

Scheda IT-GAL-PST001-001955

IDENTIFICAZIONE

livello di descrizione	oggetto singolo
codice pregresso STS	300289
TSK - tipo scheda	PST
LIR - livello di ricerca	C
visibilità della scheda	privata
NCTN - codice catalogo	00496205
NCTR - codice regione	09
ESC - ente schedatore	AI635
ECP - ente competente	S155
INPC - codice inventario patrimoniale	647
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>991 <i>data/rif.cronologico:</i>1776-1779 <i>denominazione:</i>inventario della Guardaroba medico-lorenese <i>collocazione:</i>Archivio di Stato di Firenze <i>numero/codice:</i>987 <i>data/rif.cronologico:</i>1769 <i>denominazione:</i>inventario della Guardaroba medico-lorenese <i>collocazione:</i>Archivio di Stato di Firenze <i>numero/codice:</i>750 <i>data/rif.cronologico:</i>1753 <i>denominazione:</i>inventario della Guardaroba medico-lorenese <i>collocazione:</i>Archivio di Stato di Firenze <i>numero/codice:</i>569 <i>data/rif.cronologico:</i>1704
COL - Collezioni	<i>denominazione:</i>collezione medica <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 medica, 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	Radio latino
OGTV - configurazione strutturale	bene semplice
OGR - disponibilità del bene	bene disponibile
CTG - categoria	RILEVAMENTO
CTA - altra categoria	CALCOLO
DT - cronologia	<i>secolo:</i> XVI <i>frazione secolo:</i> fine <i>cronologia specifica (forma visualizzata):</i> 1591 - 1600 <i>cronologia specifica (forma normalizzata):</i> 15910101-16001231 <i>motivazione:</i> analisi storico-scientifica
NMC - nomi correlati (persona)	Orsini, Latino <i>dati anagrafici/periodo attività:</i> ca 1517-ca 1584 <i>specifiche:</i> Orsini, Latinocodice auth ex-MARC:3678
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 7/ n.5
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

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
specifiche: piano I/ Sala 1/ n.65
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
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: 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: 1600
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

*materia:*ottone
*rif. alla parte:*bussola
*materia:*vetro
*rif. alla parte:*ago magnetico
*materia:*ferro

MIS - misure

*unità:*mm
*valore:*437
*note:*lunghezza strumento chiuso

*unità:*mm
*valore:*213
*note:*lunghezza regolo mobile posteriore

*unità:*mm
*valore:*154
*note:*lunghezza regolo mobile anteriore 154 mm

STC - stato di conservazione

stato: Buono

DES - descrizione

Il radio latino (così chiamato perché ideato da Latino Orsini) veniva utilizzato, mediante operazioni di traguardo, per misurare le distanze, le altezze e le profondità. A tal fine, è dotato di quattro regoli snodati che formano un quadrilatero simmetrico rispetto a una diagonale, una cui estremità scorre lungo un'asta centrale. Sui regoli sono tracciate varie scale di misura, come il quadrato delle ombre (segnato "VMBRA VERSA - VMBRA MEDIA - VMBRA RECTA") e la scala dei gradi. Mancano, nei punti di snodo, le mire per traguardare. Lungo il bordo esterno dell'asta centrale si trova una graduazione e indicata con "FIGVRE RETTILINEE EQVILATERE". Sull'asta centrale sono tracciate le seguenti lettere e segni appaiati: "O - S"; "A - +"; "G - P"; "M - [freccetta]". Lo strumento è dotato di manico ricurvo di ottone dorato e elegantemente cesellato nel quale è inserita una piccola bussola, completa di vetro e di ago

	magnetico, munita di coperchietto con un leone sbalzato. Il leone impugna una spada con una zampa e con l'altra schiaccia un animale (serpente o rapace?). Sul verso del manico è inciso uno stemma a forma di scudo con un'aquila ad ali aperte posata sull'elsa di una spada.
ISE - iscrizioni/emblemi/marchi/stemmi/timbri	<i>rif. alla parte:</i> verso del radio latino <i>posizione:</i> manico <i>definizione:</i> stemma <i>descrizione:</i> Sul verso del manico è inciso uno stemma a forma di scudo con un'aquila ad ali aperte posata sull'elsa di una spada. <i>tecnica:</i> a rilievo <i>note:</i> manico

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> 20546 <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 I <i>formato:</i> 6x6 <i>data:</i> 1994 <i>visibilità allegato:</i> external <i>codice:</i> 46810 <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 I <i>formato:</i> 6x6 <i>data:</i> ca 1994 <i>visibilità allegato:</i> external <i>codice:</i> 46811 <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 I <i>formato:</i> 6x6 <i>data:</i> 1994 <i>visibilità allegato:</i> external
----------------------------------	--

BIB - bibliografia

	<i>genere:</i> bibliografia specifica <i>tipo:</i> catalogo specialistico <i>riferimento completo:</i> Bennett Jim, Catalogue of Surveying and Related Instruments, Livorno, Sillabe, 2022, p. 123. <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 1086437 <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. 39. <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 992065 <i>genere:</i> bibliografia specifica <i>tipo:</i> catalogo mostra <i>riferimento completo:</i> Galileo: the Medici & the age of astronomy, Firenze, Giunti, 2009, p.64 <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 980149 <i>genere:</i> bibliografia specifica <i>tipo:</i> catalogo mostra <i>riferimento completo:</i> I Medici e le scienze: strumenti e macchine nelle collezioni granducali, a cura di Filippo Camerota e Mara Miniati, Firenze, Giunti, 2008, p. 137, II.1.29. <i>indirizzo</i> <i>web:</i> https://brunelleschi.imss.fi.it/mediciscienze/imed.asp?c=35363 <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 968806 <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. 12-13, n. 65. <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. 122. <i>indirizzo</i> <i>web:</i> https://bibdig.museogalileo.it/tecanew/opera?bid=329822&seq=7 <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 329822 <i>genere:</i> bibliografia specifica <i>tipo:</i> monografia <i>riferimento completo:</i> Orsini Latino, Trattato del radio latino: istrumento giustissimo & facile più d'ogn'altro per prendere qual si voglia misura & positione di luogo tanto in cielo come in Terra, il quale oltre alle operationi proprie sue fa anco tutte quelle della gran regola di C. Tolomeo & dell'antico radio astronomico/ inventato dall'ill.mo et excell.mo signor Latino Orsini, Roma, appresso Vincentio Accolti, 1583, <i>indirizzo</i> <i>web:</i> https://bibdig.museogalileo.it/tecanew/opera?bid=342537&seq=88 <i>codice pregresso ex-MARC:</i> 342537
MST - mostre	<i>tipo:</i> mostra <i>titolo:</i> Galileo, The Medici and the Age of Astronomy <i>luogo:</i> Philadelphia (USA), Franklin Institute, 04/04/2009-30/08/2009 <i>tipo:</i> mostra <i>titolo:</i> 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: Nel segno di Masaccio: l'invenzione della prospettiva
luogo: Firenze, Galleria degli Uffizi, 15/10/2001-14/04/2002

ANNOTAZIONI E GESTIONE DATI

ADS - specifiche di accesso ai dati	<i>profilo:</i> 1 <i>motivazione:</i> scheda contenente dati liberamente accessibili
CMP - redazione e verifica scientifica	<i>data/anno redazione:</i> 1991 <i>responsabile ricerca/redazione:</i> Miniati, Mara
FUR - funzionario responsabile	Miniati, Mara
RVM - trascrizione per memorizzazione	<i>data:</i> 1995 <i>operatore:</i> Saviori, Angela <i>ente/soggetto responsabile:</i> AI635
AGG - aggiornamento / revisione	<i>data/anno:</i> 2006 <i>responsabile:</i> Rolfo, Iolanda <i>ente:</i> AI635 <i>funzionario responsabile:</i> Strano, Giorgio <i>data/anno:</i> 2022 <i>responsabile:</i> Bennett, Jim <i>ente:</i> AI635 <i>funzionario responsabile:</i> Strano, Giorgio <i>data/anno:</i> 2024 <i>responsabile:</i> Cugini, Gaia <i>ente:</i> AI635 <i>funzionario responsabile:</i> Strano, Giorgio <i>data/anno:</i> 2024 <i>responsabile:</i> Saviori, Angela <i>ente:</i> AI635 <i>funzionario responsabile:</i> Strano, Giorgio <i>data/anno:</i> 2024 <i>responsabile:</i> Strano, Giorgio <i>ente:</i> AI635 <i>funzionario responsabile:</i> Strano, Giorgio
RDP - recupero dati pregressi	CMC - completezza del record: B