

# SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	13
NCTN - Numero catalogo generale	00287044
ESC - Ente schedatore	UNICH
ECP - Ente competente	S107
OG - OGGETTO	
OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	pendolino
OGTT - Tipologia	elettrostatico in vetro
OGTA - Parti e/o accessori	su base di legno
CT - CATEGORIA	
CTP - Categoria principale	Elettricità
CTC - Parole chiave	interazione Columbiana
CTC - Parole chiave	elettrostatica
CTC - Parole chiave	elettrizzazione
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"
LDCS - Specifiche	deposito
UB - UBICAZIONE E DATI PATRIMONIALI	
INV - INVENTARIO	
INVD - Data	2012
INVN - Numero	4095
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. XIX

**DTZS - Frazione cronologica**

prima metà

**DTM - Motivazione cronologia**

analisi tipologica

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

legno/ tornitura

**MTC - Materia e tecnica**

vetro/ fusione

**MTC - Materia e tecnica**

midollo di sambuco

**MIS - MISURE****MISU - Unità**

cm

**MISA - Altezza**

52

**MISL - Larghezza**

18

**MISN - Lunghezza**

7

**MISV - Specifiche**

base, altezza, cm. 3; base, diametro, cm. 8.5

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

Un'asta in vetro, piegata ad L rovesciata, è inserita in posizione verticale in una base in legno. L'estremità libera dell'asta è incurvata a formare un gancio che sostiene, mediante un filo in lanite di cotone, una pallina di midollo di sambuco, il materiale isolante. La pallina può essere resa conduttrice rivestendola materiale conduttore (p.e. alluminio).

**UTF - Funzione**

Semplice dispositivo didattico per rivelare le cariche elettriche e per verificare, qualitativamente, l'interazione elettrostatica tra cariche elettriche.

**UTM - Modalità d'uso**

A causa della polarizzazione elettrostatica, avvicinando un corpo elettricamente carico (bacchetta di vetro strofinato con panno di lana), la sferetta presenta sulla parte di superficie sferica rivolta al corpo, una carica di segno opposto a quella posseduta dal corpo. Per effetto dell'interazione elettrostatica tra cariche di segno opposto, la sferetta viene attratta dal corpo elettrizzato e, al momento del contatto, il corpo cede alla pallina parte della propria carica: le due entità hanno, ora, cariche dello stesso segno e quindi si respingono. Gli stessi effetti, attrazione e repulsione, si manifestano anche quando la pallina è di materiale conduttore. In questo caso la separazione delle cariche nella sferetta, in fase di avvicinamento, avviene per induzione elettrostatica.

**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

<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	prestito temporaneo illimitato
<b>ACQN - Nome</b>	Liceo Classico "Giambattista Vico" di Chieti
<b>ACQD - Data acquisizione</b>	2010/03/23
<b>ACQL - Luogo acquisizione</b>	Chieti

### CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Stato
------------------------------------	-----------------

## DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

### FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAA - Autore</b>	Laboratorio Fotografico Lullo
<b>FTAD - Data</b>	2016/04/05
<b>FTAE - Ente proprietario</b>	Museo Universitario dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UCHMUST00064

### BIB - BIBLIOGRAFIA

<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Garrubba S.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1899
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	UCH00128
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 580-581
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	fig. 385

### BIB - BIBLIOGRAFIA

<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Bianchi A.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1905
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	UCH00121
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	V. II, p. 64
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	V. II, fig. 58

### BIB - BIBLIOGRAFIA

<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, p. 342
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	V. II, figg. 266,267,268

### BIB - BIBLIOGRAFIA

<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia di confronto
<b>BIBA - Autore</b>	Dessau B.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	1928-1931

<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	UCH00129
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	V. III, p. 2
<b>BIBI - V., tavv., figg.</b>	V. III, fig. 1
<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>CMPN - 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