

Scheda IT-GAL-PST001-001695

IDENTIFICAZIONE

livello di descrizione	oggetto singolo
codice pregresso STS	300121
TSK - tipo scheda	PST
LIR - livello di ricerca	C
visibilità della scheda	privata
NCTN - codice catalogo	00496758
NCTR - codice regione	09
ESC - ente schedatore	AI635
ECP - ente competente	S155
INPC - codice inventario patrimoniale	2711
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
INV - Altri inventari	<i>denominazione:</i>inventario della Guardaroba Lorenese <i>collocazione:</i>Biblioteca del Museo Galileo-raccolte mss.15 <i>numero/codice:</i>175 <i>data/rif.cronologico:</i>1776-1779 <i>denominazione:</i>inventario della Guardaroba mediceo-lorenese <i>collocazione:</i>Archivio di Stato di Firenze <i>numero/codice:</i>527 <i>data/rif.cronologico:</i>1753 <i>denominazione:</i>inventario della Guardaroba mediceo-lorenese <i>collocazione:</i>Archivio di Stato di Firenze <i>numero/codice:</i>374 <i>data/rif.cronologico:</i>1704
COL - Collezioni	<i>denominazione:</i>collezione medicea <i>nome collezionista:</i>famiglia de' Medici <i>data ingresso:</i>sec XVI <i>data uscita:</i>1737 <i>specifiche e note:</i>la collezione medicea, iniziata dal granduca Cosimo I nel 1562, era dapprima collocata nella Guardaroba di Palazzo Vecchio, in una sala oggi nota come "sala delle carte geografiche" <i>denominazione:</i>collezione Lorenese <i>nome collezionista:</i>famiglia d'Asburgo-Lorena <i>data ingresso:</i>1737

	<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	sfera armillare
OGTT - tipologia	da tavolo
OGTV - configurazione strutturale	bene semplice
OGR - disponibilità del bene	bene disponibile
CTG - categoria	ASTRONOMIA
CTA - altra categoria	CALCOLO DIDATTICA
DT - cronologia	<i>secolo</i> :XVI <i>frazione secolo</i> :terzo quarto <i>cronologia specifica (forma visualizzata)</i> :1564 <i>cronologia specifica (forma normalizzata)</i> :15640101-15641231 <i>motivazione</i> :iscrizione
AUT - autore/i (persona)	<i>nome persona</i> :Della Volpaia, Girolamo <i>dati anagrafici/indic.cronologiche</i> :ca 1530-1614 <i>ruolo</i> :costruttore
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 I/ Sala 2/ vetrina 5/ n.4
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

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
specifiche: piano I/ Sala 3/ n.51
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
specifiche: Salone del Santucci, vetrina 98
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
specifiche: Tribuna di Galileo
data ingresso: 1775
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

tipo: luogo di provenienza/collocazione precedente
stato: Italia
regione: Toscana
provincia: FI
comune: Firenze
tipologia: palazzo
denominazione contenitore: Galleria degli Uffizi
complesso monumentale: Galleria degli Uffizi
spazio viabilistico: piazzale degli Uffizi, 6
contenitore giuridico: Galleria degli Uffizi
uso contenitore fisico: museo
specifiche: stanzino delle matematiche
data ingresso: sec XVI
data uscita: 1775*note:* nel 1600 Ferdinando I trasferì gli strumenti presenti nella Guardaroba di Palazzo Vecchio, in un piccolo ambiente della Galleria degli Uffizi, detto "stanzino delle matematiche"

DESCRIZIONE

MT- dati tecnici e materiali

*ref. alla parte:*armille
*materia:*ottone

*ref. alla parte:*globo
*materia:*cristallo
*note:*che rappresenta la Terra

*ref. alla parte:*pedistallo
*materia:*bronzo
*note:*a treppiede

MIS - misure

*ref. alla parte:*sfera armillare
*tipo:*diametro
*unità:*mm
*valore:*330

*ref. alla parte:*sfera, piedistallo
*tipo:*altezza
*unità:*mm
*specifiche:*totale
*valore:*775

*tipo:*larghezza
*unità:*mm
*specifiche:*totale
*valore:*490

STC - stato di conservazione

stato: Buono

DES - descrizione

Lo strumento si distingue per la presenza di un globo di cristallo di rocca collocato al centro delle armille, che rappresenta la Terra. All'interno dell'anello dell'orizzonte (fisso) e dell'anello meridiano (girevole nel proprio piano), la sfera celeste è rappresentata da otto anelli: due coluri, due cerchi polari, due tropici, equatore celeste e zodiaco. Lo zodiaco è più ampio rispetto agli altri anelli e riporta i classici dodici segni con le relative

	divisioni graduate. Lo zodiaco è ripetuto all'interno della sfera in forma di un disco forato lungo il cui bordo interno scorre un anello dotato di due mire. L'intera sfera è sostenuta da un pesante piedistallo di bronzo, con tre piedi sagomati a zampa di animale. Anche i sostegni del cerchio dell'orizzonte sono sagomati e traforati. Sotto il disco zodiacale è riportata una tabella numerica della declinazione del Sole lungo l'anno.
NSC - notizie storico-critiche	La sfera armillare è firmata Girolamo della Volpaia e proviene dalle collezioni medicee. È stata spesso citata e raffigurata, anche nella particolare iconografia ottocentesca celebrativa delle glorie scientifiche del passato.
ISE - iscrizioni/emblemi/marchi/stemmi/timbri	<i>rif.alla parte:</i> orizzonte <i>posizione:</i> sotto l'orizzonte <i>definizione:</i> iscrizione <i>descrizione:</i> viene riportato il nome del costruttore <i>classe:</i> documentaria <i>lingua:</i> latino <i>tecnica:</i> a incisione <i>sistema grafico/alfabeto:</i> latino, numeri romani <i>tipo caratteri:</i> maiuscolo <i>trascrizione:</i> HIERONIMVS VVLPARIÆ FLORENTINVS FA A D M D LXIII <i>traduzione:</i> Girolamo della Volpaia fiorentino fece nell'anno di Nostro Signore 1564 <i>note:</i> sotto l'orizzonte <i>rif.alla parte:</i> orizzonte <i>posizione:</i> sotto l'orizzonte <i>definizione:</i> iscrizione <i>descrizione:</i> seconda iscrizione dove viene riportato il nome dell'autore <i>classe:</i> documentaria <i>lingua:</i> latino <i>tecnica:</i> a incisione <i>sistema grafico/alfabeto:</i> latino <i>tipo caratteri:</i> maiuscolo <i>trascrizione:</i> HIERONIMVS VVLP <i>traduzione:</i> Girolamo della Volpaia <i>note:</i> sotto l'orizzonte

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> 20891 <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, scatola 23 <i>formato:</i> 24x36
----------------------------------	--

data: ca 1983
visibilità allegato: external

codice: 40311
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 III
formato: 6x6
data: 2003
visibilità allegato: external

codice: 108198
genere: documentazione allegata
tipo: fotografia digitale (file)
autore: Bernacchini, Sabina
ente: Museo Galileo-Istituto e Museo di storia della scienza
formato: tiff
data: 2017/03
visibilità allegato: external

FNT - fonti archivistiche

genere: documentazione esistente
tipo: pratica
formato: fascicolo
titolo: Consegna degli strumenti e macchine di fisica, astronomia e meteorologia al macchinista regio Gori; elenco degli incrementi di quelle collezioni dal 1807 al 1814.
data/rif.cronologico: 1814/09/06-1814/0916
nome archivio: Armu-Archivio del Reale Museo di fisica e storia naturale (Firenze)
collocazione: ARMU Affari 026
codice: 113782

BIB - bibliografia

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo specialistico
referimento completo: Istituto e Museo di storia della scienza. Catalogue of orbs, spheres and globes, edited by Elly Dekker, Firenze, Giunti, 2004, pp. 72, 74-76, n.3.
codice pregresso ex-MARC: 916041

genere: bibliografia specifica
tipo: guida museo
referimento completo: Museo Galileo. Guida ai tesori della collezione, a cura di Filippo Camerota, Firenze, Giunti, 2010, p.18.
codice pregresso ex-MARC: 992065

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo mostra
referimento completo: I Medici e le scienze: strumenti e macchine nelle collezioni granducali, a cura di Filippo Camerota e Mara Miniati, Firenze, Giunti, 2008, p.118.
indirizzo
web: <https://brunelleschi.imss.fi.it/mediciscienze/imed.asp?c=35444>
codice pregresso ex-MARC: 968806

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo museo

referimento completo: Museo di storia della scienza. Catalogo, a cura di Mara Miniati, Firenze, Giunti, 1991, pp. 50-51, n. 51.
codice pregresso ex-MARC: 322989

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo museo

referimento completo: Catalogo degli strumenti del Museo di storia della scienza / Museo di storia della scienza, Firenze., Firenze, Leo S. Olschki, 1954, p. 52.

indirizzo

web: <https://bibdig.museogalileo.it/tecanew/opera?bid=329822&seq=7>

codice pregresso ex-MARC: 329822

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo museo

referimento completo: Boffito Giuseppe, Gli strumenti della scienza e la scienza degli strumenti: con l'illustrazione della Tribuna di Galileo, Firenze, Lib. Internazionale Seeber, 1929, p. 217.

codice pregresso ex-MARC: 329315

MST - mostre

tipo: mostra

titolo: Galileo. Immagini dell'Universo dall'antichità al telescopio

luogo: Firenze, Palazzo Strozzi, 13/03/2009-30/08/2009

tipo: mostra

titolo: I Medici e le scienze. Strumenti e macchine nelle collezioni granducali

luogo: Firenze, Museo degli Argenti Palazzo Pitti, 15/05/2008-11/01/2009

tipo: mostra

titolo: Magnificenza alla corte dei Medici. Arte a Firenze alla fine del Cinquecento

luogo: Firenze, Palazzo Pitti, 24/09/1997-06/01/1998

tipo: evento culturale

titolo: Prima Esposizione Nazionale di Storia della Scienza

luogo: Firenze, Palazzo delle Esposizioni-Parterre di San Gallo, 08/05/1929-11/11/1929

ente/sogg. organizzatore: Istituto e Museo di Storia della Scienza

specifiche: In seguito a questa mostra, nel 1930, l'Università di Firenze decise di inaugurare nella sede di Palazzo Castellani l'Istituto di Storia della Scienza con annesso Museo, al quale affidò la collezione degli strumenti mediceo-lorenesi.

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: Miniati, Mara

FUR - funzionario responsabile

Miniati, Mara

RVM - trascrizione per memorizzazione

data: 1995

operatore: Saviori, Angela

ente/soggetto responsabile: AI635

AGG - aggiornamento / revisione

data/anno: 2004
responsabile: Saviori, Angela
ente: AI635
funzionario responsabile: Strano, Giorgio
data/anno: 2008
responsabile: Camerota, Filippo
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