

SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	I
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	13
NCTN - Numero catalogo generale	00287115
ESC - Ente schedatore	UNICH
ECP - Ente competente	S107
OG - OGGETTO	
OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	tubo
OGTT - Tipologia	di Plücker in vetro per scarica elettrica in atmosfera di anidride carbonica
CT - CATEGORIA	
CTP - Categoria principale	Elettricità
CTC - Parole chiave	conducibilità elettrica nei gas
CTC - Parole chiave	spettri ottici
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	4195
STI - STIMA	
COL - COLLEZIONI	
COLD - Denominazione	Gabinetto di Fisica
COLC - Nome del collezionista	Liceo Classico "G.B. Vico" di Chieti

**COLI - Numero inventario
bene nella collezione**

292/2003

DT - CRONOLOGIA

DTZ - CRONOLOGIA GENERICA

**DTZG - Fascia cronologica
di riferimento**

sec. XX

**DTZS - Frazione
cronologica**

prima metà

DTM - Motivazione cronologia

analisi tipologica

AU - DEFINIZIONE CULTURALE

AUT - AUTORE RESPONSABILITA'

AUTR - Ruolo

inventore

AUTN - Autore nome scelto

Plücker Julius

**AUTA - Dati anagrafici
Periodo di attività**

1801/ 1868

AUTH - Sigla per citazione

UCH00069

**AUTM - Motivazione
dell'attribuzione**

bibliografia

MT - DATI TECNICI

MTC - Materia e tecnica

vetro/ fusione

MTC - Materia e tecnica

metallo/ fusione

MIS - MISURE

MISU - Unità

cm

MISV - Specifiche

le due ampolle laterali, diametro, cm. 1.7

MIST - Validità

ca. (diametro)

DA - DATI ANALITICI

DES - DESCRIZIONE

DESO - Oggetto

Tubo identico a quello descritto nella relazione 4194. Nel tubo, dopo essere stato vuotato, viene introdotto dell'anidride carbonica (CO₂) come indicato dalla etichetta incollata su una delle ampolle laterali) alla pressione di qualche mm di mercurio.

UTF - Funzione

Sorgenti luminose per osservazioni spettroscopiche ed analisi spettrali.

UTM - Modalità d'uso

Collegando gli elettrodi del tubo ai terminali di un rocchetto di Ruhmkorff o di un generatore di alta tensione si produce nella parte centrale del tubo una scarica elettrica attraverso il gas con luce molto intensa il cui colore dipende dal gas immesso. Nel caso dell'anidride carbonica la luce emessa è di colore blu-bianco e lo spettro ottico, osservato mediante uno spettroscopio, presenta delle righe e delle bande caratteristiche dell'anidride carbonica.

ISR - ISCRIZIONI

**ISRC - Classe di
appartenenza**

descrittiva

ISRS - Tecnica di scrittura

a stampa

ISRT - Tipo di caratteri

maiuscolo

ISRP - Posizione

su una delle ampolle laterali

ISRA - Autore

ditta costruttrice

ISRI - Trascrizione	CO2
CO - CONSERVAZIONE	
STC - STATO DI CONSERVAZIONE	
STCP - Riferimento alla parte	intero reperto
STCD - Data	2016
STCC - Stato di conservazione	mediocre
TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI	
ACQ - ACQUISIZIONE	
ACQT - Tipo acquisizione	prestito temporaneo illimitato
ACQN - Nome	Liceo Classico "G.B. 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
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/06/20
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
FTAN - Codice identificativo	UCHMUST00159
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAA - Autore	Laboratorio Fotografico Lullo
FTAD - Data	2016/06/20
FTAE - Ente proprietario	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
FTAN - Codice identificativo	UCHMUST0159A
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Dessau B.
BIBD - Anno di edizione	1928-1931
BIBH - Sigla per citazione	UCH00129
BIBN - V., pp., nn.	V. III, pp. 694-697
BIBI - V., tavv., figg.	V. III, fig. 344
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Ganot A.

BIBD - Anno di edizione	1867
BIBH - Sigla per citazione	UCH00110
BIBN - V., pp., nn.	pp.650-651
BIBI - V., tavv., figg.	figg. 672-673
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBX - Genere	bibliografia di confronto
BIBA - Autore	Fermi E.
BIBD - Anno di edizione	1933-1934
BIBH - Sigla per citazione	UCH00119
BIBN - V., pp., nn.	pp.201-202
BIBI - V., tavv., figg.	fig.197
AD - ACCESSO AI DATI	
ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI	
ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili
CM - COMPILAZIONE	
CMP - COMPILAZIONE	
CMPD - Data	2016
CMPN - Nome	Di Fabrizio, Antonietta
CMPN - Nome	Picozzi, Pietro
CMPN - Nome	De Luca, Davide
RSR - Referente scientifico	Capasso, Luigi
FUR - Funzionario responsabile	Di Fabrizio, Antonietta