



ID Samira: 145657
 Denominazione: Museo del Patrimonio Industriale
 Provincia: BO
 Comune: Bologna
 Definizione: planetario terra-sole-luna (tellurio)

CODICI

Tipo scheda PST

CODICE UNIVOCO

Numero catalogo generale 00000094

OGGETTO

OGGETTO

Definizione planetario terra-sole-luna (tellurio)

CATEGORIA

Categoria principale meccanica

Altra categoria modelli

LOCALIZZAZIONE

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA ATTUALE

Provincia BO

Comune Bologna

Località Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione Museo del Patrimonio Industriale

Complesso monumentale di appartenenza ex Fornace Galotti

Collezioni storiche

INVENTARIO

INVENTARIO

Numero 405

Numero 405

INVENTARIO

Numero 279

INVENTARIO

Numero 31820

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione luogo di provenienza

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato Italia

Regione Emilia-Romagna

Provincia BO

Comune Bologna

Località Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione	Gabinetto Aldini di Fisica e Chimica Applicata
---------------	--

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
------------------------	----------------------

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato Italia

Regione Emilia-Romagna

Provincia	BO
Comune	Bologna
Località	Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione	Istituto Aldini-Valeriani per Arti e Mestieri
---------------	---

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
------------------------	----------------------

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato	Italia
Regione	Emilia-Romagna
Provincia	BO
Comune	Bologna
Località	Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione	Istituti Aldini-Valeriani
---------------	---------------------------

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
------------------------	----------------------

LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA

Stato	Italia
Regione	Emilia-Romagna
Provincia	BO
Comune	Bologna
Località	Bologna

COLLOCAZIONE SPECIFICA

Denominazione	Macchina Scuola Industria dal mestiere alla professionalità operaia
---------------	---

ALTRE LOCALIZZAZIONI GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVE

Tipo di localizzazione	luogo di provenienza
LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
Stato	Italia
Regione	Emilia-Romagna
Provincia	BO
Comune	Bologna
Località	Bologna
COLLOCAZIONE SPECIFICA	
Denominazione	Museo del Patrimonio Industriale (già Museo-Laboratorio Aldini-Valeriani)
CRONOLOGIA	
CRONOLOGIA GENERICA	
Fascia cronologica di riferimento	sec. XIX
CRONOLOGIA SPECIFICA	
Da	1855
A	1855
DEFINIZIONE CULTURALE	
AUTORE/RESPONSABILITA'	
Autore/Nome scelto	Zavaglia Sebastiano
Dati anagrafici	-
Sigla per citazione	30690164
DATI TECNICI	
Materia e tecnica	legno
Materia e tecnica	ottone
Materia e tecnica	metallo
Materia e tecnica	carta
MISURE	

Unità	cm
Altezza	50
Diametro	40

DATI ANALITICI

DESCRIZIONE

Oggetto	Modello che rappresenta i movimenti della terra e della luna attorno al Sole. Quest'ultimo è rappresentato da una calotta di metallo colorata in rosso al cui interno è posta una candela per simulare la luce solare. La terra è rappresentata da un piccolo mappamondo su cui si distinguono i continenti, mentre la luna è rappresentata da una sfera scura che si muove lungo un cerchio in ottone (orbita lunare). Un'apposita manovella, tramite un complesso sistema di ruote dentate, trasmette il movimento a terra, luna e sole. Sul disco centrale del modello sono registrati i dati e le caratteristiche di funzionamento.
---------	---

ISCRIZIONI

Posizione	Sull'ingranaggio situato sotto il globo che rappresenta la terra
Trascrizione	S. ZAVAGLIA 1855 N° 2

ISCRIZIONI

Posizione	Lungo il margine circolare della base
Trascrizione	MOTO DELLA TERRA E DELLA LUNA INTORNO AL SOLE SECONDO IL SISTEMA DI COPERNICO

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Posizione	sulla calotta che rapresenta il sole
Descrizione	etichetta bianca con bordo azzurro col numero 279

STEMMI, EMBLEMI, MARCHI

Posizione	sulla calotta che rapresenta il sole
Descrizione	marchio sbiadito col numero 31820

Notizie storico-critiche	data di costruzione: 1855 uso originario: utilizzato per scopi didattici luogo di costruzione: Bologna
--------------------------	--

FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione esistente

Nome File



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Genere

documentazione allegata

Nome File



FONTI E DOCUMENTI

Tipo

inventario

Nome archivio

archivio storico Aldini-Valeriani

FONTI E DOCUMENTI

Tipo

inventario

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia specifica
Anno di edizione	1980
Sigla per citazione	R08/01001136
V., pp., nn.	pp. 104-105
V., tavv., figg.	fig. 84

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia di confronto
Anno di edizione	1989
Sigla per citazione	R08/01001139
V., pp., nn.	v. II, p. 23

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia specifica
Autore	Grandi M.
Anno di edizione	1992
Sigla per citazione	R08/01001132
V., pp., nn.	v. I, pp. 35-38

BIBLIOGRAFIA

Genere	bibliografia specifica
Anno di edizione	1998
Sigla per citazione	R08/01001121
V., pp., nn.	p. 45

MOSTRE

Titolo	Esposizione Agricolo-Industriale della provincia di Bologna
Luogo	Bologna
Data	1856

MOSTRE

Titolo	Macchina Scuola Industria dal mestiere alla professionalità operaia
Luogo	Bologna
Data	1980

COMPILAZIONE

COMPILAZIONE

Data	2005
Nome	Masini M.

ANNOTAZIONI

Osservazioni	Citato nell'inventario del 1863/66 "luce" preceduta da una "E" (esistente prima del 1863) come "meccanismo rappresentante il moto della terra e della luna intorno al sole" con riferimento album foto Zavaglia XII £ 400. Citato nell'inventario del 1903 "ottica" n. 279 come "meccanismo Zavaglia dimostrante il moto della luna intorno alla terra e della terra intorno al sole" £ 400. Presente nell'inventario del 1949 "geofisica" n. 31820 £ 3000. Dal 1971 le scuole Aldini-Valeriani si trasferiscono dall'ex Convento di Santa Lucia ai locali di via Bassanelli 11 e in quell'occasione viene trasferito anche il tellurio.
--------------	--