



Anno 2013

Politecnico di TORINO >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE MATEMATICHE Giuseppe Luigi Lagrange"

C.1.c Biblioteche e patrimonio bibliografico

N.1 - Ad uso esclusivo della struttura (scheda inserita dalla Struttura)

Nome	Biblioteca di Scienze Matematiche
Descrizione	La biblioteca del Dipartimento di Scienze Matematiche possiede un ricco patrimonio di monografie e periodici e alcune collane di prestigio. E' una biblioteca specialistica dedicata a tutti i settori della matematica pura ed applicata: algebra, analisi matematica, analisi numerica, fisica matematica, geometria, probabilità e statistica, etc. Dispone inoltre di una sezione didattica con numerosi testi ed eserciziari relativi agli insegnamenti matematici di base.
Sito web Biblioteca	http://www.biblio.polito.it/it/biblioteche/mat.html
Banche dati	
Pacchetti di riviste elettroniche	
Pacchetti di e-book	
Numero di monografie cartacee	17.722
Numero di annate di riviste cartacee	4.027
Numero di testate di riviste cartacee	208
Altre informazioni utili	

N.2 - In condivisione con altre strutture (scheda inserita dall'Ateneo)

Nome	Area Bibliotecaria e Museale. Servizio Bibliotecario
Descrizione	Il Servizio Bibliotecario del Politecnico di Torino comprende le Biblioteche Centrali di Architettura e Ingegneria. La storia del Sistema Bibliotecario è segnata da questi momenti: 1983: progetto unitario di ricatalogazione del materiale librario con l'utilizzo del software MINISIS; 1986: dall'unione delle Biblioteche di Architettura e Ingegneria, denominate Biblioteche Centrali, viene costituito il Sistema Bibliotecario, centro autonomo dotato di un proprio bilancio, di una segreteria amministrativa e di un ufficio informatico dedicato a gestire il sistema informativo delle Biblioteche del Politecnico. Le Biblioteche dei Dipartimenti, anche se non direttamente dipendenti, sono collegate e rappresentate negli organi di governo (Consiglio e Giunta). Contemporaneamente alla nascita del Sistema Bibliotecario, viene effettuata una ricognizione delle strutture bibliotecarie del Politecnico ed è emanato un regolamento quadro, stabilendo i requisiti minimi perché una struttura potesse essere definita biblioteca. Le Biblioteche di settore così individuate sono di riferimento per uno o più Dipartimenti e, in un caso, addirittura interateneo. 1993: è istituita a Vercelli la Biblioteca della II Facoltà di Ingegneria; 1995: è creata la prima pagina web del Sistema Bibliotecario; 1996: è stata creata una Biblioteca nella sede distaccata di Mondovì; 2001: viene adottato il software per le biblioteche Aleph 500; 2004: nuovo regolamento del Sistema Bibliotecario; 2012: dal 1/1/2012 il Sistema Bibliotecario è un Servizio dell'Amministrazione del Politecnico in staff alla Direzione Amministrativa. A fine anno viene chiusa la sede decentrata di Vercelli Con il Decreto n. 134/2012 del Direttore Generale, a partire dal 10/10/2012 è costituita l'Area Bibliotecaria e Museale (BIBLIOM), che unisce il Servizio Bibliotecario e il Museo. 2013: Con il Decreto n. 33/2013 del Direttore Generale, in vigore a partire dal 18/3/2013, è stata definita l'organizzazione di secondo livello dell'Area Bibliotecaria e Museale.
Sito web Biblioteca	http://www.biblio.polito.it
	Art Source Descrizione: Banca dati relativa all'Arte. Contenuto: "Art Source" deriva dalla fusione di "Art full text" con "Art Index retrospective 1929-1984" e con "Art and Architecture complete", più altri 100 titoli full text non presenti in altri database. Copertura: Full text dal 1974; record bibliografici dal 1929.//

Banche dati	Avery Index Descrizione: Banca dati bibliografica relativa alle discipline di architettura, design, urbanistica, arte, archeologia. Copertura: dal 1934 ad oggi.// CSA: Social Sciences Databases Descrizione: Banca dati bibliografica relativa alle discipline di sociologia e scienza dell'educazione. Comprende: Sociological Abstracts : Area della sociologia e scienze sociali, e scienza del comportamento. Accesso: dal 1963 ad oggi. ERIC : Area della scienza dell'educazione. Riporta i dati del Resources in Education e Current Index to Journals in Education. Accesso: dal 1980 ad oggi. Social Services Abstracts : Area dei servizi sociali, il lavoro nel sociale. Accesso: dal 1974 ad oggi. PILOTS Database : Area dei disturbi mentali derivati da eventi traumatici . Copertura: dal 1871 ad oggi.// DAAI Descrizione: Base dati bibliografica relativa alle discipline di design industriale, design dell'autoveicolo, glassdesign, gioielleria, lavorazione dei metalli, fashion, design tessile. Copertura: dal 1973 ad oggi.// Iconda Descrizione: Banca dati bibliografica relativa alle discipline di scienza delle costruzioni, ingegneria civile, architettura e urbanistica. Copertura: dal 1900 ad oggi.// International Bibliography of Art (IBA) Descrizione: Banca dati bibliografica relativa alle discipline di arte ed architettura. Copertura: Arte europea dall'antichità fino ad oggi, arte americana dal periodo coloniale fino ad oggi, arte nel mondo dal 1945 fino ad oggi.// MathSciNet Descrizione: Base dati bibliografica relativa a matematica prodotta dall' American Mathematical Society. Copertura: dal 1940 ad oggi.// Urbadoc Descrizione: Banca dati bibliografica relativa alle discipline di urbanistica, architettura, edilizia, habitat, infrastrutture. Contenuto: Comprende 5 banche dati, consultabili anche singolarmente: Docet (IT), Acompline & Urbaline (UK), Orlis (RFD), Urbamet (FR), Urbaterr (ES).
Pacchetti di riviste elettroniche	ACM Digital Library Descrizione: Periodici e proceedings dell'Association for Computing Machinery.// ACS Journals Descrizione: Pacchetto periodici dell'American Chemical Society.// APS American Physical Society Descrizione: Periodici specifici nel settore della fisica pubblicati dall'American Physical Society.// Emerald Management Xtra 150 Descrizione: Pacchetto periodici Management dell'editore Emerald.// IEL-IEEE Descrizione: Periodici, proceedings e standards dell'IEEE/IET Electronic Library (IEL). Accesso: Completo dal 1988 a oggi, parziale per il periodo dal 1893 al 1987.// IOP Journals Descrizione: Periodici elettronici dell'Institute of Physics Accesso: Ultimi 10 anni.// JSTOR Art & Science III Descrizione: Pacchetto periodici relativi alla Storia dell'Architettura.// JSTOR Business I Descrizione: Pacchetto di periodici nel campo dell'economia e della finanza.// Nature Descrizione: Versione online della rivista Nature e di altri 15 titoli sulla medesima piattaforma. Accesso: Ultimi 4 anni. Elenco titoli: Nature Materials; Nature Chemistry; Nature Communications; Nature Nanotechnology; Nature Physics; Nature Climate Change; Nature Biotechnology; Nature Methods; Nature Neuroscience; Nature Reviews Neuroscience; Nature Photonics; Nature Reviews Cancer; Nature Reviews Cardiology; Nature Reviews Clinical Oncology; Nature Reviews Neurology// PNAS Descrizione: Versione online della storica rivista edita dalla National Academy of Sciences of the United States of America. Accesso: Dal 1915.// Science

	Descrizione: Versione online della storica rivista Science. Contenuto: Versione online della storica rivista e accesso ai contenuti free dell'AAAS Science. Accesso: A partire dal 1997.// Science Direct Descrizione: Pacchetto periodici dell'editore Elsevier. Accesso: A partire dal 1995.// SpringerLink Descrizione: Pacchetto periodici dell'editore Springer - Verlag e Kluwer. Accesso: a partire dal 1997.// Wiley-Blackwell Descrizione: Pacchetto periodici della collezione "Science, Technology and Medicine" dell'editore Wiley- Blackwell. Accesso: a partire dal 1997.// Totale titoli unici di periodici elettronici: 10.289
Pacchetti di e-book	EBRARY Descrizione: Offre la possibilità di consultare i titoli di vari editori con una copertura degli ultimi 5 anni. La collezione viene costantemente aggiornata, sostituendo i titoli vecchi con quelli nuovi. Contenuto: collezioni: Computers and IT Engineering and Technology// ELSEVIER e-books Descrizione: Pacchetto di 24 e-books dell'editore Elsevier nell'area dell'ingegneria elettronica, meccanica, e chimica.// ELSEVIER Major Reference Works Descrizione: 12 enciclopedie scientifiche dell'editore Elsevier.// Enciclopedie WILEY Descrizione: 7 enciclopedie dell'editore Wiley : Encyclopedia of Statistical Sciences; Wiley Encyclopedia of Electrical and Electronics Engineering; Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology; Encyclopedia Of Polymer Science and Technology; Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry; Encyclopedia of Applied Physics; Encyclopedia of Computational Chemistry// KNOVEL e-books Descrizione: Pacchetto e-books interdisciplinare. Contenuto: 19 collezioni.// LECTURE NOTES Descrizione: 6 serie delle Lecture Notes dell'editore Springer: Lecture Notes in Applied and Computational Mechanics (cessata nel 2007); Lecture Notes in Computer Science; Lecture Notes in Control and Information Sciences; Lecture Notes in Earth Sciences; Lecture Notes in Mathematics; Lecture Notes in Physics. Accessibilità dal 1997 ad oggi// REFEREX Engineering Descrizione: Pacchetto di 343 ebook dell'editore Elsevier. Contenuto: collezioni Materials and mechanical, Electronics and electrical Chemical, petrochemical and processes.// SPRINGER e-books Descrizione: Pacchetto ebooks dell'editore Springer-Kluwer di titoli editi fra il dal 2005 al 2008. I titoli coprono diverse aree disciplinari in campo scientifico ed umanistico. Contenuto: comprende la collezione Computer Science (corrente).// WILEY e-books Descrizione: Pacchetto di 41 e-books dell'editore Wiley nell'area dell'ingegneria elettronica, meccanica, energetica, chimica e matematica.// Totale titoli unici di e-books: 29.789
Numero di monografie cartacee	223.380
Numero di annate di riviste cartacee	64.873
Numero di testate di riviste cartacee	4.545
Altre informazioni utili	Area scientifica di riferimento: Interdisciplinare

Dipartimenti in condivisione:

ARCHITETTURA E DESIGN
AUTOMATICA E INFORMATICA
ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI
ENERGIA
INGEGNERIA DELL'AMBIENTE, DEL TERRITORIO E DELLE INFRASTRUTTURE
INGEGNERIA GESTIONALE E DELLA PRODUZIONE
INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE
INGEGNERIA STRUTTURALE, EDILE E GEOTECNICA
INTERATENEO DI SCIENZE, PROGETTO E POLITICHE DEL TERRITORIO
SCIENZA APPLICATA E TECNOLOGIA
SCIENZE MATEMATICHE Giuseppe Luigi Lagrange
