

AREA BIBLIOTECARIA E MUSEALE

RELAZIONE ANNUALE SULL'ATTIVITA' DELLE BIBLIOTECHE NEL 2018

1. Le biblioteche in cifre

1.1. Principali dati

	2017	2018
Operazioni di prestito (inclusi rinnovi e restituzioni)	101.097	92.364
Download di risorse elettroniche full-text	833.016	949.326
Queries di banche dati	737.240	317.552
Visualizzazioni di pagine nel sito web delle biblioteche	470.838	444.435
Sessioni di accesso al catalogo tramite l'OPAC di Aleph	77.914(2016) non c'è dato 2017	non c'è dato
Sessioni iniziali di accesso al discovery tool	793.088	728.618
Volumi di monografie catalogati nel 2018	9.837	8.638
Tesi di laurea catalogate nel 2017	2.795	1.207
Sessioni DigProxy	49.960	61.166
Utenti DigProxy	13.092	15.413

1.2. Patrimonio descritto in catalogo

	2017	2018
Volumi di monografie	450.105	458.743
Titoli di periodici cartacei	8.919	8.926
Tesi di laurea	59.130	59.708

2. Biblioteche

Biblioteche centrali:

- Biblioteca Centrale di Architettura “Roberto Gabetti”
- Biblioteca Centrale di Ingegneria
- Biblioteca Centrale della sede di Mondovì

La Biblioteca Centrale di Architettura è stata chiusa da dicembre 2018 a maggio 2019 per lavori di consolidamento. Durante questo periodo sono stati assicurati solo i servizi relativi al materiale e ai posti a sedere situati nell'ala vecchia della biblioteca.

Biblioteche dipartimentali e interdipartimentali:

Dipartimento di Architettura e Design (DAD) -

- ⤴ Biblioteca di Storia ed Analisi dell'Architettura e degli Insediamenti (CCT)

Dipartimento Interateneo di Scienze, Progetto e Politiche del Territorio (DIST)

- ⤴ Biblioteca Interateneo Territorio-Ambiente (TER)

Dipartimento di Energia (DENERG)

- ⤴ Biblioteca di Energetica (ENE)
- ⤴ Biblioteca di Ingegneria Elettrica Industriale (ELT)

Dipartimento di Automatica e Informatica (DAUIN) - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazione (DET)

- ⤴ Biblioteca di Elettronica e di Automatica - Informatica "Mario Boella" (ELN)

Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI)

- ⤴ Biblioteca di Ingegneria del Territorio (GEO)
- ⤴ Biblioteca di Idraulica, Trasporti ed Infrastrutture Civili (IDR-TRA)

Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione (DIGEP)

- ⤴ Biblioteca di Ingegneria Gestionale e della Produzione (SPE)

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale (DIMEAS)

- ⤴ Biblioteca di Ingegneria Aeronautica e Spaziale (AER)
- ⤴ Biblioteca di Ingegneria Meccanica (MEC)

Dipartimento Scienza Applicata e Tecnologia (DISAT)

- ⤴ Biblioteca del DISAT (CHI + FIS)

Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica (DISEG)

- ⤴ Biblioteca di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali (EDI)
- ⤴ Biblioteca di Ingegneria Strutturale (STR)

Dipartimento di Scienze Matematiche (DISMA)

- ⤴ Biblioteca di Scienze Matematiche (MAT)

La Biblioteca di Ingegneria Aerospaziale (DIMEAS) è chiusa per lavori di ristrutturazione e di

accorpamento delle collezioni del Dipartimento.

3. Organizzazione dell'Area Bibliotecaria e Museale

Delegato del Rettore per la Cultura e la Comunicazione	Juan Carlos De Martin
--	-----------------------

Referente del Rettore per i Servizi Bibliotecari, Archivistici e Museali	Sergio Pace
--	-------------

Responsabile di Area	Nicoletta Fiorio Plà
----------------------	----------------------

UNITA' ORGANIZZATIVE DI STAFF

Responsabile Sezione Archivi	Enrica Bodrato
------------------------------	----------------

Ufficio Museo	
Responsabile	Margherita Bongiovanni
Staff	Clemente D'Amelio
	Carmelina Ragazzo
	Franco Tuninetto

Unità organizzativa Risorse elettroniche	
Staff	Claudio Petrini
	Elda Porta

Unità organizzativa Comunicazione e digitalizzazione	
Staff	Nunzia Spiccia
	Francesco Albanese
	Maria Di Venere

UNITA' ORGANIZZATIVE DI LINEA

Servizio Bibliotecario	
Responsabile	Maria Vittoria Savio

Biblioteca Centrale di Architettura "Roberto Gabetti"	
Responsabile	Rossella Fiorentino
Staff	Daniela Campazzo
	Benedetta Desantis
	Monica Margara
	Simonetta Mombelli
	Alessandra Paris
	Cristina Sarasso
	Anna Varda

Biblioteca Centrale di Ingegneria	
Responsabile	Paola Ferrero
Staff	Concetta Blandino
	Marino Dansero
	Maria Anna D'Antuono
	Renata Fioravanzo
	Vittoria Francavilla
	Maria Girard
	Monica Sinchetto
	Pietro Valuto

4. La biblioteca virtuale

Queste sono le risorse elettroniche in abbonamento:

PERIODICI ELETTRONICI FULL-TEXT			
<u>Nome risorsa</u>	<u>Argomento</u>	<u>Link</u>	<u>Dimensione</u>


ACS	chimica	http://pubs.acs.org/	56 riviste
APS (American Physical Society)	fisica	http://journals.aps.org/browse.html	14 riviste
ASME Digital Collection	ingegneria meccanica	https://asmedigitalcollection.asme.org/	29 riviste+100 conference proceedings ogni anno
Emerald Management Xtra 175	economia, management	http://www.emeraldinsight.com/action/showPublications?	175 riviste
INFORMS PubsOnLine	Ricerca operativa e management	https://pubsonline.informs.org/	16 riviste
IOP (Institute of Physics)	Fisica	http://iopscience.iop.org/journals	68 riviste
JSTOR - Arts and Science Collection III	arte e architettura	http://www.jstor.org/	full text di 235 riviste
JSTOR - Arts and Science Collection XI	arte e architettura	http://www.jstor.org/	full text di 220 riviste
JSTOR - Business I Collection	economia	http://www.jstor.org/	full text di 68 riviste
Nature	interdisciplinare	http://www.nature.com/siteindex/index.html	16 riviste
Science Direct (Elsevier)	interdisciplinare	http://www.sciencedirect.com/	2.963 riviste
Science online	interdisciplinare	http://www.sciencemag.org/	
Springer	interdisciplinare	http://link.springer.com	4.904 riviste
Taylor and Francis (collezioni SSH e S&T)	interdisciplinare	http://www.tandfonline.com/	2.410 riviste
Wiley-Blackwell collezione completa	interdisciplinare	http://onlinelibrary.wiley.com/	1.635 riviste




PERIODICI ELETTRONICI E PROCEEDINGS FULL-TEXT

<u>Nome risorsa</u>	<u>Argomento</u>	<u>Link</u>	<u>Dimensione</u>
ACM Digital Library Core package + SIG package	computer science	http://dl.acm.org/	133 riviste + 8296 conferenze

ASTM Compass	normativa tecnica	https://compass.astm.org/	10 riviste, 12.500 standard, 1.500 e-books, 29.000 rapporti tecnici e atti di convegni
IEL (IEEE/IET Electronic Library)	ingegneria elettronica, fisica, informatica (comprende anche gli standard)	http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp	31.608 titoli, di cui 223 periodici
OSA Optics Infobase	Ottica e fotonica	https://www.osapublishing.org/	24 riviste+ proceedings
SAE MOBILUS	ingegneria	https://saemobilus.sae.org/	17 riviste, e-books e technical papers
SPIE Digital Library	ottica	https://www.spiedigitallibrary.org/	10 periodici, 430.000 proceedings papers

E-BOOK			
<u>Nome risorsa</u>	<u>Argomento</u>	<u>Link</u>	<u>Dimensione</u>
Ebook Central (ex Ebrary) collezione Computers & IT	computer science	https://ebookcentral.proquest.com/lib/polito-ebooks/search.action	in totale 28.342 e-book
Ebook Central (ex Ebrary) collezione Engineering & Technology	ingegneria	https://ebookcentral.proquest.com/lib/polito-ebooks/search.action	
Ebook Central (ex Ebrary) Arts subscription	arte e architettura	https://ebookcentral.proquest.com/lib/polito-ebooks/search.action	8.150 e-book
Elsevier Major Reference Works e altri e-books Elsevier (compresa la collezione Referex)	interdisciplinare	http://www.sciencedirect.com/science/bookbshsrw/a/full-text-access	12 enciclopedie + 401 monografie
Enciclopedie scientifiche Wiley	elettronica, fisica. chimica, statistica	http://onlinelibrary.wiley.com/	7 enciclopedie
Knovel	ingegneria, chimica, ambiente	http://app.knovel.com/web/browse.v	35 collezioni – circa 8.800 titoli
Lecture Notes (Computer science,	computer science, matematica. fisica	http://www.springerlink.com/	5 serie

Control and information science, Earth sciences, Mathematics, Physics)			
Springer e-books WILEY e-books 	interdisciplinare interdisciplinare	http://link.springer.com https://onlinelibrary.wiley.com/	13.458 titoli circa 40 titoli

BANCHE DATI			
<u>Nome risorsa</u>	<u>Argomento</u>	<u>Link</u>	<u>Dimensione</u>
AIDA 	economia	https://aida.bvdinfo.com	
Art and architecture source	arte	http://web.a.ebscohost.com/ehost/search/selectdb?sid=0ef3007c-58c5-47ae-a2e9-eef663a487fb%40sessionmgr4005&vid=0&hid=4207	Sono presenti più di 750 riviste full text, 220 e-book e 63.000 immagini.
Avery Index	architettura	http://web.a.ebscohost.com/ehost/search/selectdb?sid=0ef3007c-58c5-47ae-a2e9-eef663a487fb%40sessionmgr4005&vid=0&hid=4207	800.000 record
BRITISH STANDARDS Online 	normativa	https://bsol.bsigroup.com	Norme EN, norme ISO, BSI
BUILDING TYPES Online 	architettura	https://www.degruyter.com/view/db/bdt	850 edifici corredati di disegni tecnici, piante, foto, articoli
DAAI	design	http://search.proquest.com/daai	Più di 212.000 record
IBA (International Bibliography of Arts)	arte	http://search.proquest.com/iba	Più di 500 riviste indicizzate
Iconda	ingegneria civile, architettura e urbanistica	http://ovidsp.tx.ovid.com/sp-3.4.1b/ovidweb.cgi?&S=GNBMFPDEHODDMB BANCCLPFLBIJNDAA00&New+Database=Single1	Circa 900.000 record

Journal Citation Reports	interdisciplinare	https://jcr.incites.thomsonreuters.com/JCRJournalHomeAction.action?SID=A2-oZW4PkAmSunJssRbMz9WbO3ymAKiRia8-18x2dv8F1ZuKj5WleA24DqhpckAx3Dx3DWzCiZAx2BeJH6tY41MLqJ5nwx3Dx3D-9vvmzendpRgQCGPd1c2qPQx3Dx3D-wx2BJQh9GKvmtJw3700KssQx3Dx3D&SrcApp=IC2LS&Init=Yes	più di 10.800 titoli di riviste indicizzate, pubblicate da più di 2.550 editori
Le leggi d'Italia	normativa	http://entilocali.leggiditalia.it/#mode=home,_m=site	
MathSciNet	matematica	http://www.ams.org/mathscinet/	Circa 3.000.000 di record
ProQuest Social Sciences Databases	scienze sociali	http://search.proquest.com/socialsciences/index	2.600.000 record
SCIVAL	Valutazione della ricerca	https://www.scival.com/customer/authenticate/loginfull	
Scopus	interdisciplinare	http://www.scopus.com	54.000.000 record
Sociology Source Ultimate	interdisciplinare	http://web.a.ebscohost.com/ehost/search/advanced?vid=0&sid=01f98480-366c-4ad4-8392-576632e4367d%40sdc-v-sessmgr05	Oltre 5570 record
Statista	statistiche	https://www.statista.com/	80.000 argomenti
Urbadoc	urbanistica	http://www.urbadoc.com/	oltre 700.000 record
Web of Science	interdisciplinare	https://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=Q1WVvWoDrjjzjNCajTJ&preferencesSaved=	Sono indicizzati più di 13.000 periodici

Nel 2018 sono stati sottoscritti gli abbonamenti a:

- INFORMS PubsOnLine: pacchetto periodici INFORMS (Institute For Operation Research and the Management Sciences)

- OSA Optics Infobase: pacchetto comprendente journals e topical meetings dell' Optical Society of America
- SAE MOBILUS: SAE (Society of Automotive Engineers) Technical Papers (inclusi articoli da 10 titoli di riviste accademiche SAE, dal 2008 ad oggi)
- WILEY e-books: pacchetto e-books dell'editore Wiley nell'area dell'ingegneria elettronica, meccanica, energetica, chimica e matematica.
- BRITISH STANDARDS Online : norme EN, pubblicate da CEN e CENELEC, recepite da BSI (100% delle EN sono adottate da BSI) - norme ISO recepite da BSI (94% delle ISO pure sono adottate da BSI) - norme native BSI
- BUILDING TYPES Online: banca dati che comprende un'ampia collezione internazionale di edifici contemporanei: abitazioni, uffici, musei, scuole, biblioteche, complessi industriali.
- Sociology Source Ultimate: base dati che offre riviste in full text e peer-reviewed in ambito sociologico per studenti che studiano gli aspetti dell'interazione e del comportamento umano

5. Le collezioni

5.1. Monografie

Al 31/12/2018 le Biblioteche del Politecnico possiedono **458.743** volumi di monografie, così suddivisi:

Dipartimento/Area/Ufficio	Biblioteca	N° volumi di monografie posseduti e descritti in catalogo al 31/12/2018	N° volumi inseriti in catalogo nel 2018
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Biblioteca Centrale di Ingegneria	127.245	2.229
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Biblioteca Centrale di Architettura	125.285	3.006
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Museo	1580	0
EDILOG	Biblioteca di Mondovì	8.522	0
DAD	Biblioteca di Storia ed Analisi dell'Architettura e degli Insediamenti (CCT)	28.803	950
DIST	Biblioteca interateneo Territorio-ambiente (TER)	15.458	653

DENERG	Biblioteca di Energetica (ENE)	8.563	63
	Biblioteca di Ingegneria Elettrica Industriale (ELT)	1.599	67
DAUIN - DET	Biblioteca di Elettronica e di Automatica - Informatica "Mario Boella" (ELN)	18.755	126
DIATI	Biblioteca di Ingegneria del Territorio (GEO)	10.254	57
	Biblioteca di Idraulica, Trasporti ed Infrastrutture Civili (IDR-TRA)	14.997	385
DIGEP	Biblioteca di Ingegneria Gestionale e della Produzione (SPE)	6.838	86
DIMEAS	Biblioteca di Ingegneria Aeronautica e Spaziale (AER)	18.515	276
	Biblioteca di Ingegneria Meccanica (MEC)	12.161	403
DISAT	Biblioteca (CHI)	22.221	179
DISEG	Biblioteca di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali (EDI)	9.806	5
	Biblioteca di Ingegneria Strutturale (STR)	5.980	23
DISMA	Biblioteca di Scienze Matematiche (MAT)	18.286	130
CLA (Centro Linguistico di Ateneo)		3.875	0
TOTALE		458.743	8.638

Durante il 2018 sono stati catalogati dalle biblioteche del Politecnico **8.638** volumi di monografie su carta.

Sono stati inoltre acquisiti e-book con modalità differenti, a seconda dei casi.

5.2. Periodici

In totale le biblioteche del Politecnico possiedono **8.926** titoli di periodici su carta; essi sono così suddivisi:

Dipartimento/Area/Ufficio	Biblioteca	N° titoli di periodici
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Biblioteca Centrale di Ingegneria	2.450
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Biblioteca Centrale di Architettura	2.224
EDILOG	Biblioteca di Mondovì	166
DAD	Biblioteca di Storia ed Analisi dell'Architettura e degli Insediamenti (CCT)	482
DIST	Biblioteca interateneo Territorio-ambiente (TER)	326
	CEPIN	24
DENERG	Biblioteca di Energetica (ENE)	248
DAUIN - DET	Biblioteca di Elettronica e di Automatica - Informatica "Mario Boella" (ELN)	807
DIATI	Biblioteca di Ingegneria del Territorio (GEO)	284
	Biblioteca di Idraulica, Trasporti ed Infrastrutture Civili (IDR-TRA)	307
DIGEP	Biblioteca di Ingegneria Gestionale e della Produzione (SPE)	180
DIMEAS	Biblioteca di Ingegneria Aeronautica e Spaziale (AER)	171
	Biblioteca di Ingegneria Meccanica (MEC)	238
DISAT	Biblioteca (CHI)	491
DISEG	Biblioteca di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali (EDI)	158
	Biblioteca di Ingegneria Strutturale (STR)	135
DISMA	Biblioteca di Scienze Matematiche (MAT)	235
TOTALE		8.926

Nel 2018 sono stati acquisiti **24** nuovi titoli di periodici cartacei.

5.3. Tesi di dottorato e laurea

Tesi di dottorato

Le tesi di dottorato inserite nel 2018 nell'archivio istituzionale di ateneo PORTO@IRIS <https://iris.polito.it/> sono **208**, di cui **115** ad accesso aperto.

Tesi di laurea

Sono state inoltre catalogate **1.207** tesi di laurea magistrale relative al 2016, così suddivise:

BIBLIOM	BCA	97
	BCI	997
DISAT	CHI	108
DAUIN – DET	ELN	3
DIATI	IDR	1
DIMEAS	MEC	1
Totale		1.207

Dall'anno 2018 tutte le tesi di laurea magistrale vengono depositate nell'archivio Webthesis (<https://webthesis.biblio.polito.it/>) in formato elettronico (PDF/A) e non più consegnate in formato cartaceo per la conservazione alle Biblioteche Centrali.

6. *Iniziative e progetti*

6.1. Open Access

Durante il 2018 è proseguito il lavoro del gruppo Copyright/Open Access a supporto dei ricercatori del Politecnico per l'inserimento delle pubblicazioni nel Repository Istituzionale in adempimento agli obblighi previsti per i progetti finanziati nell'ambito del programma europeo Horizon 2020.

Dal 05.04.2018 il Repository Istituzionale PORTO è migrato sul catalogo della ricerca IRIS di cui costituisce l'interfaccia pubblica, con la denominazione PORTO@Iris. PORTO@Iris è un repository accreditato dalla Commissione Europea per il deposito dei prodotti della ricerca nell'ambito del Programma Horizon2020.

Il gruppo Copyright/Open Access ha contribuito all'organizzazione ed ha partecipato all'evento che si è tenuto al Politecnico in occasione dell'Open Access Week dal 22 al 24 ottobre 2018.

6.2. Fornitura periodici

Il Politecnico ha bandito in autonomia la gara d'appalto per la fornitura di periodici per il quinquennio 2018-2022 divisa in due lotti: periodici di editori italiani e di editori stranieri. La gara è stata vinta per entrambi i lotti dalla ditta EBSCO Information Services s.r.l. già nostro fornitore con le seguenti condizioni:

- lotto 1 – periodici italiani : è prevista una percentuale di commissione dell’ 1,9%
- lotto 2 – periodici stranieri :è prevista una percentuale di commissione dello 0,37%

6.3. Servizio al pubblico

Nel mese di maggio 2018 si è concluso il contratto annuale per i servizi al pubblico per le Biblioteche Centrali e la Biblioteca del Centro Linguistico di Ateneo. Per consentire l’espletamento delle procedure della nuova gara è stata attivata una proroga. La nuova gara che prevedeva la presentazione delle offerte entro il 4/7 è stata aggiudicata alla cooperativa CAeB; il contratto avrà una durata di due anni con possibilità di rinnovo per un ulteriore biennio

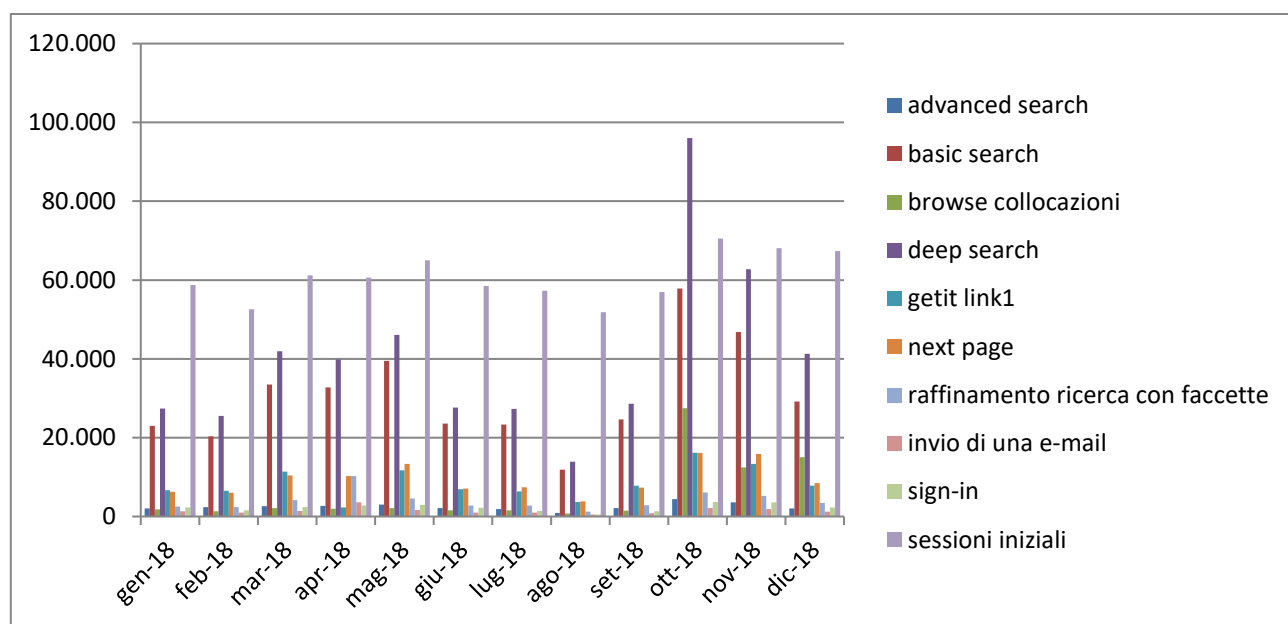
7. I servizi

7.1. Sito web

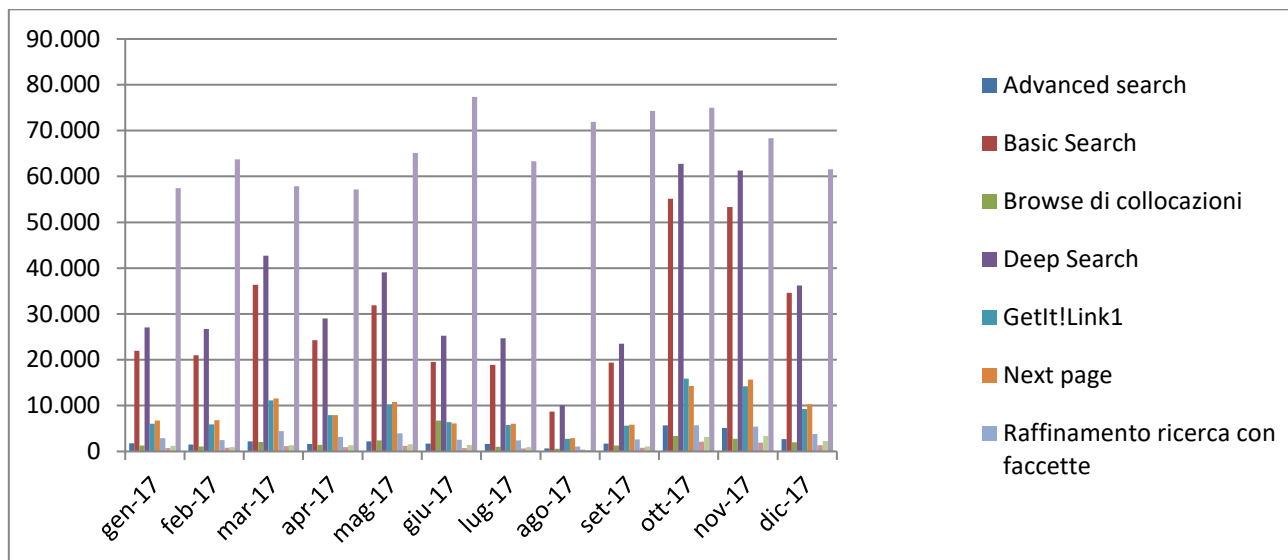
Nel 2018 ci sono state **444.435** visualizzazioni di pagine del sito www.biblio.polito.it. Il dato indicato non comprende i siti satelliti di www.biblio.polito.it (pico, opac.biblio, digit.biblio, ecc.).

7.1. Discovery tool PICO

Nel 2018 è proseguito il trend positivo di utilizzo del discovery tool PICO iniziato nel 2017



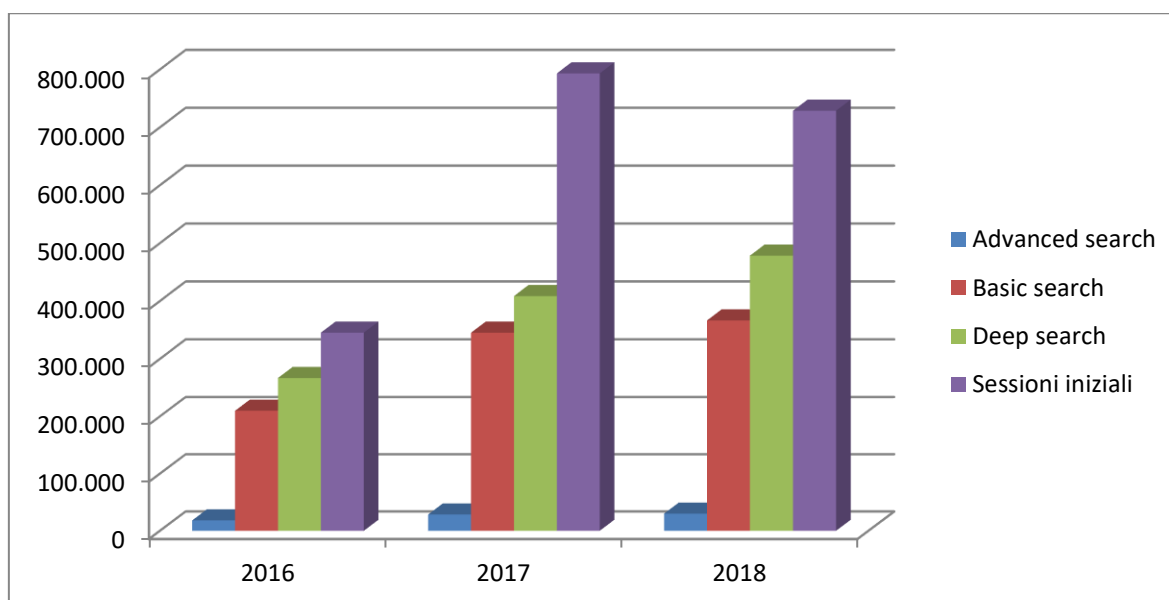
anno 2018



anno 2017

Questi sono i dati principali relativi all'utilizzo del servizio nel 2016, 2017, 2018:

	2016	2017	2018
Advanced search	18.134	28.505	29.918
Basic search	209.742	345.108	366.345
Deep search	266.875	408.392	478.281
Sessioni iniziali	345.236	793.088	728.618



7.3. Prestito

Durante il 2018 sono state effettuate in totale **92.364** operazioni di prestito.

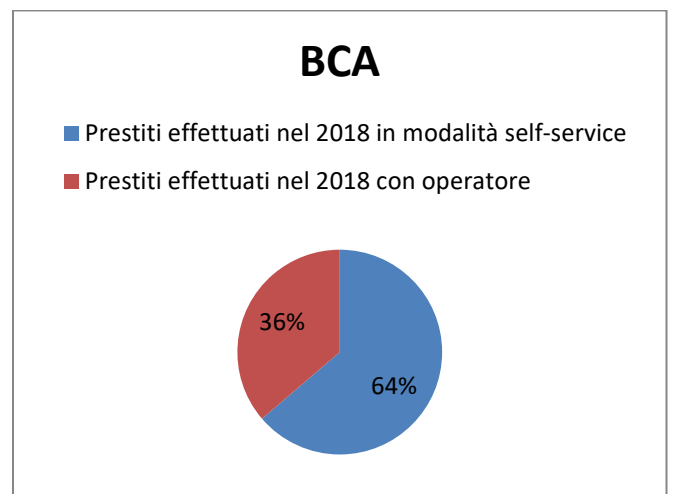
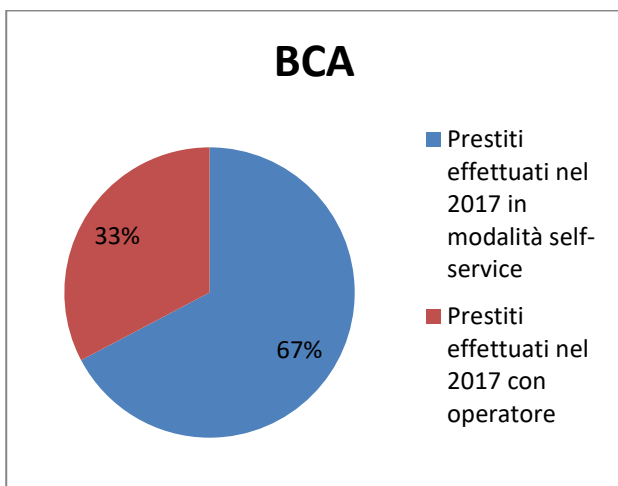
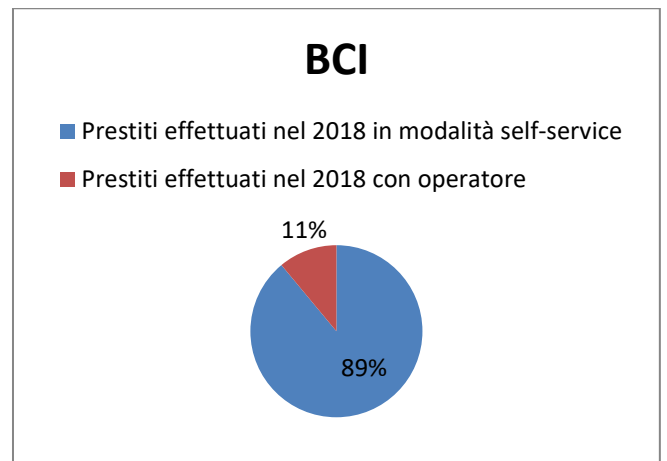
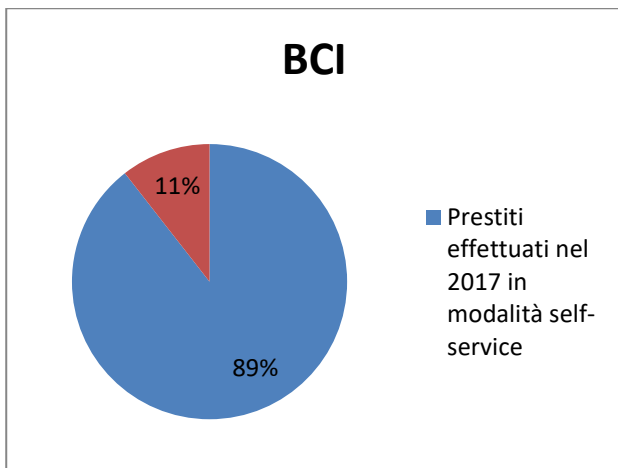
Dipartimento/Area/Servizio	Biblioteca	Prestiti	Rinnovi	Restituzioni	Totale operazioni
BIBLIOM	Biblioteca Centrale di Architettura (BCA)	7.764	1.750	7.675	17.189 * la BCA è stata chiusa da dicembre 2017 a maggio 2018 per lavori di consolidamento
	Biblioteca Centrale di Ingegneria (BCI)	18.814	7.892	18.943	45.649
EDILOG	Biblioteca Centrale di Mondovì (BCM)	52	4	64	120
DENERG	Biblioteca di Energetica (ENE)	323	182	302	807
	Biblioteca di Ingegneria elettrica (ELT)	85	83	98	266
DISAT	Biblioteca (CHI + FIS)	322	566	314	1.202

DIATI	Biblioteca di Ingegneria del Territorio (GEO)	47	8	35	90
	Biblioteca di Idraulica e Trasporti (DITIC)	222	39	178	439
DIMEAS	Biblioteca di Ingegneria Aerospaziale (AER)	20	0	11	31
	Biblioteca di Meccanica (MEC)	207	3	239	449
DISEG	Biblioteca di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali (EDI)	2	1	0	3
DAUIN - DET	Biblioteca di Ingegneria Elettronica e Automatica-Informatica (ELN)	424	694	394	1.512
DISMA	Biblioteca di Matematica (MAT)	505	110	507	1.122
DIGEP	Biblioteca di Sistemi di Produzione (SPE)	262	3335	268	3.865
DAD	Biblioteca di Storia e analisi dell'architettura e degli insediamenti (CCT)	749	127	747	1.623
DIST	Biblioteca interateneo di Territorio-Ambiente (TER)	514	107	512	1.133
Centro Linguistico di Ateneo		6.654	3.570	6.640	16.864
	TOTALE	36.966	18.471	36.927	92.364

7.3.1. Autoprestito

La tabella successiva fornisce dati riguardo all'utilizzo del servizio di prestito self-service nelle Biblioteche Centrali: le postazioni consentono agli utenti di effettuare in autonomia le operazioni di prestito.

	Prestiti effettuati nel 2017 in modalità self-service	Totale prestiti effettuati dalle biblioteche nel 2017	Prestiti effettuati nel 2017 con operatore	Prestiti effettuati nel 2018 in modalità self-service	Totale prestiti effettuati dalle biblioteche nel 2018	Prestiti effettuati nel 2018 con operatore
BCI	18.010	20.135	2.125	16.737	18.814	2.077
BCA	8.162	12.131	3.969	4.948	7.764	2.816



Nel 2018 per la BCI la percentuale di prestiti effettuata presso le stazioni self service non ha subito variazioni, mentre per la BCA è leggermente aumentata la percentuale di prestiti effettuata tramite operatore. Questo dato è riconducibile alla chiusura forzata a seguito dei lavori edilizi che hanno interessato la manica nuova.

7.4. Consultazione delle risorse elettroniche

7.4.1. *Periodici elettronici*

Nel 2018 sono stati effettuati **785.393** download di articoli full-text pubblicati su periodici elettronici in abbonamento. La cifra è notevolmente più elevata rispetto al 2017, con un incremento del 20%. Il maggiore utilizzo dei periodici elettronici è dovuto con ogni probabilità al sempre più grande impiego del discovery tool, che valorizza le risorse in esso inserite.

CONSULTAZIONI DEI PERIODICI ELETTRONICI				
Nome risorsa	Download 2015	Download 2016	Download 2017	Download 2018
ACM Periodici + Conferenze	6.424	2.269 (periodici) + 5.215 (conferenze) = 7.484	7.858	7.562
ACS	12.617	14.660	16.354	19.803
APS	6.064	5.515	5.975	6.583
Emerald Management Xtra 175	3.615	3.874	4.128	6.258
IEL ¹	96.628	101.370	133.894	159.869
IOP	7.745	8.470	10.922	14.872
JSTOR	4.362	4.775	7.789	7.873
Nature	9.472	10.472	11.863	2.084 ²
Science Direct (Elsevier)	240.445	296.699	359.579	436.264
Science on line	1.876	2.249	2.627	5.055
SPIE Digital Library			528	2.376
Springer	25.382	41.446	40.718	49.339
Taylor and Francis		13.183	21.366	28.510
Wiley	21.653	25.870	33.048	38.945
TOTALE	436.283	536.067	656.649	785.393

¹Per IEL sono stati considerati tutti i download della banca dati, non solo quelli relativi ai periodici.

² Il dato non è coerente con quello dell'anno precedente in quanto nel 2018 si è verificato un cambio di piattaforma

7.4.2. E-book

Nel 2018 sono stati effettuati **163.933** download di capitoli di e-book in abbonamento:

CONSULTAZIONI DELLE MONOGRAFIE IN FORMATO ELETTRONICO				
Nome risorsa	Download 2015	Download 2016	Download 2017	Download 2018
Ebook Central (precedentemente Ebrary)	70.731	53.345	61.713	56.810
Elsevier Major Reference Works + E-books Elsevier e Referex	5.166	9.633	7.560	4.030
Lecture Notes e altri e-book Springer	49.489	51.145	97.631	97.204
Knovel	7.682	12.547	8.383	3.126
Enciclopedie ed e-book Wiley	1.975	1.285	1.080	2.763
TOTALE	139.417	109.955	176.367	163.933

7.4.3. Banche dati bibliografiche

Nel 2018 sono state effettuate **67.050** queries di banche dati bibliografiche.

CONSULTAZIONI DELLE BANCHE DATI BIBLIOGRAFICHE				
Nome risorsa	Queries 2015	Queries 2016	Queries 2017	Queries 2018
AIDA	-	-	845	1.861
Art and Architecture Source	5.874	4.509	4.453	4.392
ASTM Compass	-	-	6.979	5.283
Avery Index	10.436	6.686	3.570	3.029
Social Sciences databases	5.577	1.048	852	1.088
DAAI	824	393	415	629
IBA	805	308	349	541
ICONDA	169	380	107	289
Le leggi d'Italia			-	-

MathSciNet	31.453	24.325	27.258	29.128
Medline (su piattaforma OVID)	540	54	6	129
Statista	-	-	1.895	20.681
Urbadoc			-	-
TOTALE	55.678	37.703	46.729	67.050

7.4.4. Banche dati citazionali

In totale le queries di banche dati citazionali effettuate nel 2018 sono **317.552**

CONSULTAZIONI DELLE BANCHE DATI CITAZIONALI				
Nome risorsa	Queries 2015	Queries 2016	Queries 2017	Queries 2018
SciVal			-	
Scopus	231.466	169.026	182.168	200.320
Web of science + JCR	472.366	502.081	508.343	117.232
TOTALE	703.832	671.107	690.511	317.552

7.5. DigProxy

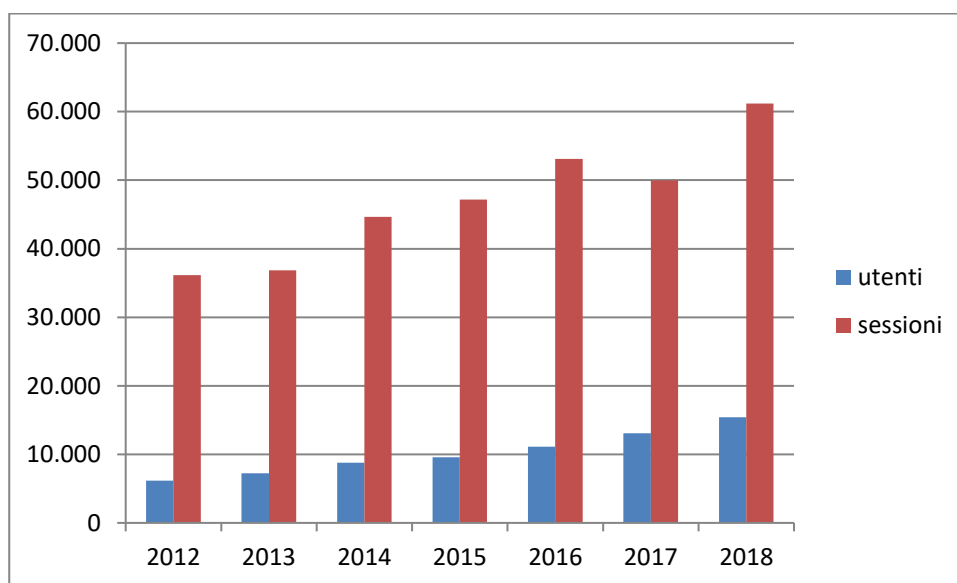
Il servizio DigProxy consente la consultazione da remoto delle risorse elettroniche da parte degli utenti istituzionali. La tabella seguente fornisce i dati 2018 suddividendoli per mese:

Mese	Sessioni uniche mensili	Utenti unici mensili
gennaio	4.574	1.164
febbraio	4.292	1.056
marzo	5.768	1.486
aprile	5.721	1.421
maggio	5.849	1.496
giugno	4.378	1.158
luglio	4.399	1.115
agosto	4.747	1.010
settembre	5.241	1.220
ottobre	6.161	1.570
novembre	5.922	1.577
dicembre	4.114	1.140

TOTALE**61.166****15.413**

Confrontando i dati 2018 con quelli degli anni precedenti, si nota un deciso incremento del numero degli utenti e del totale delle sessioni uniche mensili.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
utenti	6.153	7.236	8.802	9.551	11.131	13.092	15.413
sessioni	36.147	36.854	44.654	47.153	53.081	49.960	61.166

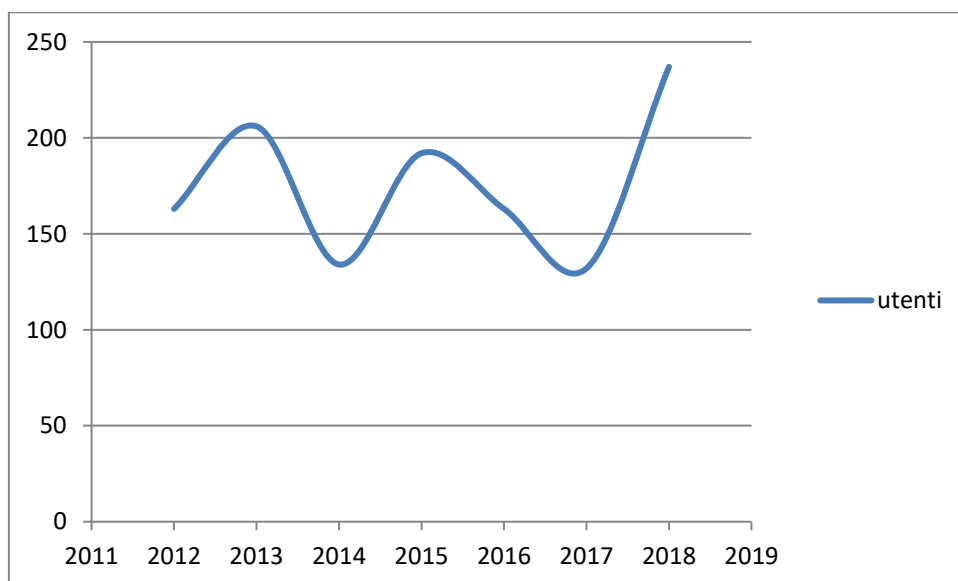


7.6. Sito Desiderata

Durante il 2018 ci sono state indirizzate tramite il sito Desiderata **237** richieste di acquisto di monografie, così suddivise durante i vari mesi:

gennaio	10
febbraio	12
marzo	28
aprile	17
maggio	27
giugno	24
luglio	11
agosto	1
settembre	26
ottobre	38
novembre	25
dicembre	18

Tramite questo canale giungono alle Biblioteche Centrali le proposte d'acquisto e durante il 2018 si è verificato un incremento delle richieste



8. Sezione Archivi Biblioteca "Roberto Gabetti"

Consultazione:

Richieste di accesso ai fondi: 70 utenti (+12% rispetto al 2017) di cui 55 in sede e 15 da remoto. Sul totale, 17 accessi sono avvenuti per ricerca finalizzata a Tesi di Laurea di primo, secondo o terzo livello (1).

Provenienza utenti: 58 italiani, 12 stranieri provenienti da: Austria (1), Belgio (1), Francia (3), Germania (1), Israele (1), Regno Unito (1), Svizzera(3), USA (1).

Fondi consultati:

- Fondo Mollino Carlo, 41 richieste;
- Fondo Mollino Eugenio, 8 richieste;
- Fondo Officine Savigliano, 2 richieste;
- Fondo Hutter, 1 richieste;
- Fondo Morelli, 8 richieste;
- Fondo Morbelli, 4 richieste;
- Fondo Petiti: 2 richieste;
- Fondo Bernardi Marziano, 1 richiesta
- Fondo Bertone, 3 richieste;

Entrate per fornitura di copie HR: € 1067,00 comprensivi di IVA di legge quando dovuta.

Donazioni:

Fondo Fasana - Abbate, donato a febbraio 2018. Consistenza 15 ml con mobile porta disegni in noce, valore stimato € 10.000,00

Depositi: Fondo Berlanda Franco (lotto II ad integrazione), depositato il 4 luglio 2018. Consistenza 28 scatole, valore non quantificato.

Inventari:

- Reso pubblicabile l'inventario del fondo Petiti;
- Proseguito riordino e inventario del fondo Paolino Napione;
- Avviata la revisione dell'inventario con integrazione del nuovo lotto donato a luglio 2018 del fondo Franco Berlanda;
- Avviato con incarico esterno a Retriver, nell'ambito del progetto Gabetti, l'inventario del fondo Roberto Gabetti.

Mostre:

(con documenti in copia):

- POLITECNICO DI TORINO, *Il Politecnico di Torino e la costruzione della città nel Novecento. La sede di corso Duca degli Abruzzi nel sessantesimo anniversario della sua inaugurazione*, 5 novembre 2018 – in corso, con CATALOGO

(con documenti originali):

- CAMERA, Torino, *L'occhio magico di Carlo Mollino. Fotografie 1934-1973*, 17 gennaio – 13 maggio 2018, curatore: Francesco Zanot, con CATALOGO
- MAXXI, Roma, *Gli architetti di Zevi: storia e controscoria dell'architettura italiana 1944-2000*, 19 aprile 2018 – 14 ottobre 2018, curatori: Pippo Ciorra e Jean-Louis Cohen, con CATALOGO

(mostra non giunta a compimento):

Nel periodo Ottobre 2017 – Giugno 2018 stretta collaborazione con il Tel Aviv Museum of Art, Design and Architecture Department nella persona della Senior Curator Meira Yagid per la realizzazione di una mostra monografica su Carlo Mollino da realizzare nel Gennaio 2019. La mostra è stata annullata dal museo per insufficienza di fondi.

Publicazioni e Tesi di laurea

Documenti dei fondi sono comparsi in:

MCLEAN, MATTHEW. "CARLO MOLLINO: CAMERA, Turin, Italy." *Frieze* 195 (2018): 210.

Zanot, Francesco, and Carlo Mollino. *Carlo Mollino Fotografie = Photographs 1934-1973*. Cinisello Balsamo [Torino: Silvana Camera, 2018. Print.

Milan, Laura, Sergio Pace, and Marcello Mariana. *Carlo Mollino L'arte Di Costruire in Montagna Casa Garelli, Champoluc*. Milano: Electa, 2018. Print. *Architetti E Architetture* 29.

Spallone, Roberta, *Disegno/Progetto. L'incontro fra Aldo Morbelli e Carlo Mollino per l'Auditorium RAI in Torino (1950), Atti di Convegno*, Departemento de Expresion Grafica, Composicion y Projectos. Universidad de Alicante ; 2018

Dini, Roberto. *Architetture Del Secondo Novecento in Valle D'Aosta*. Soprintendenza per I Beni E Le Attività Culturali - Regione Autonoma Valle D'Aosta, Tipografia Testolin, 2018.

Ciorra, Pippo, Jean-Louis Cohen, Fondazione Bruno Zevi, and Maxxi. *Gli Architetti Di Zevi Storia E Controstoria Dell'architettura Italiana, 1944-2000*. Macerata: Quodlibet, 2018. Print

Hàkan Hokerberg ed., *Architecture as propaganda in twentieth-century totalitarian regimes. History and heritage*, Polistampa, Firenze, 2018

Stacher Susanne, *Sublime Visions: Architecture in the Alps*, Birkhauser, 2018

Elvio Manganare, *L'altra faccia della luna. Origini del neoliberty a Torino*, Libria, Melfi, 2018

Capaldi, Francesco Emanuele, Spallone, Roberta, and Pace, Sergio. *Il Teatro Comunale Di Cagliari Di Carlo Mollino, Carlo Graffi E Maurizio Vitale 1964-65. Ricostruzione Digitale Di Un Progetto Non Realizzato = Cagliari Municipal Theater by Carlo Mollino, Carlo Graffi and Maurizio Vitale 1964-65. Digital Reconstruction of a Not Realized Project* (2018) (Tesi di laurea)

Corona, Marco, and Pace, Sergio. *L'altro Teatro, Il Concorso Nazionale per Il Nuovo Teatro Comunale Di Cagliari (1964-65) = The Remaining Theatre, the National Competition for the New Municipal Theatre in Cagliari (1964-65)* (2018). (Tesi di laurea)

“Icon design” , Mondadori Editore, n. 29, dicembre 2018

“Torino Storia”, Riccadonna periodici, n. 12 dicembre 2018

Oliviero Toscani - Lezioni di Fotografia, edita da RCS

Partecipazione a eventi:

- maggio 2018, **VIII Giornata nazionale degli Archivi di architettura**, evento disponibile online attraverso il link <https://poli.maps.arcgis.com/apps/MapJournal/index.html?appid=50f1ecba221840e6b0bf2f6716c7ae18>

9. Rapporti con l'esterno

9.1. Eventi organizzati dall'Area Bibliotecaria e Museale

9.1.1. **OA-WEEK@POLITO: LA SETTIMANA DELL'OPEN ACCESS AL POLITECNICO DI TORINO, 22 - 25 ottobre 2018**

Nell'ambito della [settimana internazionale dell'Open Access](#) il Politecnico di Torino ha proposto una serie di seminari e incontri articolati in tre giornate per apprendere e riflettere su principi, pratiche e opportunità della Scienza Aperta.

Quattro relazioni di ampio respiro a cura di **Elena Giglia** (Università di Torino), **Paola Galimberti** (Università di Milano), **Enrico Bucci** (Temple University e Resis Srl) e **Alberto Baccini** (Università di Siena), dedicate agli elementi fondanti della Scienza Aperta, quali *l'Open Access* e gli *Open Data*, e al legame tra Scienza Aperta e *integrità della ricerca e valutazione* sono state affiancate dalla presentazione da parte di gruppi di ricerca del Politecnico di Torino di esperienze pilota in atto presso lo **IAM-Istituto di Architettura Montana** e i centri Interdipartimentali **FULL** e **SmartData**, da momenti informativi sulle attività avviate per lo sviluppo dell'accesso aperto al Politecnico e occasioni di confronto e dibattito.



9.1.2 **L'ARTE DI FABBRICARE: Giovanni Curioni e la nascita della Scienza delle costruzioni alla Scuola di applicazione per gli Ingegneri di Torino , 6 giugno 2018 – marzo**

Fulcro dell'esposizione è la "Collezione di Modelli di Costruzioni", voluta per scopi didattici da Giovanni Curioni, docente tra il 1865 e il 1887 alla Scuola di applicazione per gli Ingegneri confluita poi nel Politecnico di Torino. I modelli utilizzati per la didattica servivano agli allievi per essere studiati, toccati, osservati nei minimi particolari, per essere poi utili alla loro riprogettazione. La mostra nasce dalla collaborazione tra il Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica e l'Area Bibliotecaria e Museale del Politecnico di Torino. Della collezione sono giunti a noi oltre 100 esemplari in legno, rappresentanti strutture, fondazioni, muri di sostegno, ma anche ponti, gallerie, strade ferrate e modelli di strutture esistenti.



9.2. Eventi alla cui organizzazione ha partecipato l'Area Bibliotecaria e Museale

9.2.1. *VIII giornata nazionale degli Archivi di Architettura.*

Giochi d'acqua e fontane dagli archivi del Politecnico di Torino, 16- 24 maggio 2018

Gli archivi del Politecnico di Torino hanno partecipato all' VIII Giornata nazionale degli Archivi di architettura con una mostra virtuale veicolata sul web, che ha presentato una selezione di disegni e fotografie di fontane, realizzate o solo progettate tra Otto e Novecento a Torino. Lo strumento scelto per questa occasione è stata la Story Map, applicazione web che consente di combinare mappe, con testo, foto, video e altri contenuti multimediali. I documenti selezionati sono stati tratti dai fondi d'archivio Mosca e Musso Clemente (DIST-Archivi Laboratorio Storia e Beni culturali) e dal fondo Carlo Mollino (Archivi biblioteca Roberto Gabetti), i testi sull'Esposizione Generale Italiana del 1898 sono invece conservati presso la sezione libri rari della biblioteca Roberto Gabetti.

9.2.2. *Torino-Detroit e ritorno. Gli albori del fordismo alla FIAT, 8 giugno dalle ore 21:00 alle ore 22.00 Centro Storico Fiat Via Chiabrera, 20, 10126*

In occasione dell'entrata in pubblico dominio degli scritti di Henry Ford e per Archivissima 2018 l'Archivio storico FIAT con la collaborazione del Progetto urbano sul Pubblico dominio presenta l'evento Torino-Detroit e ritorno. Gli albori del fordismo alla

FIAT

Dialogo sulla figura di Henry Ford e sulla sua eredità spirituale e manageriale in rapporto con la città di Torino

Interventi di : Marco Revelli, sociologo e politologo, Sergio Pace, ordinario di Storia dell'Architettura presso il Politecnico di Torino e referente del Rettore per servizi bibliotecari archivistici e museali e Maurizio Torchio, responsabile Centro storico FIAT.

La conversazione è stata moderata da Diego Robotti della Soprintenza Archivistica e Bibliografica per il Piemonte e Valle

La chiacchierata è stata introdotta dalle incursioni teatrali a cura dei giovani attori della Fondazione Teatro Nuovo – Liceo Germana Erba.



9.2.6. Conversazioni in biblioteca, Biblioteca Centrale di Ingegneria, gennaio – novembre 2018 – IIe III ciclo (organizzate dalla biblioteca del DIATI – coord. Tamara Bellone e Paola Procacci)

II ciclo:

- 19 gennaio 2018: *Memoria ed oblio*. Relatori : Roberto Mutani e Juan Carlos De Martin. Moderatore: Rajandrea Sethi
- 12 febbraio 2018: *Antropocene o capitalocene?* Relatori: Emanuele Leonardi e Giovanni Fracastoro
- 6 aprile 2018: *Riflessioni su Ambiente e diritto*. Relatori: Ugo Mattei, Luca Ridolfi e Angelo Tartaglia
- 21 maggio 2018: *Urbanizzazione ed emigrazione*. Relatori: Giuseppe Bonfratello e Guido Montanari. Moderatore: Angelo Tartaglia
- 18 giugno 2018: *An ancient civilisation and the problems of water management*. Relatori: Consolaro e Alberto Tiraferri. Moderatore: Rajandrea Sethi

III ciclo:

- 5 ottobre: *Ambiente e Psicoanalisi*. Relatori: Luigi Zoja, Angelo Tartaglia, Rajandrea Sethi
- 19 ottobre: *Matematica e Musica*. Relatori: Maestro Giampaolo Pretto, Luisella Caire e Valeria Chiadò Piat
- 23 novembre: *Spazio tempo e danza*. Relatori: Angelo Tartaglia, maestro Giulio Cantello, Laura Scaringella, Antonella Usai.

10. Acquisti di materiale bibliografico

Nel 2018 l'Area Bibliotecaria e Museale ha effettuato consistenti acquisti di materiale bibliografico: monografie, periodici su carta e risorse elettroniche.

In particolare, sono stati spesi € 141.021,33 per gli abbonamenti ai periodici su carta e € 96.135,70 per le monografie.

La maggior parte del budget è dedicata all'acquisto di risorse elettroniche: in totale, in questo settore, le fatture pagate ammontano a € 1.920.665,59

