

AREA BIBLIOTECARIA E MUSEALE

RELAZIONE ANNUALE SULL'ATTIVITA' DELLE BIBLIOTECHE NEL 2019

1. Le biblioteche in cifre

1.1. Principali dati

	2018	2019
Operazioni di prestito (inclusi rinnovi e restituzioni)	92.364	91.366
Download di risorse elettroniche full-text	949.326	1.179.790
Download e-journals + ebook		919.068
Visualizzazioni di pagine nel sito web delle biblioteche	444.435	148.728
Accessi al discovery tool	728.618	1.254.038
Volumi di monografie catalogati nel 2019	8.638	6.469
Tesi di laurea catalogate nel 2019	1.207	1.037
Sessioni DigProxy	61.166	65.125
Utenti DigProxy	15.413	16.662

1.2. Patrimonio descritto in catalogo

	2018	2019
Volumi di monografie	458.743	465.212
Titoli di periodici cartacei	8.926	8.892
Tesi di laurea	59.708	60.745

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	Paola Ferrero

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 (ad interim)
Staff	Concetta Blandino
	Marino Dansero
	Maria Anna D'Antuono
	Renata Fioravanzo
	Vittoria Francavilla
	Maria Girard
	Monica Sinchetto
	Pietro Valuto

Dal 1.01.2019 Maria Vittoria Savio è in pensione

*Dal 01.10.2019 Claudio Petrini è in pensione

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	fisica	http://journals.aps.org/bro	14 riviste

Physical Society)		wse.html	
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
Discussion paper series - Centre for Economic Policy Research (CEPR)	Economia, economia politica, finanza	https://cepr.org/content/discussion-papers	oltre 800 documenti di discussione, relazioni e libri
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/full-text-access	12 enciclopedie + 401 monografie
Enciclopedie scientifiche Wiley	elettronica, fisica, chimica, statistica	http://onlinelibrary.wiley.com/	7 enciclopedie
Knovel	ingegneria, chimica,	http://app.knovel.com/web	35 collezioni – circa

	ambiente	/browse.v	8.800 titoli
ICE e-books <small>INREDA</small>	Ingegneria civile	https://www.icevirtuallibrary.com/	circa 1500 e-books
Lecture Notes (Computer science, Control and information science, Earth sciences, Mathematics, Physics)	computer science, matematica. fisica	http://www.springerlink.com/	5 serie
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	arte	http://search.proquest.com	Più di 500 riviste

Bibliography of Arts)		m/iba	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-9vvmzcn dpRgQCGPd1c2qPQx3Dx3D-wx2BJQh9GKVmtdJw3700KssQx3Dx3D&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
National Bureau of Economic Research (NBER)	Macroeconomia, dell'economia politica, delle politiche per il lavoro, sanitaria ed energetica, dell'econometria e della statistica.	https://www.nber.org/papers?page=1&perPage=50&sortBy=public_date	Intera sezione dei "Working papers", documenti di lavoro non ancora sottoposti alla revisione delle pubblicazioni ufficiali e destinati a rendere i risultati della ricerca NBER disponibili ad altri economisti in forma preliminare
ProQuest Social Sciences Databases	scienze sociali	http://search.proquest.com/socialsciences/index	2.600.000 record

ProQuest Dissertations & Theses Global 	Salute, medicina, scienza e tecnologia, storia, letteratura, arti e scienze sociali.		Fulltext completo per i lavori post-laurea dal 1997, insieme a fulltext di opere selezionate scritte prima del 1997.
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 201 sono stati sottoscritti gli abbonamenti a:

- DISCUSSION PAPER SERIES - Centre for Economic Policy Research (CEPR)
- ICE E-BOOKS
- National Bureau of Economic Research (NBER) : Working papers”, documenti di lavoro non ancora sottoposti alla revisione delle pubblicazioni ufficiali e destinati a rendere i risultati della ricerca NBER disponibili ad altri economisti in forma preliminare
- PROQUEST DISSERTATIONS & THESES GLOBAL

5. Le collezioni

5.1. Monografie

Al 31/12/2019 le Biblioteche del Politecnico possiedono **465.212** volumi di monografie, così suddivisi:

Dipartimento/Area/Uffi	Biblioteca	N° volumi di	N° volumi inseriti in
------------------------	------------	--------------	-----------------------

cio		monografie posseduti e descritti in catalogo al 31/12/2019	catalogo nel 2019
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Biblioteca Centrale di Ingegneria	128.863	1.618
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Biblioteca Centrale di Architettura	127.880	2.595
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)	29.987	1.184
DIST	Biblioteca interateneo Territorio-ambiente (TER)	15.627	169
DENERG	Biblioteca di Energetica (ENE)	8.689	126
	Biblioteca di Ingegneria Elettrica Industriale (ELT)	1.607	8
DAUIN - DET	Biblioteca di Elettronica e di Automatica - Informatica "Mario Boella" (ELN)	18.839	84
DIATI	Biblioteca di Ingegneria del Territorio (GEO)	10.325	71
	Biblioteca di Idraulica, Trasporti ed Infrastrutture Civili (IDR-TRA)	15.293	296
DIGEP	Biblioteca di Ingegneria Gestionale e della Produzione (SPE)	6.929	91
DIMEAS	Biblioteca di Ingegneria Aeronautica e Spaziale (AER)	18.742	227
	Biblioteca di Ingegneria Meccanica (MEC)	12.173	12
DISAT	Biblioteca (CHI)	22.130	-91
DISEG	Biblioteca di	9.815	9

	Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali (EDI)		
	Biblioteca di Ingegneria Strutturale (STR)	5.984	4
DISMA	Biblioteca di Scienze Matematiche (MAT)	18.352	66
CLA (Centro Linguistico di Ateneo)		3.875	0
TOTALE		465.212	6.469

Durante il 2019 sono stati catalogati dalle biblioteche del Politecnico **6.496** 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 **8.892** 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	2.446
Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM)	Biblioteca Centrale di Architettura	2.239
EDILOG	Biblioteca di Mondovì	166
DAD	Biblioteca di Storia ed Analisi dell'Architettura e degli Insediamenti (CCT)	483
DIST	Biblioteca interateneo Territorio-ambiente (TER)	326
	CEPIN	24
DENERG	Biblioteca di Energetica (ENE)	245
DAUIN - DET	Biblioteca di Elettronica e di Automatica - Informatica "Mario Boella" (ELN)	805
DIATI	Biblioteca di Ingegneria del Territorio (GEO)	295
	Biblioteca di Idraulica, Trasporti ed Infrastrutture Civili (IDR-TRA)	309
DIGEP	Biblioteca di Ingegneria Gestionale e	181

	della Produzione (SPE)	
DIMEAS	Biblioteca di Ingegneria Aeronautica e Spaziale (AER)	177
	Biblioteca di Ingegneria Meccanica (MEC)	242
DISAT	Biblioteca (CHI)	428
DISEG	Biblioteca di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali (EDI)	157
	Biblioteca di Ingegneria Strutturale (STR)	135
DISMA	Biblioteca di Scienze Matematiche (MAT)	234
TOTALE		8.892

5.3. Tesi di dottorato e laurea

Tesi di dottorato

Le tesi di dottorato inserite nel 2019 nell'archivio istituzionale di ateneo PORTO@IRIS <https://iris.polito.it/> sono **213**, di cui **134** ad accesso aperto.

Tesi di laurea

Sono state inoltre catalogate **1.037** tesi di laurea magistrale relative ad annate pregresse, così suddivise:

BIBLIOM	BCA	154
	BCI	831
DENERG	ENE	52
Totale		1.037

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

- Il 15 febbraio 2019 è stata emanata con Decreto Rettorale la *“Policy di Ateneo sull'Accesso Aperto (Open Access) alle pubblicazioni scientifiche”*

- Il 15 ottobre 2019, come previsto dall'art. 4 della “ *Policy di Ateneo sull'Accesso Aperto (Open Access) alle pubblicazioni scientifiche*”, viene istituito il Gruppo di Lavoro “*Open Access – supporto alla validazione dei prodotti della ricerca e alla gestione dei diritti d'autore*” con l'obiettivo di supportare le attività di implementazione delle politiche Open Access e curare la validazione dei prodotti della ricerca (metadati bibliografici e allegati) e i diritti di pubblicazione e i diritti d'autore. Componenti del Gruppo sono bibliotecari afferenti ai Dipartimenti che all'Area Bibliotecaria e Museale:
 - Paola Ferrero (coordinatore)
 - Anna Benenti (DIATI)
 - Donella Cioffi (DISAT)
 - Maria Girard (BIBLIOM)
 - Monica Margara (BIBLIOM)
 - Anna Perotti (DENERG)
 - Sandra Sacco (DISMA)
 - Lorenzo Torriani (DIST)
 - Ivana Viglione (DET)

7. I servizi

7.1. Sito web

Nel 2019 ci sono state **148.728** 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

L'utilizzo del discovery tool PICO nel 2019:

	2019
Advanced search	18.134
Basic search	368.943
Deep search	29.789
Search	1.254.038

7.3. Prestito

Durante il 2019 sono state effettuate in totale **91.366** operazioni di prestito.

Dipartimento/Area /Servizio	Biblioteca	Prestiti	Rinnovi	Restituzioni	Totale operazioni
BIBLIOM	Biblioteca Centrale di Architettura (BCA)	11.460	3.245	11.553	26.258
	Biblioteca Centrale di Ingegneria (BCI)	15.788	7.040	15.908	38.736
EDILOG	Biblioteca Centrale di Mondovì (BCM)	18	6	20	44
DENERG	Biblioteca di Energetica (ENE)	231	287	214	732
	Biblioteca di Ingegneria elettrica (ELT)	72	89	73	234
DISAT	Biblioteca (CHI + FIS)	302	356	268	926
DIATI	Biblioteca di Ingegneria del Territorio (GEO)	42	21	16	79
	Biblioteca di Idraulica e Trasporti (DITIC)	160	54	141	231
DIMEAS	Biblioteca di Ingegneria Aerospaziale (AER)	38	3	29	70
	Biblioteca di Meccanica (MEC)	241	75	246	562
DISEG	Biblioteca di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali (EDI)	32	20	32	84
DAUIN - DET	Biblioteca di Ingegneria Elettronica e Automatica-Informatica (ELN)	387	528	460	1.375
DISMA	Biblioteca di Matematica (MAT)	455	101	463	1.019
DIGEP	Biblioteca di Sistemi di Produzione (SPE)	320	3.133	264	3.717
DAD	Biblioteca di Storia e analisi dell'architettura e degli insediamenti (CCT)	595	124	606	1.325
DIST	Biblioteca interateneo di Territorio-Ambiente (TER)	474	119	467	1.060
Centro Linguistico		5.795	3.159	5.835	14.789

di Ateneo					
	TOTALE	36.410	18.361	36.595	91.366

7.4. Consultazione delle risorse elettroniche

7.4.1. Periodici elettronici

Nel 2019 sono stati effettuati **730.049** download di articoli full-text pubblicati su periodici elettronici in abbonamento.

CONSULTAZIONE DEI PERIODICI ELETTRONICI				
Nome risorsa	Download 2016	Download 2017	Download 2018	Download 2019
ACM Periodici + Conferenze	2.269 (periodici) + 5.215 (conferenze) = 7.484	7.858	7.562	7.944
ACS	14.660	16.354	19.803	22.197
APS	5.515	5.975	6.583	6.840
Emerald Management Xtra 175	3.874	4.128	6.258	5.399
IEL	101.370	133.894	159.869	87.415
IOP	8.470	10.922	14.872	14.142
JSTOR	4.775	7.789	7.873	8.100
Nature	10.472	11.863	2.084 ¹	23.944
Science Direct (Elsevier)	296.699	359.579	436.264	404.725
Science on line	2.249	2.627	5.055	9.143
SPIE Digital Library		528	2.376	2.979
Springer	41.446	40.718	49.339	55.153
Taylor and Francis	13.183	21.366	28.510	34.138
Wiley	25.870	33.048	38.945	47.930
TOTALE	536.067	656.649	785.393	730.049

7.4.2. E-book

Nel 2019 sono stati effettuati **189.019** download di capitoli di e-book in abbonamento:

CONSULTAZIONE DELLE MONOGRAFIE IN FORMATO ELETTRONICO				
Nome risorsa	Download 2016	Download 2017	Download 2018	Download 2019
Ebook Central (precedentemente Ebrary)	53.345	61.713	56.810	69.667
Elsevier Major Reference Works + E-books Elsevier e Referex	9.633	7.560	4.030	3.740
Lecture Notes e altri e-book Springer	51.145	97.631	97.204	109.378
Knovel	12.547	8.383	3.126	4.237
Enciclopedie ed e-book Wiley	1.285	1.080	2.763	1.997
TOTALE	109.955	176.367	163.933	189.019

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 2016	Queries 2017	Queries 2018	Queries 2019
AIDA	-	845	1.861	1.922
Art and Architecture Source	4.509	4.453	4.392	1.735
ASTM Compass	-	6.979	5.283	5.762
Art Design&Architecture Collection				1.308
Avery Index	6.686	3.570	3.029	3.073
Social Sciences databases	1.048	852	1.088	2.254
DAAI	393	415	629	1.483
IBA	308	349	541	1.369

ProQuest Dissertations & Theses Global				1.503
ICONDA	380	107	289	145
Le leggi d'Italia		-	-	
MathSciNet	24.325	27.258	29.128	29.178
Medline (su piattaforma OVID)	54	6	129	4
Statista	-	1.895	20.681	14.242
Urbadoc		-	-	
TOTALE	37.703	46.729	67.050	63.978

7.4.4. Banche dati citazionali

In totale le queries di banche dati citazionali effettuate nel 2019 sono **260.720**

..

CONSULTAZIONI DELLE BANCHE DATI CITAZIONALI			
Nome risorsa	Queries 2017	Queries 2018	Queries 2019
SciVal	-		
Scopus	182.168	200.320	200.981
Web of science + JCR	508.343	117.232	59.739
TOTALE	690.511	317.552	260.720

7.5. DigProxy

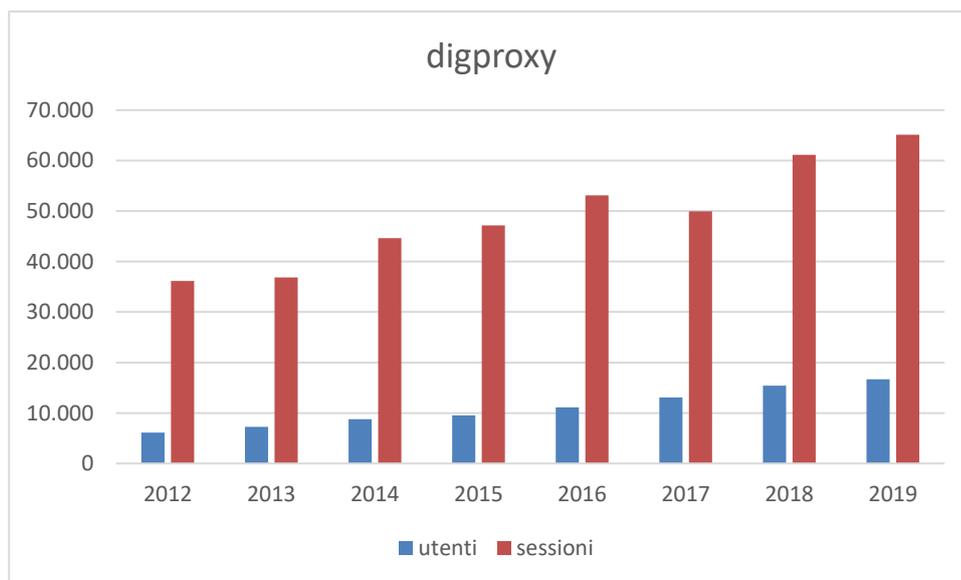
Il servizio DigProxy consente la consultazione da remoto delle risorse elettroniche da parte degli utenti istituzionali. La tabella seguente fornisce i dati 2018 suddividendoli per mese:

Mese	Sessioni uniche mensili	Utenti unici mensili
gennaio	4.716	1.181
febbraio	4.752	1.248
marzo	5.913	1.515
aprile	5.513	1.450
maggio	5.927	1.530
giugno	4.685	1.232
luglio	4.934	1.247

agosto	4.898	1.054
settembre	5.384	1.293
ottobre	6.764	1.709
novembre	6.746	1.752
dicembre	5.489	1.451
TOTALE	65.121	16.662

Confrontando i dati 2019 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	2019
utenti	6.153	7.236	8.802	9.551	11.131	13.092	15.413	16.662
sessioni	36.147	36.854	44.654	47.153	53.081	49.960	61.166	65.121



7.6. Sito Desiderata

Durante il 2019 ci sono state indirizzate tramite il sito Desiderata **315** richieste di acquisto di monografie, così suddivise durante i vari mesi:

gennaio	14
febbraio	17
marzo	50
aprile	49
maggio	33
giugno	6
luglio	29
agosto	12
settembre	23
ottobre	37
novembre	23
dicembre	22

8. Sezione Archivi Biblioteca “Roberto Gabetti”

Consultazione:

Richieste di accesso ai fondi: 57 utenti (-19% rispetto al 2018) di cui 49 in sede e 8 da remoto. Sul totale, 13 accessi sono avvenuti per ricerca finalizzata a Tesi di Laurea di primo, secondo o terzo livello;

Provenienza utenti: 43 italiani, 14 stranieri provenienti da: Belgio (3), Francia (2), Germania (1), Cina (1), Svizzera (6), USA (1).

NOTA: Dal 30 giugno 2019 sono sospese le autorizzazioni alla pubblicazione ed esposizione di documenti del fondo Carlo Mollino, per ridefinizione dei diritti. La sospensione ha comportato una minore utenza tanto italiana quanto estera.

Fondi consultati:

- Fondo Mollino Carlo, 28 richieste;
- Fondo Mollino Eugenio, 11 richieste;
- Fondo Hutter, 1 richieste;
- Fondo Morelli, 5 richieste;
- Fondo Morbelli, 4 richieste;
- Fondo Petiti: 1 richieste;
- Fondo Bernardi Marziano, 3 richieste
- Fondo Bertone, 5 richieste;
- Fondo Dezzutti, 2 richieste;
- Fondo Dolza, 4 richieste.

Entrate per fornitura di copie HR: € 826,00 comprensivi di IVA di legge quando dovuta.

Donazioni:

Fondo Jaretti, donato il 30 gennaio 2019. Valore stimato € 9.500,00

Inventari:

- Proseguita la revisione dell'inventario con integrazione del nuovo lotto donato a luglio 2018 del fondo Franco Berlanda;
- Concluso e reso pubblicabile l'inventario del fondo Roberto Gabetti, realizzato grazie a incarico esterno a Retriver, nell'ambito del progetto Gabetti.
- Redazione di tutte le schede "Fondo" degli archivi conservati in sezione Archivi BCA, corredate di una selezione di immagini digitali, in vista della pubblicazione online del front end di Collective Access (4 febbraio 2020).
- Formazione e consulenza all'Archivio Multimediale DAD (prof. Ceresa) per l'inserimento in Collective Access della collezione di video conservata presso l'Architeca.

Visite all'archivio

- 14 gennaio 2019: Istituto Tecnico per geometri Alvar Aalto di Torino, classe 4A, docenti prof. Giuseppe Genovese (Italiano), prof. Francesco Castaldo (Progettazione). Attività: Proposta di progetto di riqualificazione funzionale di piazzetta Mollino a Torino; progetto di un parcheggio in interrato su area del comune di Serralunga d'Alba.
- 11 settembre 2019: Kyoto Institute of Technology, 4 docenti, richiesta di Massimo Crotti.
- 19 settembre 2019: Primo Liceo Artistico, classi 5C e 5D, prof.ssa palumbo, Storia dell'Arte e dott.ssa Daniela Caffaratto Soprintendenza Archivistica per il Piemonte e la Valle d'Aosta.
- 16 ottobre 2019: Corso di Documentazione Architettonica, prof.ssa Caterina Mele DISEG
- 26 ottobre 2019: Collezionisti accompagnati da Rocco Curto e Rossella Colombari.

Mostre:

(con documenti in copia):

- POLITECNICO DI TORINO, Tecnologia, Lavoro, Società. Momenti dello sviluppo culturale, economico e scientifico tra il XIX e XXI secolo, 7 - 10 novembre 2019 (Festival della Tecnologia). A cura di Politecnico di Torino, Polo del '900, ISMEL, Camera di Commercio di Torino.
- SURVOLS. La photographie aérienne des villes, Nanterres, Galerie du CAUE92, 9/11/2018 – 2/03/2019.
- (con documenti originali):
- POLITECNICO DI TORINO, Leonardo. Tecnica e territorio, 15 aprile – 14 luglio 2019, curatore: Francesco Paolo Di Teodoro, Maria Vittoria Cattaneo, Chiara Devoti, Elena Gianasso, Maurizio Gomez-Serito, Marco Santangelo, con CATALOGO on-line.
- UTOPIA, ART ET DESIGN ITALIEN, galleria Tornabuoni Art, Parigi, 17 ottobre – 21 dicembre 2019, con esposizione di 2 sedie per la Facoltà di Architettura di Carlo Mollino.

Partecipazione a eventi:

- ARCHIVISSIMA – NOTTE DEGLI ARCHIVI, I lati del muro. Proiezioni e pensieri, 12 aprile 2019, con proiezione di una selezione di video dell'Architeca DAD.
- maggio 2019, IX Giornata nazionale degli Archivi di architettura, evento disponibile online attraverso il link <https://poli.maps.arcgis.com/apps/MapTour/index.html?appid=da7d6d008db94ffdb742cb08d1a2b81e>
- novembre 2019, partecipazione Festival della Tecnologia con collaborazione alla mostra citata al punto specifico.

Pubblicazioni e Tesi di laurea

Documenti dei fondi sono comparsi o sono stati citati in:

PETER MARK, "Werk, bauen + wohnen" 5, May 2019.

BOLZONI LUCIANO, Carlo Mollino: architetto, Silvana, 2019.

CAUE, SURVOLS. La photographie aérienne des villes, www.CAUE92.com

EMMONS PAUL, Drawing Imagining building, Routledge, 2019.
PACE, SERGIO. Mirare Al Paesaggio. La Casa Cattaneo Di Carlo Mollino Sull'altopiano Di Agra. (2019). Web
VITRA DESIGN MUSEUM, Objects of desire : surrealism and design : 1924 – today, Vitra Design Museum, 2019.
VITRA DESIGN MUSEUM, Atlas of furniture design, Vitra Design Museum, 2019.
VITTORIA CATTANEO, MARIA; DEVOTI, CHIARA; DI TEODORO, FRANCESCO PAOLO; GIANASSO, ELENA (cura di), Leonardo. Tecnica e territorio.. Torino, Politecnico di Torino, 2019.
ZANA CHARLES, Utopia. Art & design italiens, Tornabuoni Art, Forma, 2019.

9. Rapporti con l'esterno

9.1. Eventi organizzati dall'Area Bibliotecaria e Museale

9.1.1 *Eventi ed incontri presso la sala di consultazione della Biblioteca Centrale di Ingegneria*

Liberi Libri

Libri e autori al Politecnico di Torino: un ciclo di appuntamenti con scrittori di ambiti differenti, che presentano le loro opere in un dialogo con l'Ateneo. Presentati nella sala di consultazione della Biblioteca Centrale di Ingegneria



- 17 gennaio 2019: IL MANAGEMENT DI UNA TIGRE FEROCCE - incontro con Riccardo Ruggeri, autore de Il cancro è una comunicazione di Dio
- 25 febbraio 2019: OLTRE LA GRANDE MURAGLIA - incontro con l'autore Alberto Bradanini
- 7 marzo 2019: MOBILI DI ARCHITETTI E PROGETTISTI TORINESI 1945-1965 - incontro con Davide Alaimo
- 17 aprile 2019: CITTADINI AI TEMPI DI INTERNET. PER UNA CITTADINANZA CONSAPEVOLE NELL'ERA DIGITALE - incontro con Alfonso Fuggetta

- 22 maggio 2019: LA SOCIETÀ DELLA PSEUDOSCIENZA. ORIENTARSI TRA BUONE E CATTIVE SPIEGAZIONI - incontro con Giuseppe Tipaldo
- 28 maggio 2019: L'UNIVERSITÀ CHE CREA VALORE PUBBLICO - incontro con Giorgio Donna

OPEN ACCESS



- 3 aprile 2019 : **“OA IN H2020: focus sul Data Management Plan”**

Sulla spinta della crescente attenzione della Commissione Europea e della comunità scientifica internazionale al tema della Scienza Aperta, il Politecnico di Torino propone un momento di approfondimento sulla gestione operativa delle pubblicazioni e dei dati della ricerca nei progetti finanziati.

- 22 novembre 2019: **“The what, the how and the why of open science”**

Incontro con Maria Bellantone

- 24 ottobre 2019: **OpenScienceDay19**

Demystifying Open Science and Research Data Management: A practical workshop for researchers . In occasione della settimana internazionale dell’Open Access il Politecnico di Torino propone un hands-on workshop per chi è interessato a conoscere gli aspetti pratici e i vantaggi del Research Data Management



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

- 11 marzo 2019 : ***“L’Arte di fabbricare - Da Giovanni Curioni al futuro”***

Il Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica ha organizzato, con il concorso dell’Area Bibliotecaria e Museale del Politecnico di Torino, la giornata di studio “L’Arte di fabbricare - Da Giovanni Curioni al futuro”

- 8 ottobre 2019 : ***“Casa della cultura - Mostra degli esiti della Design Uni”***

Mostra dei progetti studenteschi inaugurata il giorno 8 ottobre con una discussione con il rettore Guido Saracco, la prorettrice Patrizia Lombardi e con Juan Carlos De Martin, Sergio Pace, Antonio De Rossi, Luca Settineri, Paola Ferrero insieme ai docenti del corso Giovanni Durbiano, Caterina Barioglio, Isabella Lami, Enrico Fabrizio.



- 19 novembre 2019: ***“Lunch & Learn EBSCO & GOBI”***

10. ***Acquisti di materiale bibliografico***

Nel 2019 l’Area Bibliotecaria e Museale ha effettuato consistenti acquisti di materiale bibliografico: monografie, periodici su carta e risorse elettroniche.

In particolare, sono stati spesi € 146.333,48 per gli abbonamenti ai periodici su carta e online e € 77.605,64 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 € 1.799.788,94.

