



UNIVERSITÀ DI PAVIA Museo Camillo Golgi

MUSEO CAMILLO GOLGI

Il Museo viene istituito a Palazzo Botta per ricostruire, nella sede originale, gli ambienti, l'atmosfera e la storia di quello che per oltre mezzo secolo fu **uno dei centri di ricerca biomedica più famosi d'Europa. Golgi, primo italiano a ricevere, nel 1906, il Nobel per la medicina**, seppe creare una autentica scuola scientifica in un laboratorio conosciuto da tutto il mondo della ricerca biologica.

Gli ambienti, conservati com'erano al tempo di Golgi, la presenza di strumenti scientifici e di arredi dell'epoca consentono di **immergersi visivamente nell'atmosfera del tempo**.



Camillo Golgi

DURATA E COSTI

VISITE GUIDATE

DURATA: 60' circa

COSTO: € 80,00 a classe

LABORATORI

DURATA: 60' circa

COSTO: € 90,00 a classe



VISITE GUIDATE

IL MUSEO GOLGI: UNO SCRIGNO DI SCOPERTE

Visita generale per tutti

Il Museo Golgi racchiude in sé la meraviglia della ricerca e delle scoperte medico-scientifiche svolte proprio nell'Ateneo pavese da accademici illustri che, tra '800 e '900, fecero la storia della medicina e della farmacia.

A cominciare da Camillo Golgi, che con la sua intraprendenza e le sue intuizioni si aggiudicò nel 1906, come primo italiano, il premio Nobel per la Medicina, per aver scoperto nuovi sistemi di indagine microscopica del sistema nervoso centrale.

Una visita guidata tra le sale allestite nello spazio di Piazza Botta riporterà i visitatori indietro nel tempo tra antichi microscopi ottici, microtomi manuali, reagenti e mortai.

Obiettivi: conoscere la storia della medicina e della farmacia dell'Ottocento.

Contenuti: le rivoluzionarie scoperte medico-scientifiche degli scienziati dell'Ateneo Pavese.

LA BATTAGLIA DELLE ERBE

Vista-gioco per la scuola PRIMARIA nelle sale di Farmacia

Proprio a Pavia fu istituita la prima cattedra universitaria di Farmacia e ancora oggi qui si trova il prezioso archivio universitario di erbe e rimedi naturali usati nel passato per curare i disturbi e le malattie più varie.

Aggirandoci tra i grandi armadi storici che riuniscono le raccolte di medicinali ed erbe curative, i bambini impareranno come sono nate le prime medicine, come venivano estratti i principi attivi naturali da foglie, fusti e radici e, partecipando a un'originale battaglia navale delle erbe, potranno scoprire quale utilizzo ancora oggi si fa di questi rimedi naturali.

Obiettivi: comprendere come i medicinali che oggi usiamo hanno una storia, apprendere l'importanza delle piante per la farmacologia.

Contenuti: nascita delle prime medicine, estrazione dei principi attivi naturali da foglie, fusti e radici, utilizzo odierno dei rimedi naturali.

GOLGI LAB

Laboratorio per la Scuola Secondaria di 1° e 2° grado

NB: l'attività si svolge **nel laboratorio didattico del Museo Kosmos**



Cos'è la malaria? Cosa sono gli agenti patogeni?

In questo viaggio nella storia della medicina e della ricerca scientifica gli studenti di oggi sono chiamati a vestire i panni degli allievi di Golgi, svolgendo alcune delle attività che un tempo avvenivano nel celebre laboratorio dell'Istituto di patologia generale e istologia dell'Università di Pavia, luogo di scoperte straordinarie.

Utilizzando **microscopi, analisi e ragionamento scientifico**, i partecipanti comprendono in modo attivo e diretto il ruolo cruciale dell'osservazione sperimentale nello studio delle malattie e i metodi che hanno contribuito a importanti scoperte nel campo della medicina.

Obiettivi: Conoscere la figura di Camillo Golgi e il contesto storico delle sue ricerche, comprendere il ruolo dell'osservazione e della sperimentazione del metodo scientifico, sviluppare capacità di analisi e interpretazione di dati.

Contenuti: basi di Patologia e riconoscimento degli agenti patogeni, uso del microscopio, contributo del Laboratorio di Patologia Generale nella cura della malaria.

In occasione dell'Anno golgiano, promosso dall'**Università di Pavia** per ricordare il centenario della morte del celebre scienziato e premio Nobel, grazie al **contributo di Regione Lombardia**, il nuovo **laboratorio Golgi Lab** sarà **GRATUITO per le PRIME 30 CLASSI CHE PRENOTERANNO.**

Inoltre sono previste 2 edizioni GRATUITE di **CONTAGIO MUSEUM ESCAPE**: un gioco di ruolo per adulti



**Regione
Lombardia**

CONTAGIO

Museum escape

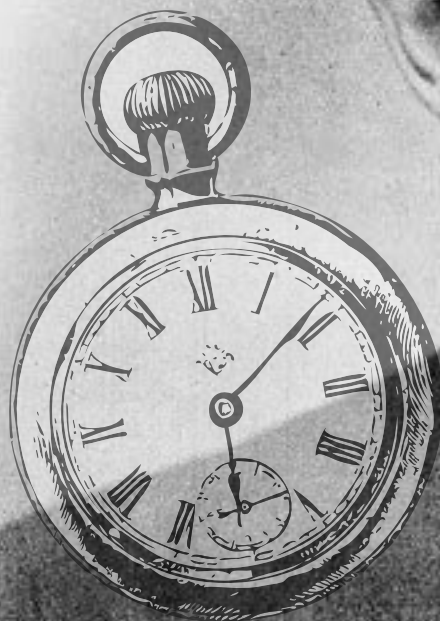


UNIVERSITÀ DI PAVIA

Museo
Camillo Golgi



ADMaiores



DOM 11 OTTOBRE
SAB 21 NOVEMBRE

H 16:00

INFO E PRENOTAZIONI:



WWW.ADMAIORE.EDUCATION

2 occasioni speciali e GRATUITE
per mettervi alla prova!

Prof.^r Camillo Golgi

CONTAGIO



Museum escape

A cento anni dalla sua scomparsa, lo spirito inquieto e geniale di Camillo Golgi, Premio Nobel e padre della moderna neuroscienza, torna a mettere alla prova le nostre menti.

Nel cuore del Museo Golgi, già storico Istituto di patologia generale e istologia, dove Golgi realizzò le sue scoperte rivoluzionarie, prende vita un'escape room unica nel suo genere: un viaggio tra scienza, mistero e ingegno. Guidati dagli indizi lasciati dal grande scienziato, tra strumenti originali, documenti d'epoca e segreti nascosti nei laboratori che hanno fatto la storia, avrete 60 minuti per risolvere una situazione apparentemente disperata. Codici da decifrare, enigmi scientifici, intuizioni brillanti: solo chi saprà osservare come un vero ricercatore potrà arrivare alla soluzione finale. Siete pronti a mettere alla prova il vostro cervello? Accettate la sfida del Professor Golgi!

COSA: Museum Escape al Museo Golgi di Pavia

DOVE: ritrovo nel cortile del Museo Kosmos, attività al Museo Golgi

PER CHI: adulti e ragazzi dai 15 anni

COSTO: € 12,00 a persona (minimo 8, massimo 12 partecipanti)

DURATA: 60'

NB: L'attività può essere anche prenotata su richiesta in qualsiasi data da gruppi privati (di 8-12 persone)

EDIZIONI SPECIALI GRATUITE, grazie al contributo di Regione Lombardia



Regione
Lombardia

DOMENICA 11 OTTOBRE

H 16:00

In occasione dell'apertura dell'Anno Golgiano, a 120 anni dall'annuncio, il 10 ottobre 1906, del conferimento del Premio Nobel.

SABATO 21 NOVEMBRE

H 16:00

A 171 anni dalla presentazione degli studi di Golgi sulla malaria alla Società Medico-Chirurgica di Pavia, avvenuta il 18 novembre 1855.

INFO E PRENOTAZIONI:



WWW.ADMAIORA.EDUCATION