

SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	PST
LIR - Livello catalogazione	C
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice Regione	08
NCTN - Numero catalogo generale	00688178
ESC - Ente schedatore	UNIBO
ECP - Ente competente per tutela	S261
OG - BENE CULTURALE	
AMB - Ambito di tutela MiBACT	storico artistico
CTG - Categoria	ASTRONOMIA
OGT - DEFINIZIONE BENE	
OGTD - Definizione	anello astronomico
OGD - ALTRA DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE	
OGDN - Altra definizione /denominazione	Anello astronomico di Nicolas Bion
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE	
PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Emilia-Romagna
PVCP - Provincia	BO
PVCC - Comune	Bologna
LDC - COLLOCAZIONE SPECIFICA	
LDCT - Tipologia	palazzo
LDCQ - Qualificazione	senatorio
LDCN - Denominazione attuale	Palazzo Poggi
LDCF - Uso	museo
LDCK - Codice contenitore fisico	ICCD_CF_0189237996461
LDCU - Indirizzo	Via Zamboni, 33
LDCM - Denominazione raccolta	Museo della Specola
LDCG - Codice contenitore giuridico	ICCD(CG)_7578678996461
ACB - ACCESSIBILITA' DEL BENE	
ACBA - Accessibilità	sì
UB - DATI PATRIMONIALI/INVENTARI/STIME/COLLEZIONI	
INV - ALTRI INVENTARI	

INVN - Codice inventario	Inv. MdS-24
INVD - Riferimento cronologico	1992
DT - CRONOLOGIA	
DTZ - CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG - Fascia cronologica /periodo	XVII-XVIII sec.
DTZS - Specifiche fascia cronologica/periodo	ca
DTM - Motivazione/fonte	bibliografia
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
AUT - AUTORE/RESPONSABILITA'	
AUTJ - Ente schedatore	UNIBO
AUTH - Codice identificativo	MdS00102
AUTN - Nome scelto di persona o ente	Bion, Nicolas
AUTP - Tipo intestazione	P
AUTA - Indicazioni cronologiche	1652-1733
AUTR - Ruolo	costruttore
AUTM - Motivazione/fonte	bibliografia
AUTZ - Note	Nicolas Bion ricevette da re Luigi XIV (1638-1715) il titolo di Ingénieur du Roi pour les instruments des mathematique. Il suo nome è tra i più noti dei suoi tempi, anche se non fu autore di alcuna innovazione tecnica importante e di lui restano pochi oggetti. Era, tuttavia, molto accurato nel suo lavoro e possedeva soprattutto eccellenti tecniche esecutive. Pubblicò alcune opere di descrizione e uso di vari strumenti astronomici e matematici, molto diffuse alla sua epoca e ripetutamente rieditate dai figli alla sua morte.
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	Il nome completo di questo strumento, in ottone dorato e dal diametro di 14 cm, è orologio solare equinoziale universale. Lo strumento, che serve a misurare l'ora, è costituito da un anello esterno (detto "del meridiano") che ha una sospensione circolare per regolarlo sulla latitudine del luogo, da un anello interno (detto "delle ore") impeniato, nella posizione delle 12 ore, ad angolo retto col primo e diviso in 24 ore, e da una barra centrale, incernierata sull'anello esterno. La barra presenta una fessura con una scala di declinazione, i mesi incisi su un lato e i segni dello zodiaco sull'altro. Ruotando opportunamente lo strumento, un raggio luminoso, proiettato attraverso il piccolo foro presente sul cursore che si trova nella fessura della barra - organo che va regolato a seconda dell'altezza del Sole sull'equatore, che varia di mese in mese - viene a cadere sulla scala delle ore, indicando così l'ora locale.
NSC - Notizie storico-critiche	I modelli più grandi di questi anelli potevano indicare l'ora con la precisione del minuto e furono per lungo tempo l'unico mezzo per controllare il funzionamento di un orologio, senza far ricorso ad un osservatorio astronomico. Nel "Traité de la construction et des principaux usages des instrumens de mathématique" del 1709, Bion riporta l'illustrazione e descrive accuratamente la costruzione e l'uso di

quello che lui chiama Anneau ou Cadran Astronomique universel, strumento identico a quello descritto.

MT - DATI TECNICI

MTC - MATERIA E TECNICA

MTCM - Materia	ottone dorato
MTCT - Tecnica	tecniche varie

MIS - MISURE

MISZ - Tipo di misura	diametro
MISU - Unità di misura	cm
MISM - Valore	14

CO - CONSERVAZIONE E INTERVENTI

STC - STATO DI CONSERVAZIONE

STCC - Stato di conservazione	buono
--------------------------------------	-------

TU - CONDIZIONE GIURIDICA E PROVVEDIMENTI DI TUTELA

CDG - CONDIZIONE GIURIDICA

CDGG - Indicazione generica	proprietà Ente pubblico non territoriale
CDGS - Indicazione specifica	Università di Bologna, Alma Mater Studiorum
BPT - Provvedimenti di tutela - sintesi	no

DO - DOCUMENTAZIONE

FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

FTAN - Codice identificativo	New_1647866516199
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAK - Nome file originale	6s.jpg

BIB - BIBLIOGRAFIA

BIBX - Genere	bibliografia specifica
BIBF - Tipo	catalogo museo
BIBM - Riferimento bibliografico completo	Baiada Enrica - Bonòli Fabrizio - Braccesi Alessandro, Museo della Specola, Bologna, BUP, 1995, pp. 95-96
BIBW - Indirizzo web (URL)	https://museospecola.difa.unibo.it/

AD - ACCESSO AI DATI

ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI

ADSP - Profilo di accesso	1
ADSM - Motivazione	scheda contenente dati liberamente accessibili

CM - CERTIFICAZIONE E GESTIONE DEI DATI

CMP - REDAZIONE E VERIFICA SCIENTIFICA

CMPD - Anno di redazione	2022
CMPN - Responsabile ricerca e redazione	Lia, Alessandra

**RSR - Referente verifica
scientifica**

Focardi, Paola

**FUR - Funzionario
responsabile**

Manzelli, Valentina