

Scheda IT-GAL-PST001-000447

IDENTIFICAZIONE

livello di descrizione	oggetto singolo
codice pregresso STS	200391
TSK - tipo scheda	PST
LIR - livello di ricerca	C
visibilità della scheda	privata
NCTN - codice catalogo	00496492
NCTR - codice regione	09
ESC - ente schedatore	AI635
ECP - ente competente	S155
INPC - codice inventario patrimoniale	3764, 371
INPR - data immissione in patrimonio	1991 1933/06/29
INPP - provenienza	Università degli Studi di Firenze
INPM - modalità acquisizione	comodato
INPV - note	numero di inventario 3764 assegnato nel 1991 (numero di inventario originario 371)
INPO - rif. agli atti	Inventario IMSS
INV - Altri inventari	<i>denominazione:</i>inventario del prof. Parlatore <i>collocazione:</i>Biblioteca del Museo Galileo-raccolte mss.15 <i>numero/codice:</i>865 <i>data/rif.cronologico:</i>1875 <i>denominazione:</i>inventario di strumenti, macchine, etc. dell'I. e R. Museo di fisica e storia naturale <i>collocazione:</i>ARMU-Cataloghi e inventari 11 <i>numero/codice:</i>502 <i>data/rif.cronologico:</i>1838
COL - Collezioni	<i>denominazione:</i>collezione lorenese <i>nome collezionista:</i>famiglia d'Asburgo-Lorena <i>data ingresso:</i>sec XIX <i>data uscita:</i>1861 <i>specifiche e note:</i>nel 1737, all'estinzione del casato dei Medici subentrò la dinastia degli Asburgo-Lorena, che resse le sorti del granducato sino all'Unità d'Italia (1861), pur con l'interruzione dell'epoca napoleonica (1801-1814)
AMB - ambito di tutela	storico artistico

OGTD - definizione	foravetro
OGTV - configurazione strutturale	bene semplice
OGR - disponibilità del bene	bene disponibile
OGD - denominazione/altra definizione	<i>denominazione/altra def.:</i> foracarta
CTG - categoria	ELETTRICITA' E MAGNETISMO
CTA - altra categoria	FISICA
DT - cronologia	<i>secolo:</i> XIX <i>frazione secolo:</i> prima metà <i>cronologia specifica (forma visualizzata):</i> prima metà sec XIX <i>motivazione:</i> documentazione
ATB - ambito culturale / di produzione	<i>nome:</i> ambito toscano o fiorentino? <i>ruolo:</i> costruzione
NMC - nomi correlati (persona)	Nollet, Jean-Antoine <i>dati anagrafici/periodo attività:</i> 1700-1770 <i>specifiche:</i> Nollet, Jean-Antoine <i>codice auth ex-MARC:</i> 3071
PVCS - Stato	Italia
PVCR - Regione	Toscana
PVCP - Provincia	FI
PVCC - Comune	Firenze
LDCN - denominazione	Palazzo Castellani
LDCT - tipologia	palazzo
LDCF - uso contenitore fisico	museo
LDCC - complesso	Palazzo Castellani
LDCU - spazio viabilistico	Piazza dei Giudici, 1
LDCM - denominazione contenitore giuridico	Museo Galileo-Istituto e Museo di Storia della Scienza
LDCD - rif. cronologico (data ingresso; periodo ingresso)	2010/06/10-
LDCS - specifiche	piano II/ Sala 13/ vetrina 2/ n.14
LCN - note	dopo la chiusura nel 2008 per i lavori di ristrutturazione, il museo riapre al pubblico il 10/06/2010 con un nuovo allestimento delle sale museali
LA - altre localizzazioni	<i>tipo:</i> luogo di provenienza/collocazione precedente <i>stato:</i> Italia <i>regione:</i> Toscana <i>provincia:</i> FI <i>comune:</i> Firenze <i>tipologia:</i> palazzo

denominazione contenitore: Palazzo Castellani
complesso monumentale: Palazzo Castellani
spazio viabilistico: Piazza dei Giudici, 1
contenitore giuridico: Istituto e Museo di Storia della Scienza
uso contenitore fisico: museo
specifiche: piano II/ Sala 14/ n.62
data ingresso: 1987
data uscita: 2008*note:* nel 1987 il primo piano del museo riapre al pubblico dopo lavori di ristrutturazione, con un nuovo allestimento che durerà fino al 2008

tipo: luogo di provenienza/collocazione precedente

stato: Italia

regione: Toscana

provincia: FI

comune: Firenze

tipologia: palazzo

denominazione contenitore: Palazzo Castellani

complesso monumentale: Palazzo Castellani

spazio viabilistico: Piazza dei Giudici, 1

contenitore giuridico: Istituto e Museo di Storia della Scienza

uso contenitore fisico: museo

data ingresso: 1930

data uscita: 1987*note:* tra il 1930 e il 1987 lo strumento in oggetto è stato collocato in differenti ambienti del museo, in seguito agli avvenimenti disastrosi avvenuti nel frattempo (bombardamenti durante la seconda guerra mondiale; alluvione del 1966)

tipo: luogo di provenienza/collocazione precedente

stato: Italia

regione: Toscana

provincia: FI

comune: Firenze

tipologia: palazzo

denominazione contenitore: Palazzo Torrigiani

complesso monumentale: Palazzo Torrigiani

spazio viabilistico: via Romana, 17

contenitore giuridico: Museo degli strumenti antichi di astronomia e di fisica

uso contenitore fisico: museo

data ingresso: 1874

data uscita: 1929*note:* il Museo degli strumenti antichi fu istituito, dopo l'Unità d'Italia, nel 1874 al fine di preservare le antiche collezioni del Reale Museo di fisica e storia naturale di Firenze. Nel 1929, dopo l'Esposizione Nazionale di Storia della Scienza tenutasi a Firenze, gli strumenti vengono affidati all'Istituto e Museo di Storia della Scienza

tipo: luogo di provenienza/collocazione precedente

stato: Italia

regione: Toscana

provincia: FI

tipologia: palazzo

denominazione contenitore: Palazzo Torrigiani

complesso monumentale: Palazzo Torrigiani

spazio viabilistico: via Romana, 17

contenitore giuridico: Reale Museo di Fisica e Storia Naturale

uso contenitore fisico: museo

data ingresso: post 1838

data uscita: 1874*note:* nel 1775, per volere del Granduca Pietro Leopoldo, viene inaugurato a Firenze il Reale Museo di Fisica e Storia Naturale dove vengono conservati, oltre ai cimeli galileiani, gli strumenti provenienti da

DESCRIZIONE

MT- dati tecnici e materiali

*materia:*ottone
*materia:*legno
*materia:*vetro

MIS - misure

*tipo:*altezza
*unità:*mm
*valore:*185

*tipo:*lato lungo
*unità:*mm
*valore:*124

*tipo:*lato corto
*unità:*mm
*valore:*75

STC - stato di conservazione

stato: Buono

DES - descrizione

L'apparecchio serviva a forare delle carte o delle sottili lastre di vetro tramite la scarica elettrica tra due elettrodi appuntiti. L'elettrodo centrale, terminante in una sfera all'estremità superiore e in una punta acuminata in quella inferiore, può scorrere in una traversa di legno isolata da due pilastri di vetro. L'elettrodo forma uno spinterometro con una corta punta di ottone fissata verticalmente in un cilindro di vetro verniciato fissato alla base di legno.

NSC - notizie storico-critiche

L'apparecchio si collega a un esperimento ideato da Nollet verso il 1740 per provare la sua teoria sui due fluidi elettrici, "effluente" ed "affluente" (aggettivi che in elettricità indicano rispettivamente un fluido elettrico che esce ed entra da un corpo).
 Lo strumento fu descritto da Nollet nell'"Essai sur l'électricité des corps" (Paris, 1750) e fu utilizzato in ambito didattico fino all'inizio del XX secolo per mostrare gli effetti meccanici della scarica elettrica.

STATUS

CDG - condizione giuridica

indicazione generica: proprietà Ente pubblico non territoriale
indicazione specifica: Università degli Studi di Firenze
indirizzo: piazza San Marco, 4

ACQ - acquisizione

tipo: comodato d'uso
nome: Università degli Studi di Firenze
data: 1933/06/29
luogo: Firenze

DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

FTA - documentazione fotografica

codice: 42179
genere: documentazione allegata
tipo: diapositiva, pellicola colore
autore: Principe, Franca/ Bernacchini, Sabina
ente: Museo Galileo-Istituto e Museo di storia della scienza
collocazione: Schedario, Sala XIV
formato: 6x6
data: 2003/05/00

visibilità allegato: external

BIB - bibliografia

genere: bibliografia specifica
tipo: guida museo
riferimento completo: Museo Galileo. Guida ai tesori della collezione, a cura di Filippo Camerota, Firenze, Giunti, 2010, p. 74
codice pregresso ex-MARC: 992065

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo museo
riferimento completo: Istituto e Museo di storia della scienza, Catalogue of pneumatical, magnetical and electrical instruments edited by Willem Hackmann, Firenze, Giunti, 1995, p. 150, n. 185
codice pregresso ex-MARC: 344424

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo museo
riferimento completo: Museo di storia della scienza. Catalogo, a cura di Mara Miniati, Firenze, Giunti, 1991, p. 250, n.62
codice pregresso ex-MARC: 322989

genere: bibliografia di corredo
tipo: catalogo museo
riferimento completo: Catalogo degli strumenti del Museo di storia della scienza / Museo di storia della scienza, Firenze., Firenze, Leo S. Olschki, 1954, p.243
indirizzo
web: <https://bibdig.museogalileo.it/tecanew/opera?bid=329822&seq=7>
codice pregresso ex-MARC: 329822

ANNOTAZIONI E GESTIONE DATI

ADS - specifiche di accesso ai dati

profilo: 1
motivazione: scheda contenente dati liberamente accessibili

CMP - redazione e verifica scientifica

data/anno redazione: 1991
responsabile ricerca/redazione: Hackmann, Willem

FUR - funzionario responsabile

Miniati, Mara

RVM - trascrizione per memorizzazione

data: 1995
operatore: Di Pasquale, Giovanni
ente/soggetto responsabile: AI635

AGG - aggiornamento / revisione

data/anno: 2003
responsabile: Rolfo, Iolanda
ente: AI635
funzionario responsabile: Strano, Giorgio
data/anno: 2024
responsabile: Cugini, Gaia
ente: AI635
funzionario responsabile: Strano, Giorgio
data/anno: 2024

responsabile: Saviori, Angela
ente: AI635
funzionario responsabile: Strano, Giorgio
data/anno: 2024
responsabile: Strano, Giorgio
ente: AI635
funzionario responsabile: Strano, Giorgio

RDP - recupero dati pregressi

CMC - completezza del record: B