

# SCHEDA

## CD - CODICI

TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	I
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	13
NCTN - Numero catalogo generale	00287011
ESC - Ente schedatore	UNICH
ECP - Ente competente	S107

## OG - OGGETTO

OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	prisma
OGTT - Tipologia	equilatero cavo

## CT - CATEGORIA

CTP - Categoria principale	Ottica
CTC - Parole chiave	rifrazione della luce da liquidi trasparenti
CTC - Parole chiave	dispersione della luce da liquidi trasparenti

## LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

### PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Abruzzo
PVCP - Provincia	CH
PVCC - Comune	Chieti

### LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA

LDCT - Tipologia	palazzo
LDCQ - Qualificazione	pubblico
LDCN - Denominazione attuale	palazzo dell'Opera Nazionale Dopolavoro "A. Mussolini" (poi palazzo dell'Ente Nazionale Assistenza Lavoratori)
LDCU - Indirizzo	piazza Trento e Trieste, 1
LDCM - Denominazione raccolta	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio"

## UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI

### INV - INVENTARIO

INVD - Data	2012
INVN - Numero	4047

### STI - STIMA

### COL - COLLEZIONI

COLD - Denominazione	Gabinetto di Fisica
COLC - Nome del collezionista	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti

## DT - CRONOLOGIA

**DTZ - CRONOLOGIA GENERICA****DTZG - Fascia cronologica di riferimento**

sec. XX

**DTZS - Frazione cronologica**

prima metà

**DTM - Motivazione cronologia**

analisi tipologica

**MT - DATI TECNICI****MTC - Materia e tecnica**

vetro/ fusione

**MIS - MISURE****MISU - Unità**

cm

**MISA - Altezza**

12.8

**MISL - Larghezza**

6

**DA - DATI ANALITICI****DES - DESCRIZIONE****DESO - Oggetto**

Questo prisma cavo per liquidi è costituito da una bottiglietta in vetro, chiusa da un tappo smerigliato, la cui base è un triangolo equilatero. Due delle tre facce del prisma sono formate da sottili lastre piane e parallele.

**UTF - Funzione**

Misura dell'indice di rifrazione  $n$  di liquidi in funzione della lunghezza d'onda della radiazione incidente e della temperatura.

**UTM - Modalità d'uso**

Riempito il prisma con il liquido da esaminare si invia il raggio di luce monocromatica, parallelamente alla base del prisma, su una delle facce piane e parallele. Per effetto della rifrazione questo raggio viene deviato e dalla misura dell'angolo di deviazione minima è possibile determinare l'indice di rifrazione  $n$  del liquido alla lunghezza d'onda utilizzata. Luce policromatica inviata sul prisma viene da questo dispersa nelle sue componenti cromatiche.

**CO - CONSERVAZIONE****STC - STATO DI CONSERVAZIONE****STCP - Riferimento alla parte**

intero reperto

**STCD - Data**

2016

**STCC - Stato di conservazione**

buono

**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI****ACQ - ACQUISIZIONE****ACQT - Tipo acquisizione**

prestito temporaneo illimitato

**ACQN - Nome**

Liceo Classico "Giambattista Vico" di Chieti

**ACQD - Data acquisizione**

2010/03/23

**ACQL - Luogo acquisizione**

Chieti

**CDG - CONDIZIONE GIURIDICA****CDGG - Indicazione generica**

proprietà Stato

**DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO****FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA****FTAX - Genere**

documentazione allegata

<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAA - Autore</b>	Laboratorio Fotografico Lullo
<b>FTAD - Data</b>	2014/12/03
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UCHMUST00031
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Jamin J. C.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1858-1889
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	UCH00134
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	V. III, pp. 430-431
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	V. III, fig. 743
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Magini R.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1950
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	UCH00167
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	V. IV, p. 186
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	fig. L843
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Daguin P. A.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1862-1868
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	UCH00166
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	V. IV, p. 179
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	fig. 1534
<b>BIB - BIBLIOGRAFIA</b>	
<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Murani O.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1931-1933
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	UCH00130
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	V. II, pp. 133-134
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	V. II, fig. 93
<b>AD - ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili
<b>CM - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	2016
<b>CM PN - Nome</b>	Di Fabrizio, Antonietta
<b>CMPN - Nome</b>	Picozzi, Pietro

<b>CMPN - Nome</b>	De Luca, Davide
<b>RSR - Referente scientifico</b>	Capasso, Luigi
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	Di Fabrizio, Antonietta