLIOTECARIO DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA

5 biblioteche centrali  
15 biblioteche disciplinari

Dati: Università degli studi di Padova - Sistema Bibliotecario d'Ateneo settore approvvigionamento e monitoraggio

### UTENTI POTENZIALI



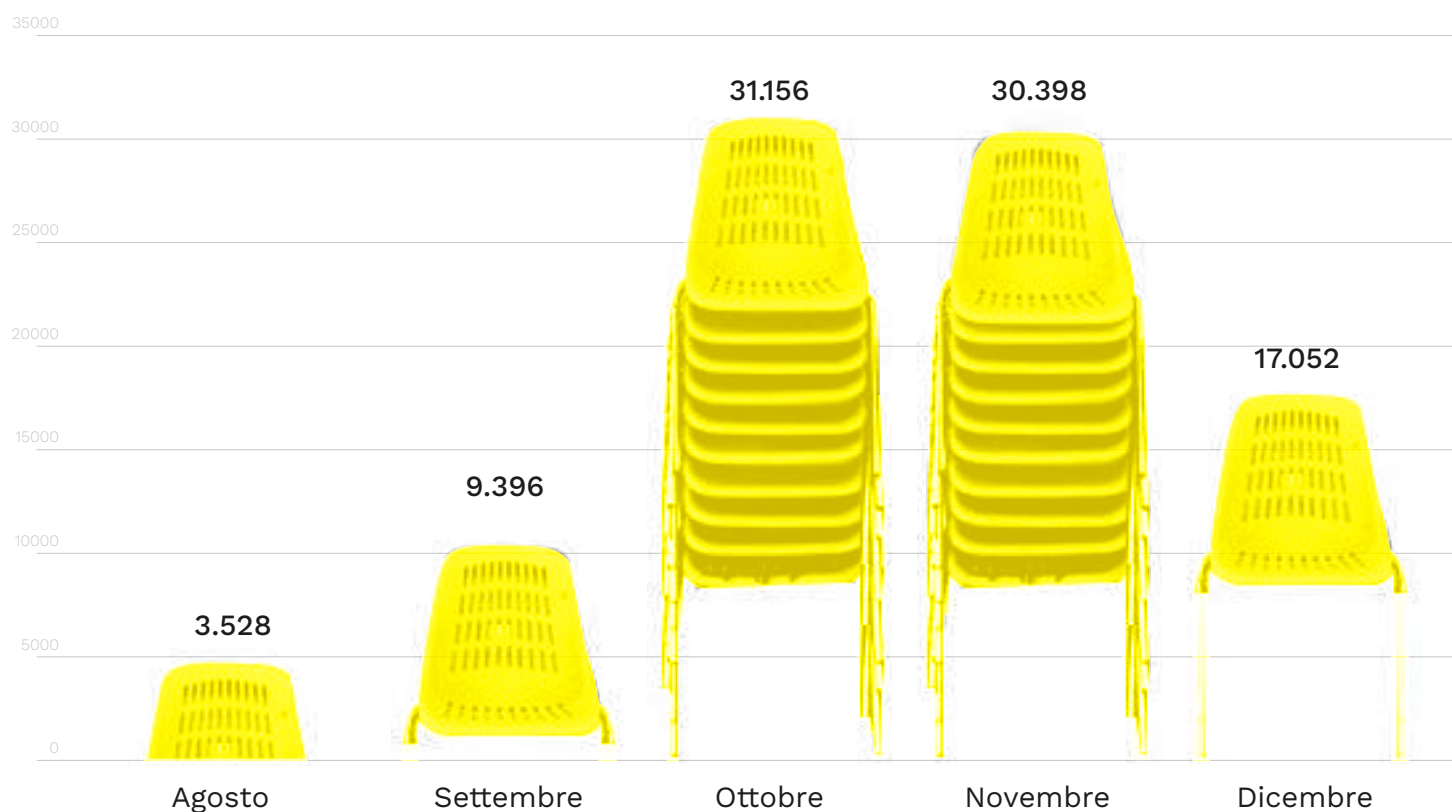
- STUDENTI:  
39.360
- DOCENTI:  
1.632
- RICERCATORI:  
682

### PERSONALE DEL SISTEMA BIBLIOTECARIO DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA



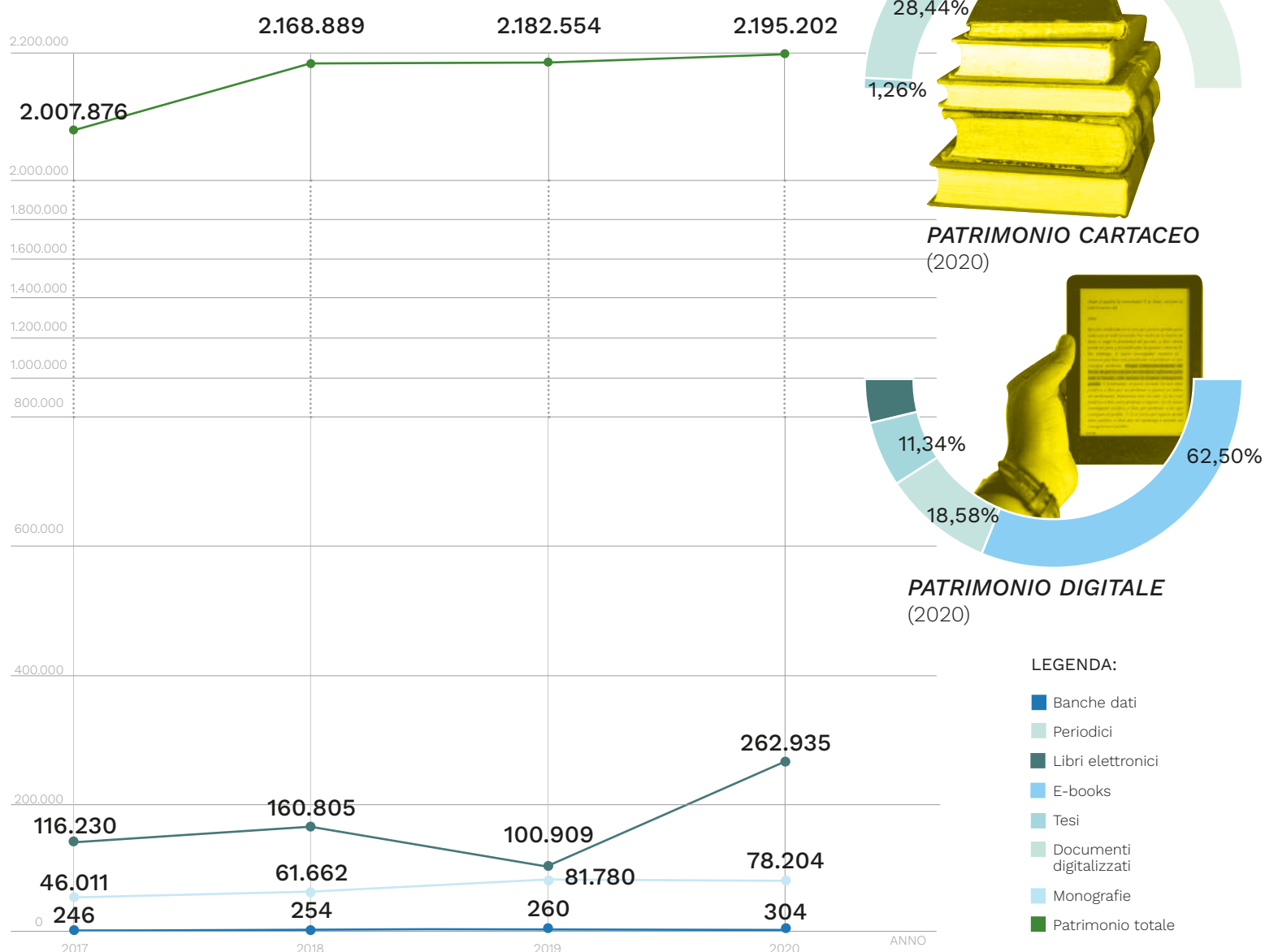
■ BIBLIOTECHE 89,02% ■ AMMINISTRATIVA 5,78% ■ TECNICO 4,63% ■ ALTRO 0,5%

### PRENOTAZIONI PER POSTO IN AULA TRAMITE AppAffluences (periodo di tempo agosto-dicembre 2020)



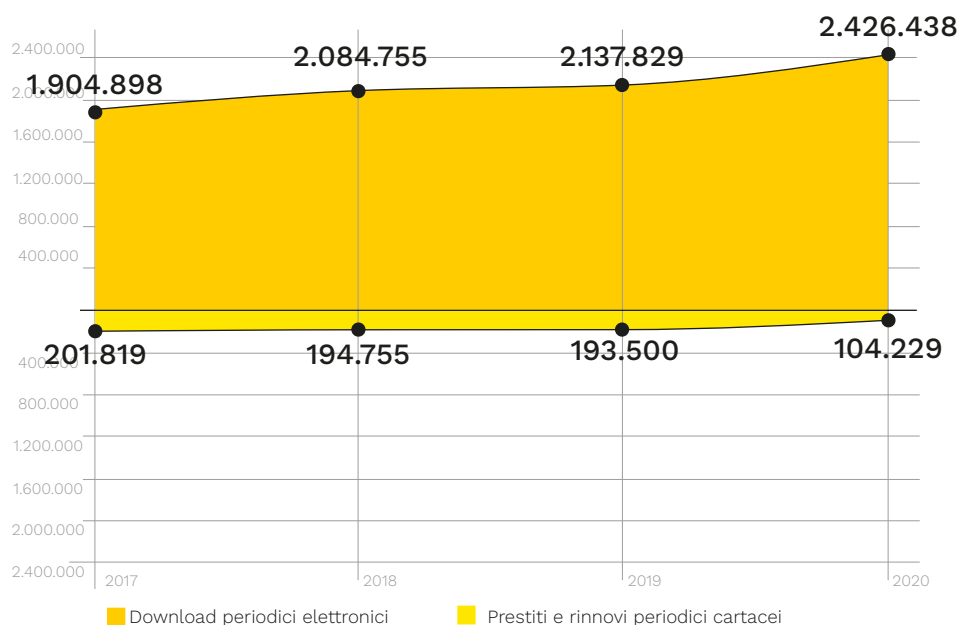


**NUOVE ACQUISIZIONI DIGITALI RISPETTO AL PATRIMONIO TOTALE**  
(serie storica 2017-2020)



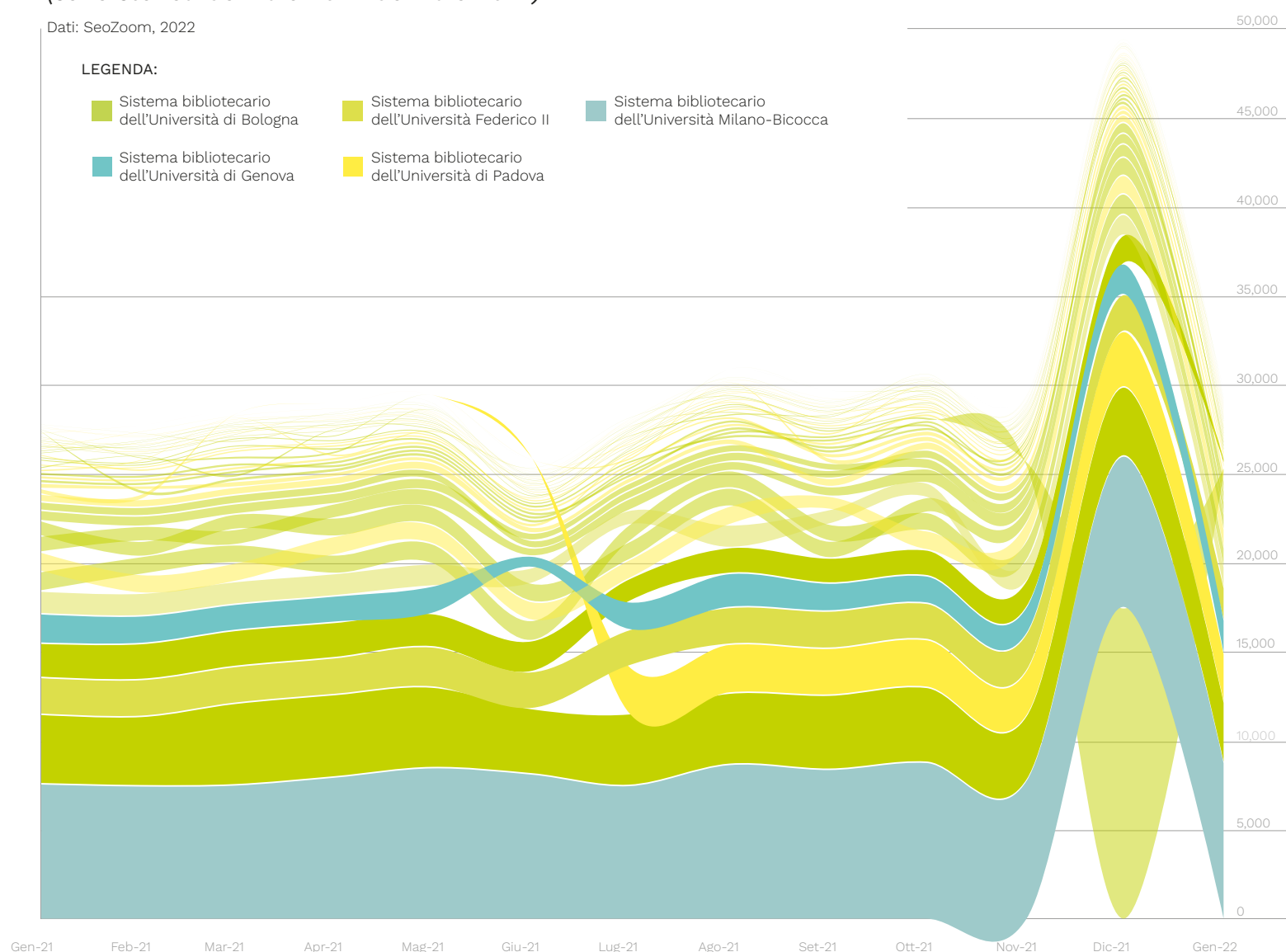
**DOWNLOAD DI PERIODICI ELETTRONICI, PRESTITO E RINNOVI**  
(serie storica 2017-2020)

Il grafico riporta, nella parte superiore i download dei periodici elettronici, mentre nella inferiore i prestiti e rinnovi di periodici cartacei.



## RENDIMENTO PAGINE WEB DEL SISTEMA BIBLIOTECARIO D'ATENEI (serie storica Gennaio 2021-Gennaio 2022)

Dati: SeoZoom, 2022



Il grafico rappresenta il rendimento delle pagine considerate nell'arco di tempo da Gennaio 2021 a Gennaio 2022.

Sono stati considerati i dati che erano accessibili (in alcuni casi era necessario accedere con i propri dati universitari o comunque non era possibile accedere all'organico della pagina in questione).

Sono evidenziati i rendimenti delle pagine principali del Sistema Bibliotecario dell'Ateneo a cui si fa riferimento.

Quelle meno evidenziate sono le curve di rendimento delle pagine delle biblioteche dei singoli dipartimenti, che fanno comunque riferimento al sito principale della SBA. Purtroppo non è disponibile la curva di rendimento del sito per ogni biblioteca di dipartimento.

### KEYWORDS PRINCIPALI PER OGNI SISTEMA BIBLIOTECARIO D'ATENEI

SBA UNIBO	SBA UN. FEDERICO II	SBA UNIGE	SBA UNIPD
<ul style="list-style-type: none"> <li>OPAC Unibo</li> <li>Porta informatica</li> <li>Culture</li> <li>Arti bologna</li> <li>Lingua SBA bologna</li> <li>BDU</li> <li>Antonio Cicu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OPAC Unina</li> <li>biblioteca napoli</li> <li>Biblioteca unina</li> <li>Biblioteca farmacia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>biblioteca marconi</li> <li>medicina in biblio</li> <li>SBA Genova</li> <li>Pubblimed</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>pibali</li> <li>diritto pubblico libro</li> <li>AMOBII login</li> <li>biblioteca archimede</li> <li>ABD Padova</li> <li>CAB Padova</li> <li>artemusica</li> <li>beato</li> <li>polo economiche</li> </ul>
	<b>SBA MILANO-BICOCCA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>biblio milano-bicocca</li> </ul>		

# La biblioteca digitalizzata

## Il progetto PHAIDRA della Università di Padova

Dati: Sito PHAIDRA



### TERZA MISSIONE CULTURALE E SOCIALE DELL'UNIVERSITÀ.

Messa a disposizione dei beni culturali in modo da migliorare il livello di benessere della società.

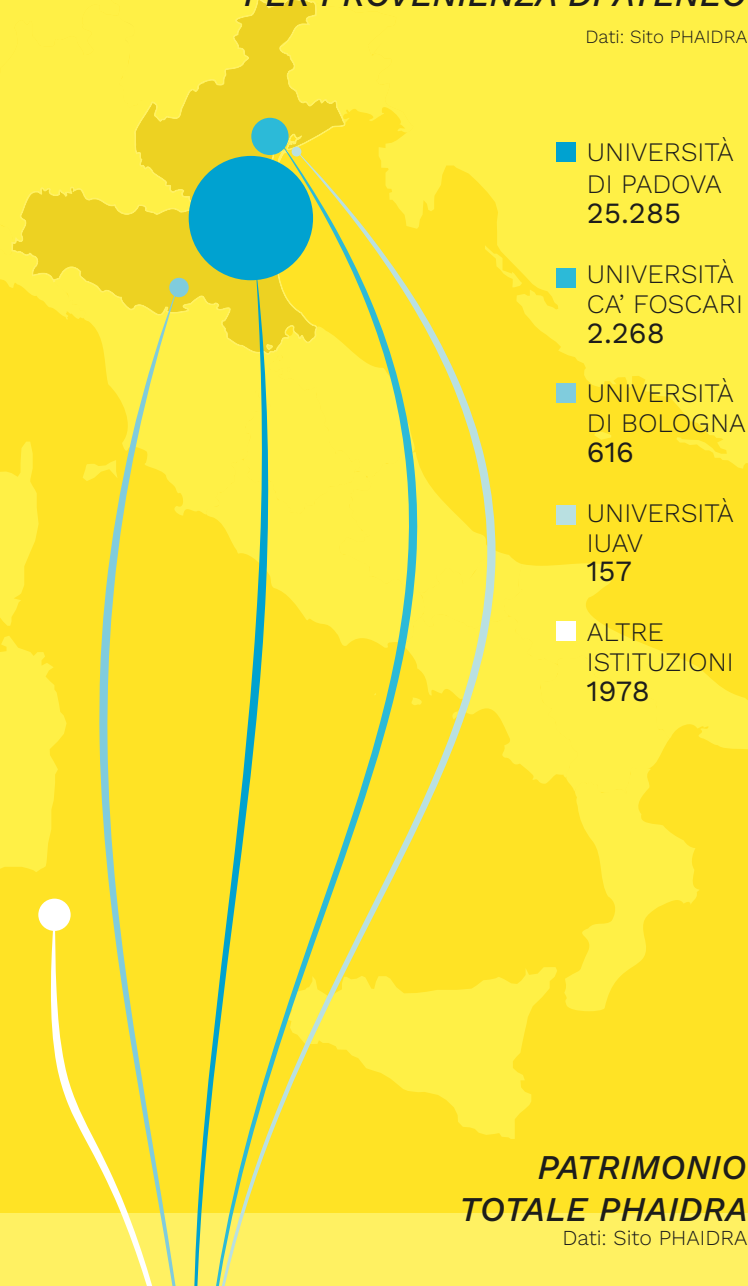
1. Europeana, servizio di open access.

2. COAR: rete internazionale per la gestione di archivi digitali

3. CoreTrustSeal: garanzia di affidabilità e condivisione di dati a lungo termine

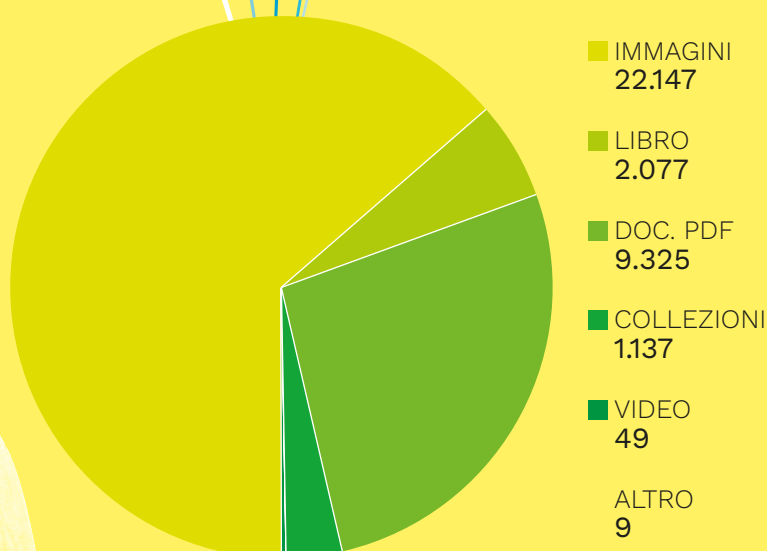
## NUMERO DI DOCUMENTI DIGITALIZZATI PER PROVENIENZA DI ATENEO

Dati: Sito PHAIDRA



## PATRIMONIO TOTALE PHAIDRA

Dati: Sito PHAIDRA



## MODALITÀ DI CARICAMENTO SU PIATTAFORMA PHAIDRA

Dati: Sito PHAIDRA

### SELEZIONE DEL MATERIALE

#### LAVORI DI RESTAURO

Ad esempio: riparazioni su pagine rotte, eliminazione di residui di pellicole protettive.

Quello descritto brevemente è il **processo di digitalizzazione di tavole di disegno**.

I dati sono stati ottenuti dalla lettura e analisi dei report delle digitalizzazioni pubblicati sul sito PHAIDRA per alcuni dei loro progetti.

#### SCANNERIZZAZIONE

I file vengono scannerizzati con macchinari appositi.

#### MODIFICHE

I file vengono importati su software (es: Photoshop) per correzione, aumenti di contrasto.

#### SALVATAGGIO FILE MADRE

Viene salvato un file .tiff di grandi dimensioni, da tenere come file sorgente in banca dati.

#### CARICAMENTO SUL SITO

File leggeri per il WEB.  
Nel caso di immagini JPEG a 72/150 dpi.

## MATERIALE CARICATO SU PIATTAFORMA PHAIDRA

(serie storica 2015-2020)

Dati: Università degli studi di Padova - Sistema Bibliotecario d'Ateneo settore approvvigionamento e monitoraggio

