

1222 • 2022  
**800**  
A N N I



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**CAM**  
Centro di Ateneo  
per i Musei

# gioCAMuseo @ Museo di Geografia

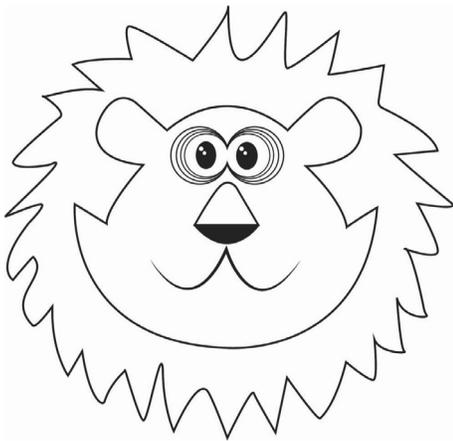
*Oggi il Museo viene a casa! Tanti giochi per bambini e curiosi di tutte le età per scoprire in maniera divertente il ricchissimo patrimonio dell'Università degli Studi di Padova. Alle attività sono abbinati delle brevi schede sulla storia dei reperti proposti per aiutarvi nei giochi e conoscere meglio le nostre collezioni.*

a cura di  
Giovanni Donadelli e Anna Miotto  
Isabella Colpo, Chiara Marin, Federico Milanese

# In viaggio virtuale con Leone Wollemborg

Ciao!

Sono Leone Wollemborg, piacere di conoscervi!



Sono un **geografo** e viaggio in tutto il mondo per scoprire i segreti più nascosti del nostro pianeta: la **Terra**.

Il mio quartier generale è a **Padova**, in Italia. Il palazzo in cui vivo ospita il primo **Museo di Geografia** d'Italia e si chiama proprio Palazzo Wollemborg, dal nome della mia prestigiosa famiglia! È qui che studio e programmo i miei viaggi!

Non so se è lo stesso per voi, ma in questo momento io avrei tantissima voglia di partire... ma sfortunatamente questo virus non me lo permette.

Per soddisfare la mia voglia di conoscere ed esplorare nuovi territori in queste settimane ho provato molte strategie! Mi sono divertito a viaggiare **leggendo**, guardando **video** e **fotografie**. Poi ho viaggiato con la **memoria** e con la **fantasia**. Poi, ho cercato qualcosa di più... tecnologico e ho scoperto il mondo dei **viaggi virtuali**!

Ci credete?

È possibile viaggiare ovunque nel mondo stando comodamente seduti sul divano di casa propria!

Se vi va, vi insegno come fare! Seguitemi!

# Un mondo digitale per le nostre esplorazioni

Dovete sapere che una ventina di anni fa, in molti sognavano di creare una Terra digitale, sulla quale poter viaggiare, studiare e raccogliere tutti i dati raccolti da ogni centro di ricerca presente in ogni nazione del mondo. Questo sogno oggi è diventato realtà grazie ad alcuni governi apripista e alcuni aziende particolarmente sviluppate tecnologicamente.

Queste copie digitali del nostro pianeta ci permettono di fare moltissime cose, tra le quali anche viaggiare e sbirciare alcuni dei luoghi più remoti della Terra. Al loro interno si possono trovare e caricare foto, testi, video, suoni e moltissime altre cose!



Oggi vi propongo di viaggiare usando una di queste Terre digitali che si chiama **Google Earth**. Si tratta di un programma che genera immagini virtuali della Terra utilizzando immagini satellitari e foto aeree.

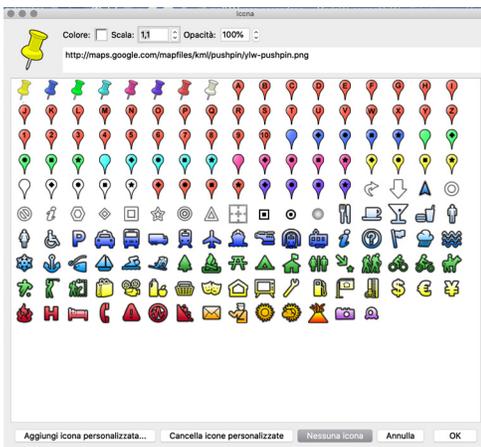
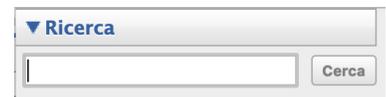
Sicuramente lo conoscerete già o ne avrete sentito parlare. Ancora nel 2011 era già stato scaricato oltre un miliardo (1.000.000.000) di volte!

Se non l'avete ancora fatto, scaricatelo gratuitamente ora sul vostro computer, tablet o smartphone (<https://www.google.it/earth/download/gep/agree.html>)! In alternativa potete usare la sua versione online (<https://www.google.com/earth/>), sempre potentissima ma con alcune funzionalità in meno.

# PARTIAMO DALLA VOSTRA CASA

La prima cosa da fare, per non rischiare di perdersi, è trovare casa propria e fissarla nella mappa!

Dopo aver avviato Google Earth, vi basterà inserire l'indirizzo (o le coordinate geografiche, se le conoscete) di casa vostra nell'apposita **barra di ricerca** che trovate in alto a sinistra nella barra laterale.

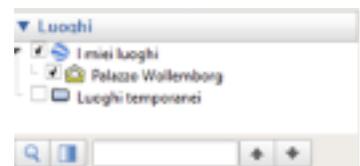


Per fissare il luogo sulla mappa aggiungete lì un segnaposto.

Farlo, è molto semplice: una volta riconosciuta la vostra casa, cliccate nella barra di stato in alto, sul pulsante della puntina (oppure dal menù "Aggiungi" selezionare "Segnaposto").

Personalizzate il nome e **scegliete l'icona** che più si addice tra le tante presenti. Per farlo è sufficiente cliccare sul pulsante che si trova a destra del nome, nella finestra di creazione del segnaposto.

Una volta creato il vostro segnaposto, vi comparirà con la sua icona nel menù laterale di sinistra, sotto la categoria luoghi. Io ho creato il segnaposto di casa mia e lo vedo così:



# Esplora UN LUOGO SPECIALE

Ora è tempo di scegliere la vostra **meta speciale**! Puntate un luogo a caso nel vostro mappamondo, cercate spunto nelle riviste di viaggio o andate sicuri verso la destinazione che sognate da tempo!

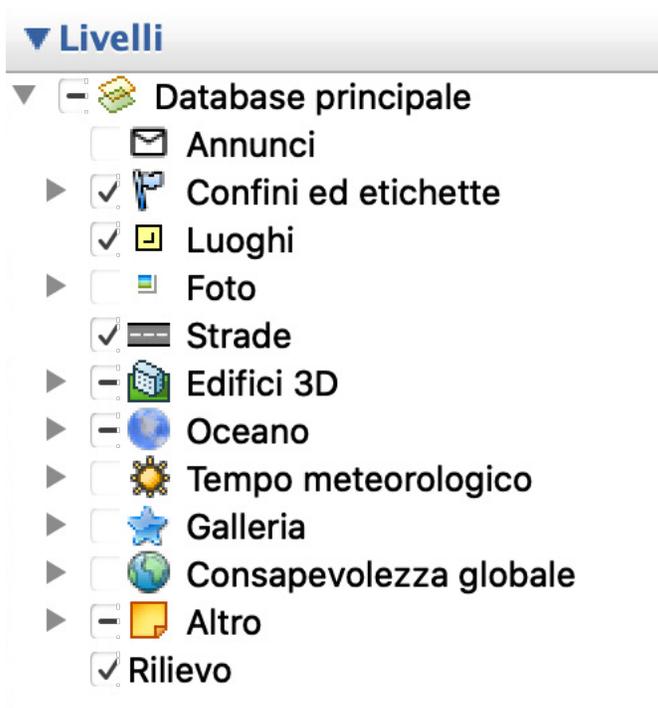


Cercatela nel globo digitale create un segnaposto per fissarla nella mappa ed **esploratela in tutti i modi** che vi sono possibili.

Potete guardarla dall'alto o inclinare la vista (usando i comandi in alto a destra, nello schermo del PC). La barra con il più (+) e il meno (-) vi permettono di aumentare (zoom in) o ridurre (zoom out) la scala e quindi vedere la mappa più o meno nel dettaglio.

Potete inoltre consultare le fotografie dei luoghi scattate da terra grazie al servizio **Google Street View** (che potete attivare trascinando sulla mappa Peg Man – l'omino giallo – che trovate poco più in basso, sempre a destra) e se siete fortunati, anche i **modelli 3D** degli edifici più importanti della zona. Per assicurarvi di vederli mettete una spunta al livello "**Edifici 3D**" nella barra laterale dei livelli. I livelli, in generale, vi permetteranno di esplorare una grande quantità di contenuti inizialmente nascosti. Accendendo i singoli livelli potrete accedere alla **toponomastica**, ai **confini amministrativi**, alle e ad altri tantissimi contenuti.

Esplorateli tutti!



# Misura la distanza

Un'ulteriore possibilità che ci offre il programma è quella di creare dei percorsi e quindi di misurarne la distanza.

Per creare un nuovo percorso si può cliccare su questo pulsante oppure selezionare nel menù in alto "Aggiungi" e poi "Percorso".

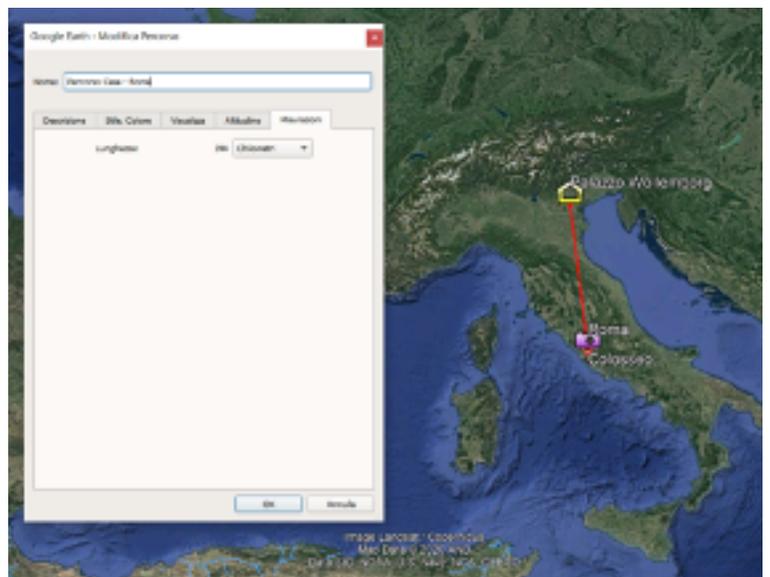


Creiamo il percorso che vada da casa nostra alla nostra meta. Includiamo eventuali tappe che intendiamo fare.

Per verificare la distanza vi basterà controllare le proprietà del percorso appena tracciato. Alla voce "misurazioni" troverete la risposta, disponibile in molteplici unità di misura!

Volete fare i precisini? Cercate di creare un percorso che aderisca completamente alla viabilità! Sovrapponetelo alle strade e autostrade che dovreste percorrere per raggiungerlo. Create tragitti diversi, con colori diversi, a seconda dei mezzi che usereste (auto, bus, bici, piedi). Il vostro tragitto prenderà colore e acquisterà precisione!

Io ho provato a vedere quanto dista la mia casa in linea area da Roma, perché è sicuramente la prima città che vorrò tornare a visitare appena potrò!



E voi? Farete più o meno chilometri di me?

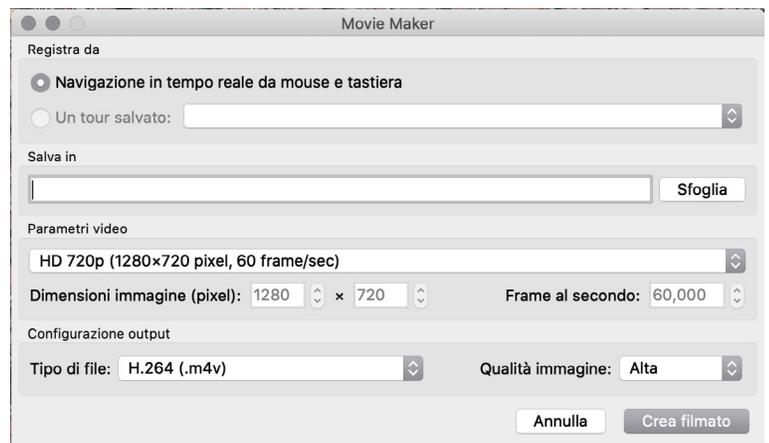
# Racconta il viaggio

Chissà che esplorazione e che tragitti avete realizzato! Sarebbe da immortalarli in un film! Ma come?

Se mi seguite, vi mostrerò come registrare tutto il vostro lavoro in un video!

In Google Earth è possibile registrare un tour virtuale della vostra esplorazione e del vostro viaggio, utilizzando lo strumento “Tour” di Google Earth. Per avviarlo è possibile cliccare questo pulsante oppure selezionare dal menù “Aggiungi” – “Tour”.

Una volta registrato e salvato, potete salvarlo come video grazie all’integrazione con **Movie Maker**. Per salvarlo è sufficiente andare sul menù “Strumenti” e selezionare “Movie Maker”. Selezionate ora il Tour che avete già salvato ed il gioco è fatto!



Dopo aver cliccato su “Crea filmato” avrete un bel **video da condividere** con gli amici... e con me!

# CONDIVIDI LA TUA ESPERIENZA

Per conoscere il mondo grazie a voi e conoscervi un po' meglio, ci piacerebbe ricevere i vostri video!

Se vi va, **spediteli** via piccione viaggiatore o all'indirizzo email

**[info@missionigeografiche.it](mailto:info@missionigeografiche.it)**

In alternativa postateli su Instagram o su Facebook ricordandovi di includere l'hashtag **[#esploratoridomestici](#)** !

In attesa di potervi accogliere presto al Museo,

vi mando un ruggito e ringrazio per il vostro contributo!



*Leone Wollemborg*

***Per saperne di più, visita il sito del Museo di Geografia dell'Università di Padova:  
[www.musei.unipd.it/geografia](http://www.musei.unipd.it/geografia)***