

# SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	05
NCTN - Numero catalogo generale	00703054
ESC - Ente schedatore	UNIPD
ECP - Ente competente	S234
AC - ALTRI CODICI	
ACC - Altro codice	74
OG - OGGETTO	
OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	Tubi di Newton
CT - CATEGORIA	
CTP - Categoria principale	meccanica
CTA - Altra categoria	pneumatica
CTC - Parole chiave	moto dei corpi
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE	
PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Veneto
PVCP - Provincia	PD
PVCC - Comune	Padova
PVCL - Località	PADOVA
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	palazzo
LDCQ - Qualificazione	universitario
LDCN - Denominazione attuale	Edificio Fisica - Polo Didattico
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica di riferimento	sec. XVIII
DTZS - Frazione cronologica	prima metà
DTM - Motivazione cronologia	analisi storico-scientifica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
NMC - NOMI CORRELATI	
NMCN - Nome scelto	Giovanni Poleni
NMCA - Dati anagrafici	(n. 1683-m. 1761). Fu il primo professore di fisica sperimentale presso

<b>Periodo di attività</b>	l'Università di Padova.
<b>NMCY - Specifiche</b>	Giovanni Poleni acquisì questo strumento per il Gabinetto di Fisica dell'Università di Padova fra il 1749 e il 1753.
<b>MT - DATI TECNICI</b>	
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	legno
<b>MTC - Materia e tecnica</b>	vetro
<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISU - Unità</b>	cm
<b>MISA - Altezza</b>	109
<b>MISL - Larghezza</b>	11
<b>MISP - Profondità</b>	8
<b>DA - DATI ANALITICI</b>	
<b>DES - DESCRIZIONE</b>	
<b>DESO - Oggetto</b>	Due tubi di vetro sono fissati su una tavoletta di legno. Contenevano entrambi, in origine, una sferetta di piombo e una piuma, ormai molto danneggiata. Uno dei tubi è chiuso ermeticamente e vi era stato creato un certo grado di vuoto. L'altro tubo reca un piccolo foro e la pressione interna ha quindi il valore della pressione atmosferica. Facendo ruotare i tubi, si osservava che, nel tubo aperto, la sferetta di piombo cade con maggiore velocità rispetto alla piuma, mentre nel tubo con aria rarefatta, la sfera e la piuma cadevano con la stessa velocità. Si mostrava così l'eguale velocità di caduta dei gravi nel vuoto.
<b>CO - CONSERVAZIONE</b>	
<b>STC - STATO DI CONSERVAZIONE</b>	
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	discreto
<b>TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI</b>	
<b>ACQ - ACQUISIZIONE</b>	
<b>ACQT - Tipo acquisizione</b>	acquisto
<b>CDG - CONDIZIONE GIURIDICA</b>	
<b>CDGG - Indicazione generica</b>	proprietà Ente pubblico territoriale
<b>DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO</b>	
<b>FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA</b>	
<b>FTAX - Genere</b>	documentazione allegata
<b>FTAP - Tipo</b>	fotografia digitale (file)
<b>FTAN - Codice identificativo</b>	UniPd_MSF74
<b>AD - ACCESO AI DATI</b>	
<b>ADS - SPECIFICHE DI ACCESO AI DATI</b>	
<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	2
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati personali
<b>CM - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMP - COMPILAZIONE</b>	
<b>CMPD - Data</b>	2019
<b>CMPN - Nome</b>	Sofia Talas

**RSR - Referente scientifico**

Sofia Talas

**FUR - Funzionario  
responsabile**

Luca Maioli