

Scheda IT-GAL-PST001-002055

IDENTIFICAZIONE

livello di descrizione	oggetto singolo
codice pregresso STS	300402
TSK - tipo scheda	PST
LIR - livello di ricerca	C
visibilità della scheda	privata
NCTN - codice catalogo	00496814
NCTR - codice regione	09
ESC - ente schedatore	AI635
ECP - ente competente	S155
INPC - codice inventario patrimoniale	741
INPR - data immissione in patrimonio	1933/06/29
INPP - provenienza	Università degli Studi di Firenze
INPM - modalità acquisizione	comodato
INPO - rif. agli atti	Inventario IMSS
COL - Collezioni	<i>denominazione:</i> collezione lorenese <i>nome collezionista:</i> famiglia d'Asburgo-Lorena <i>data ingresso:</i> seconda metà sec XVIII <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	coppia di prismi intelaiati
OGTV - configurazione strutturale	bene semplice
OGR - disponibilità del bene	bene disponibile
CTG - categoria	OTTICA
DT - cronologia	<i>secolo:</i> XVIII <i>frazione secolo:</i> seconda metà <i>cronologia specifica (forma visualizzata):</i> seconda metà sec XVIII <i>motivazione:</i> analisi storico-scientifica
ATB - ambito culturale / di produzione	<i>nome:</i> probabile ambito fiorentino <i>ruolo:</i> costruzione <i>note:</i> probabilmente è stato realizzato nell'Officina del Reale Museo di

	storia e fisica naturale
NMC - nomi correlati (persona)	Newton, Isaac <i>dati anagrafici/periodo attività:</i> 1642-1727 <i>specifiche:</i> Newton, Isaaccodice auth ex-MARC:2234
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 15/ vetrina 3/ n. 18
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 <i>denominazione contenitore:</i> Palazzo Castellani <i>complesso monumentale:</i> Palazzo Castellani <i>spazio viabilistico:</i> Piazza dei Giudici, 1 <i>contenitore giuridico:</i> Istituto e Museo di Storia della Scienza <i>uso contenitore fisico:</i> museo <i>specifiche:</i> piano I/ Sala 6/ n.31 <i>data ingresso:</i> 1987 <i>data uscita:</i> 2008<i>note:</i> nel 1987 il primo piano del museo riapre al pubblico dopo lavori di ristrutturazione, con un nuovo allestimento che durerà fino al 2008 <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 <i>denominazione contenitore:</i> Palazzo Castellani <i>complesso monumentale:</i> Palazzo Castellani <i>spazio viabilistico:</i> Piazza dei Giudici, 1 <i>contenitore giuridico:</i> Istituto e Museo di Storia della Scienza <i>uso contenitore fisico:</i> 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
comune: Firenze
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: seconda metà sec XVIII
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 Palazzo Pitti

DESCRIZIONE

MT- dati tecnici e materiali

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

MIS - misure

*tipo:*altezza
*unità:*mm
*specifiche:*totale
*valore:*500

*tipo:*larghezza
*unità:*mm
*valore:*175

*tipo:*profondità
*unità:*mm
*valore:*115

STC - stato di conservazione	stato: Buono
DES - descrizione	Due prismi equilateri di vetro sono impernati orizzontalmente in un telaio di legno tramite ghiera d'ottone cesellate. L'altezza del prisma superiore può essere modificata ruotando un'apposita vite che lo fa scorrere nel telaio. L'inclinazione di detto prisma può essere letta, tramite una lancetta indicatrice, su una scala graduata (40°- 0°- 40°) d'ottone esterna al telaio. Nella parte superiore del telaio è inserito un braccetto d'ottone snodato, che probabilmente sosteneva altri accessori. Il telaio si innesta su un giunto a gomito che permetteva di porre lo strumento su un banco ottico. I due prismi combinati venivano usati per produrre simultaneamente due spettri luminosi che potevano anche essere sovrapposti, dando così luogo a mescolanze di colori. Nei suoi celebri esperimenti di scomposizione della luce bianca, Isaac Newton fece ricorso alla combinazione di più prismi.

STATUS

CDG - condizione giuridica	<i>indicazione generica:</i> proprietà Ente pubblico non territoriale <i>indicazione specifica:</i> Università degli Studi di Firenze <i>indirizzo:</i> Piazza San Marco, 4
ACQ - acquisizione	<i>tipo:</i> comodato d'uso <i>nome:</i> Università degli Studi di Firenze <i>data:</i> 1933/06/29 <i>luogo:</i> Firenze

DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

FTA - documentazione fotografica	<i>codice:</i> 20926 <i>genere:</i> documentazione allegata <i>tipo:</i> diapositiva, pellicola colore <i>autore:</i> Principe, Franca <i>ente:</i> Museo Galileo-Istituto e Museo di storia della scienza <i>collocazione:</i> Schedario, Sala VI <i>formato:</i> 6x9 <i>data:</i> 1990 <i>visibilità allegato:</i> external
BIB - bibliografia	<i>genere:</i> bibliografia specifica <i>tipo:</i> guida museo <i>riferimento completo:</i> Museo Galileo. Guida ai tesori della collezione, a cura di Filippo Camerota, Firenze, Giunti, 2010, p. 85. <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 992065 <i>genere:</i> bibliografia specifica <i>tipo:</i> catalogo museo <i>riferimento completo:</i> Museo di storia della scienza. Catalogo, a cura di Mara Miniati, Firenze, Giunti, 1991, pp.84-85, n.31 <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 322989 <i>genere:</i> bibliografia specifica <i>tipo:</i> catalogo museo <i>riferimento completo:</i> Catalogo degli strumenti del Museo di storia della scienza / Museo di storia della scienza, Firenze., Firenze, Leo S. Olschki, 1954, p. 181. <i>indirizzo</i> <i>web:</i> 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: Brenni, Paolo

FUR - funzionario responsabile

Miniati, Mara

RVM - trascrizione per memorizzazione

data: 1995
operatore: Saviori, Angela
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