

SCHEDA

| CD - CODICI | |
|---|---|
| TSK - Tipo scheda | PST |
| LIR - Livello catalogazione | P |
| NCT - CODICE UNIVOCO | |
| NCTR - Codice Regione | 05 |
| NCTN - Numero catalogo generale | 00703739 |
| ESC - Ente schedatore | UNIPD |
| ECP - Ente competente per tutela | S234 |
| OG - BENE CULTURALE | |
| AMB - Ambito di tutela MiBACT | storico artistico |
| CTG - Categoria | MATEMATICA |
| OGT - DEFINIZIONE BENE | |
| OGTD - Definizione | Modello di ripartizione regolare di tipo icosaedrale della superficie sferica |
| AC - ALTRI CODICI | |
| ACC - CODICE SCHEDA - ALTRI ENTI | |
| ACCE - Ente/soggetto responsabile | Università di Padova |
| ACCC - Codice identificativo | 70 |
| LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA | |
| PVC - LOCALIZZAZIONE | |
| PVCS - Stato | ITALIA |
| PVCR - Regione | Veneto |
| PVCP - Provincia | PD |
| PVCC - Comune | Padova |
| LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA | |
| DT - CRONOLOGIA | |
| DTZ - CRONOLOGIA GENERICA | |
| DTZG - Fascia cronologica /periodo | XIX |
| DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo | ultimo quarto |
| DTM - Motivazione/fonte | analisi storico-scientifica |
| AU - DEFINIZIONE CULTURALE | |
| AUT - AUTORE/RESPONSABILITA' | |
| AUTJ - Ente schedatore | UNIPD |
| AUTH - Codice | |

| | |
|---|---|
| identificativo | MAT_003 |
| AUTN - Nome scelto di persona o ente | Brill-Schilling |
| AUTP - Tipo intestazione | E |
| AUTA - Indicazioni cronologiche | La libreria editrice venne fondata nel 1877. |
| AUTR - Ruolo | costruttore |
| AUTM - Motivazione/fonte | analisi storico-scientifica Negli anni Settanta del XIX secolo fu avviato presso l'Istituto di Matematica del Politecnico di Monaco di Baviera un atelier di progettazione e costruzione di modelli matematici, organizzato dai matematici Felix Klein (1849-1925) e Alexander Brill (1842-1935, ebbe Max Planck tra i suoi allievi). I migliori oggetti venivano consegnati a una libreria editrice fondata a Darmstadt nel 1877 da Ludwig Brill, fratello di Alexander, che li metteva in vendita. Ludwig pubblicò un volume intitolato Catalog mathematischer Modelle für den höheren mathematischen Unterricht in cui venivano illustrate le serie di modelli e strumenti prodotti dall'Atelier del Politecnico. Nel 1899 Martin Schilling prelevò la ditta di Ludwig Brill, la trasferì prima a Halle an der Saale e poi a Lipsia, e continuò la pubblicazione del Catalog. |
| AUTZ - Note | |

NMC - ALTRI NOMI CORRELATI

| | |
|---------------------------------------|---|
| NMCN - Nome | Giuseppe Veronese |
| NMCA - Riferimento cronologico | n. 1854 - m. 1917. |
| NMCY - Note | Avviò la collezione insieme ad Enrico Nestore Legnazzi. Fu docente di geometria analitica dal 1881 al 1916 e di geometria superiore dal 1884 al 1916, e fu una delle figure più rilevanti tra i matematici dell'Ottocento a livello mondiale. |

NMC - ALTRI NOMI CORRELATI

| | |
|---------------------------------------|--|
| NMCN - Nome | Enrico Nestore Legnazzi |
| NMCA - Riferimento cronologico | n. 1826 - m. 1901 |
| NMCY - Note | Fu docente di geometria descrittiva dal 1873 (o forse già dal 1867) al 1901 e di geometria pratica dal 1867 al 1901. |

DA - DATI ANALITICI

| | |
|--------------------------|---|
| DES - Descrizione | Si tratta del modello in gesso della ripartizione di una superficie sferica, ovvero la superficie è ripartita in 120 triangoli di angoli $/2, /3, /5$. La Serie XVII del Catalog Brill-Schilling, il cui titolo è “Gips-Modelle verschiedener Art”, comprendeva una serie di modelli scaturiti dallo studio di diverse tematiche. Il presente modello appartiene al n° 6 della Serie, intitolato “Modelli per la teoria delle funzioni”, dove si trovano i modelli riguardanti le ripartizioni di una superficie sferica in più triangoli sferici. Precisiamo che una ripartizione è ottenuta mediante dei poliedri regolari a cui corrisponde, sulla superficie sferica, un dominio di parti -in questo caso triangoli-regolari. Tutti questi modelli furono realizzati per disposizione del prof. W. Dyck presso il Mathematisches Institut der K. technischen Hochschule di Monaco. |
|--------------------------|---|

ISE - ISCRIZIONI/EMBLEMI/MARCHI/STEMMI/TIMBRI

| | |
|-------------------------|------|
| ISEP - Posizione | base |
|-------------------------|------|

| | |
|--|--|
| ISED - Definizione | iscrizione |
| ISEI - Trascrizione | Regul. Kugelteilg Ikosaed. Typ. Verl. v. L. Brill. 17 Ser., Nr. 6b. |
| MT - DATI TECNICI | |
| MTC - MATERIA E TECNICA | |
| MTCM - Materia | gesso |
| MTCT - Tecnica | colatura |
| MIS - MISURE | |
| MISZ - Tipo di misura | diametro |
| MISU - Unità di misura | cm |
| MISM - Valore | 10 |
| CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI | |
| STC - STATO DI CONSERVAZIONE | |
| STCC - Stato di conservazione | buono |
| TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA | |
| CDG - CONDIZIONE GIURIDICA | |
| CDGG - Indicazione generica | proprietà Ente pubblico non territoriale |
| BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi | dato non disponibile |
| DO - DOCUMENTAZIONE | |
| FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA | |
| FTAN - Codice identificativo | FTAN_MAT_070 |
| FTAX - Genere | documentazione allegata |
| FTAP - Tipo | fotografia digitale (file) |
| FTAK - Nome file originale | FTAN_MAT070.jpg |
| BIB - BIBLIOGRAFIA | |
| BIBJ - Ente schedatore | UNIPD |
| BIBH - Codice identificativo | Mat_1 |
| BIBX - Genere | bibliografia specifica |
| BIBF - Tipo | libro |
| BIBM - Riferimento bibliografico completo | Franco Palladino, Il Fondo di modelli e strumenti matematici antichi dell'Università di Padova, 1999 |
| AD - ACCESSO AI DATI | |
| ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI | |
| ADSP - Profilo di accesso | 3 |
| ADSM - Motivazione | scheda di bene non adeguatamente sorvegliabile |
| CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI | |
| CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA | |
| CMPD - Anno di redazione | 2019 |
| CMPN - Responsabile ricerca e redazione | Marcon, Fanny |
| RSR - Referente verifica scientifica | Talas, Sofia |

