

Scheda IT-GAL-PST001-001685

IDENTIFICAZIONE

livello di descrizione	oggetto singolo
codice pregresso STS	300105
TSK - tipo scheda	PST
LIR - livello di ricerca	C
visibilità della scheda	privata
NCTN - codice catalogo	00496742
NCTR - codice regione	09
ESC - ente schedatore	AI635
ECP - ente competente	S155
INPC - codice inventario patrimoniale	682
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>733 <i>data/rif.cronologico:</i>1776-1779 <i>denominazione:</i>inventario della Guardaroba Lorenese <i>collocazione:</i>Biblioteca del Museo Galileo-raccolte mss.15 <i>numero/codice:</i>1000 <i>data/rif.cronologico:</i>1776-1779 <i>rif. alla parte:</i>archipenzolo
COL - Collezioni	<i>denominazione:</i>collezione medicea <i>nome collezionista:</i>famiglia de' Medici <i>data ingresso:</i>1557 <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	strumento militare
OGTV - configurazione strutturale	bene semplice
OGR - disponibilità del bene	bene disponibile
CTG - categoria	RILEVAMENTO
CTA - altra categoria	BALISTICA
CTC - parole chiave	Compasso sferico o di calibro Archipenzolo Bussola topografica
DT - cronologia	<i>secolo</i> :XVI <i>frazione secolo</i> :terzo quarto <i>cronologia specifica (forma visualizzata)</i> :1557 <i>cronologia specifica (forma normalizzata)</i> :15570101-15571231 <i>motivazione</i> :data
AUT - autore/i (persona)	<i>nome persona</i> :Lanci, Baldassarre <i>dati anagrafici/indic.cronologiche</i> :1510-1571 <i>ruolo</i> :costruttore
NMC - nomi correlati (persona)	Cosimo I de' Medici, granduca di Toscana <i>dati anagrafici/periodo attività</i> :1519-1574 <i>codice auth ex-MARC</i> :66739
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 6/ vetrina 6/ n.2
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 produzione/realizzazione <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 3/ n.35 <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 <i>data ingresso:</i> 1930 <i>data uscita:</i> 1987<i>note:</i> 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) <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 Torrigiani <i>complesso monumentale:</i> Palazzo Torrigiani <i>spazio viabilistico:</i> via Romana, 17 <i>contenitore giuridico:</i> Museo degli strumenti antichi di astronomia e di fisica <i>uso contenitore fisico:</i> museo <i>specifiche:</i> Salone del Santucci, vetrina 111, n. 368 <i>data ingresso:</i> 1874 <i>data uscita:</i> 1929<i>note:</i> 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 <i>tipo:</i> luogo di provenienza/collocazione precedente <i>stato:</i> Italia <i>regione:</i> Toscana <i>provincia:</i> 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: 1737*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". Lo strumento proveniente dalla collezione medicea venne realizzato dall'ingegnere militare Baldassarre Lanci che fu chiamato da Cosimo de' Medici a fortificare la città di Siena e il territorio nel 1557. In quell'occasione, certamente in omaggio agli interessi del duca di Firenze, l'ingegnere urbinato costruì insieme ad un distanziometro anche una bussola topografica con eclimetro e compasso sferico

DESCRIZIONE

MT- dati tecnici e materiali

*materia:*ottone dorato

MIS - misure

*tipo:*diametro
*unità:*mm
*valore:*147

*unità:*mm
*specifiche:*totale
*valore:*350
*note:*lunghezza

*tipo:*altezza
*unità:*mm
*specifiche:*totale
*valore:*130

STC - stato di conservazione

stato: Buono

DES - descrizione

Lo strumento, proveniente dalle collezioni medicee, serviva a misurare il calibro dei cannoni, i diametri dei proiettili, l'alzo dei tiri e a compiere rilievi topografici. E' formato da una lastra circolare che porta lungo la circonferenza una scala dei gradi divisa in otto settori di 45°, i nomi dei venti

	e, su una porzione sporgente, altre due scale graduate. Nel cerchio più interno si trova la firma dell'autore, Baldassarre Lanci, e la data, 1557. Al centro è montata una bussola intorno alla quale ruotano le gambe arcuate del compasso di calibro. Una delle gambe è fissa, mentre l'altra è mobile e porta un mirino regolabile e un archipenzolo graduato con pendolino. Sull'archipenzolo si trova la sigla dell'autore "B.L." (Baldassarre Lanci).
NSC - notizie storico-critiche	Nel 1599 Giulio Parigi (1571-1635) raffigurò lo strumento militare di Baldassarre Lanci sul soffitto dello stanzino delle matematiche della Galleria degli Uffizi.
ISE - iscrizioni/emblemi/marchi/stemmi/timbri	<i>rif.alla parte:</i> archipenzolo <i>definizione:</i> iscrizione <i>descrizione:</i> l'archipenzolo riporta le iniziali di Baldassarre Lanci, il costruttore dello strumento militare <i>classe:</i> documentaria <i>tecnica:</i> a incisione <i>sistema grafico/alfabeto:</i> maiuscolo <i>trascrizione:</i> B L <i>traduzione:</i> Baldassarre Lanci <i>rif.alla parte:</i> lastra circolare <i>posizione:</i> prima graduazione dall'interno <i>definizione:</i> iscrizione <i>descrizione:</i> riporta il riferimento all'autore e all'anno <i>classe:</i> documentaria <i>lingua:</i> latino <i>tecnica:</i> a incisione <i>sistema grafico/alfabeto:</i> maiuscolo <i>trascrizione:</i> BALTHASSAR LANCÆV VRBINAS FACIEBAT ANNO A.N.D. MDLVII <i>traduzione:</i> Baldassarre Lanci Urbinate fece nell'anno 1557 <i>note:</i> prima graduazione dall'interno
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> 20869 <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 22 <i>formato:</i> 24x36 <i>data:</i> 1983 (?) <i>visibilità allegato:</i> external <i>codice:</i> 39819

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: 2003/02/00
visibilità allegato: external

codice: 39820
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: 2003/02
visibilità allegato: external

FNT - fonti archivistiche

genere: documentazione esistente
tipo: relazione
formato: fascicolo
titolo: Inventario del materiale della Reale Galleria consegnato a Felice Fontana
data/rif.cronologico: 1771/10/18
nome archivio: Armu-Archivio del Reale Museo di fisica e storia naturale (Firenze)
collocazione: ARMU Affari 001
codice: 961487

BIB - bibliografia

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo specialistico
riferimento completo: Bennett Jim, Catalogue of Surveying and Related Instruments, Livorno, Sillabe, 2022, pp. 118-119.
codice pregresso ex-MARC: 1086437

genere: bibliografia specifica
tipo: guida museo
riferimento completo: Museo Galileo. Guida ai tesori della collezione, a cura di Filippo Camerota, Firenze, Giunti, 2010, p. 37.
codice pregresso ex-MARC: 992065

genere: bibliografia di corredo
tipo: catalogo museo
riferimento completo: Museo Galileo. Capolavori della scienza, a cura di Filippo Camerota, Firenze, Giunti, 2010, pp. 148-149, fig. 2.
codice pregresso ex-MARC: 992061

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo mostra
riferimento completo: Galileo: the Medici & the age of astronomy, Firenze, Giunti, 2009, p.57
codice pregresso ex-MARC: 980149

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo mostra
riferimento completo: I Medici e le scienze: strumenti e macchine nelle collezioni granducali, a cura di Filippo Camerota e Mara Miniati, Firenze,

Giunti, 2008, p. 120, II.1.12.
indirizzo
web: <https://brunelleschi.imss.fi.it/mediciscienze/imed.asp?c=35431>
codice pregresso ex-MARC: 968806

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo museo
riferimento completo: Museo di storia della scienza. Catalogo, a cura di Mara Miniati, Firenze, Giunti, 1991, pp. 46, 49, n. 35.
codice pregresso ex-MARC: 322989

genere: bibliografia specifica
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. 68.
indirizzo
web: <https://bibdig.museogalileo.it/tecanew/opera?bid=329822&seq=7>
codice pregresso ex-MARC: 329822

genere: bibliografia specifica
tipo: catalogo museo
riferimento 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. 219.
codice pregresso ex-MARC: 329315

MST - mostre

tipo: mostra
titolo: Galileo, The Medici and the Age of Astronomy
luogo: Philadelphia (USA), Franklin Institute, 04/04/2009-30/08/2009
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

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: Savori, Angela
ente/soggetto responsabile: AI635

AGG - aggiornamento / revisione

data/anno: 2004
responsabile: Rolfo, Iolanda
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