

Guida alla webapp “Genially”

La webapp **Genially** (www.genial.ly) consente di costruire **percorsi multimediali** arricchendo le immagini (anche quelle delle vacanze) con **contenuti interattivi**. È un’occasione per ripassare e approfondire gli argomenti di **geografia** affrontati durante l’anno scolastico e per conoscere meglio gli ambienti che hai visitato.

Hai anche la possibilità di dare il via a **un’attività collaborativa tra compagni di classe**, che potrà essere ampliata e sviluppata nel corso del nuovo anno scolastico.

1. Scarica le foto della tua estate

Per la tua attività di “**giovane geografo**” hai dovuto scattare diverse foto inerenti a un preciso obiettivo: tempo meteorologico, ambiente, attività umane ecc. Per prima cosa, recupera sul tuo smartphone tutte le fotografie che hai scattato: se ritieni possano esserti utili, puoi recuperare anche foto che hai scattato in altre circostanze. Procederai infatti in un secondo tempo a un’attenta selezione in base all’argomento scelto per il tuo percorso multimediale.

In questa prima fase preoccupati soltanto di trasferire le immagini dallo smartphone al **computer**, perché utilizzeremo una webapp direttamente da browser web, decisamente più semplice e intuitiva da utilizzare su computer rispetto a un dispositivo mobile. Per trasferire le immagini da smartphone a computer hai diverse possibilità: collegamento diretto con cavetto usb, caricamento su piattaforme cloud (come Drive o Dropbox), invio via mail delle foto (decisamente più macchinoso...).

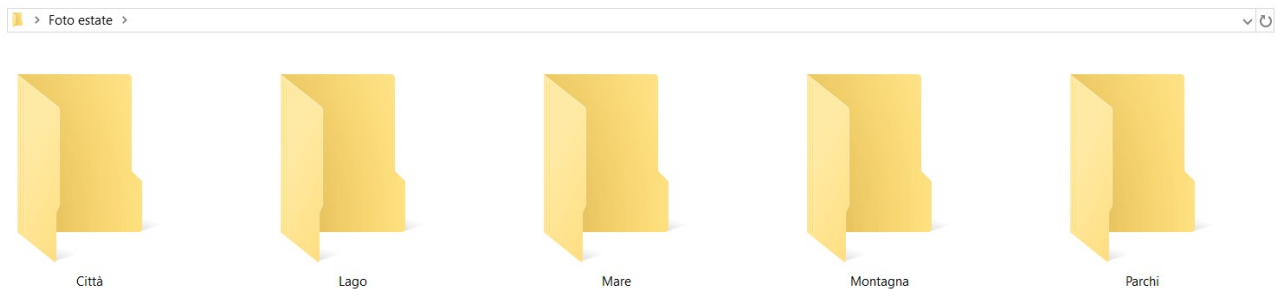
Dopo averle scaricate, salve le foto in un’apposita **cartella**, così da poterle poi recuperare rapidamente.

2. Crea il tuo percorso multimediale

Ora è venuto il momento di fare un po’ d’ordine: sposta le immagini in diverse **sottocartelle**, in base all’argomento in cui rientrano (puoi creare ad esempio una cartella per le foto scattate durante un trekking in montagna, un’altra per le esplorazioni in città, un’altra ancora per musei o altri luoghi di cultura ecc.). Così facendo, non solo avrai dato un ordine ben definito alle immagini, ma avrai anche una panoramica completa degli **argomenti** che hai a disposizione per creare il tuo **percorso multimediale**. Il prossimo passo consiste infatti nella scelta del target su cui verterà il percorso, che sarà composto da immagini arricchite da brevi **testi**, **video**, **link** e numerosi altri **oggetti interattivi**.

Un consiglio: scegli preferibilmente un argomento legato a tematiche affrontate nello studio della geografia, in modo da poterlo poi ulteriormente sviluppare durante l’anno, sulla base delle tematiche affrontate nello studio a casa o in classe di questa materia. Eventualmente puoi anche valutare la possibilità di realizzare un percorso multimediale che raccoglie al suo interno un mix di argomenti legati alla geografia. Evita però di inserire troppe immagini, perché renderebbero il percorso troppo dispersivo: meglio poche immagini, ben “attivate” al loro interno con diversi contenuti e spunti interattivi.

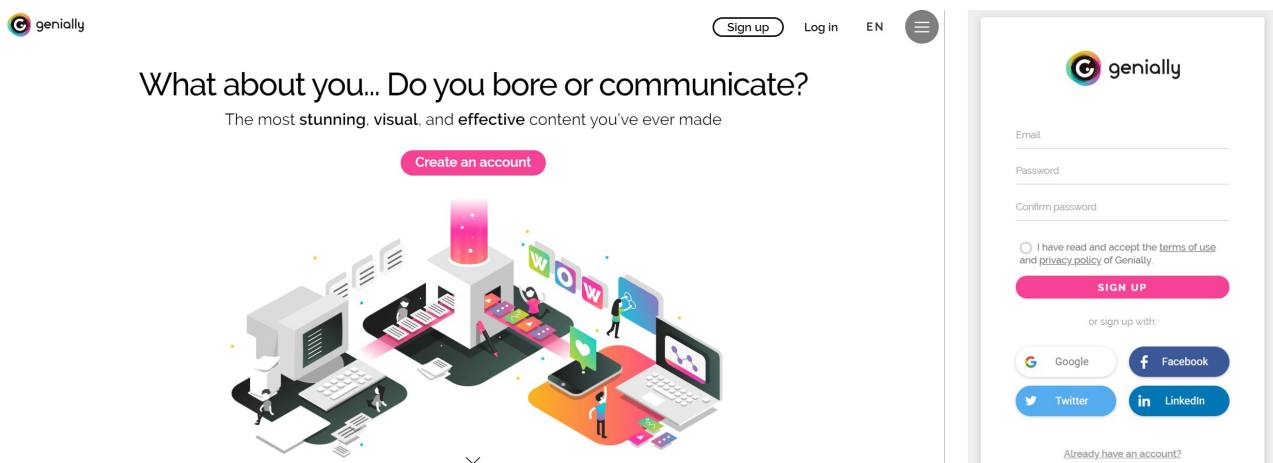
Da qui in avanti, ipotizzeremo di aver scelto come argomento l'**ambiente di montagna** e di utilizzare le foto scattate durante un trekking estivo per realizzare un video 3D.

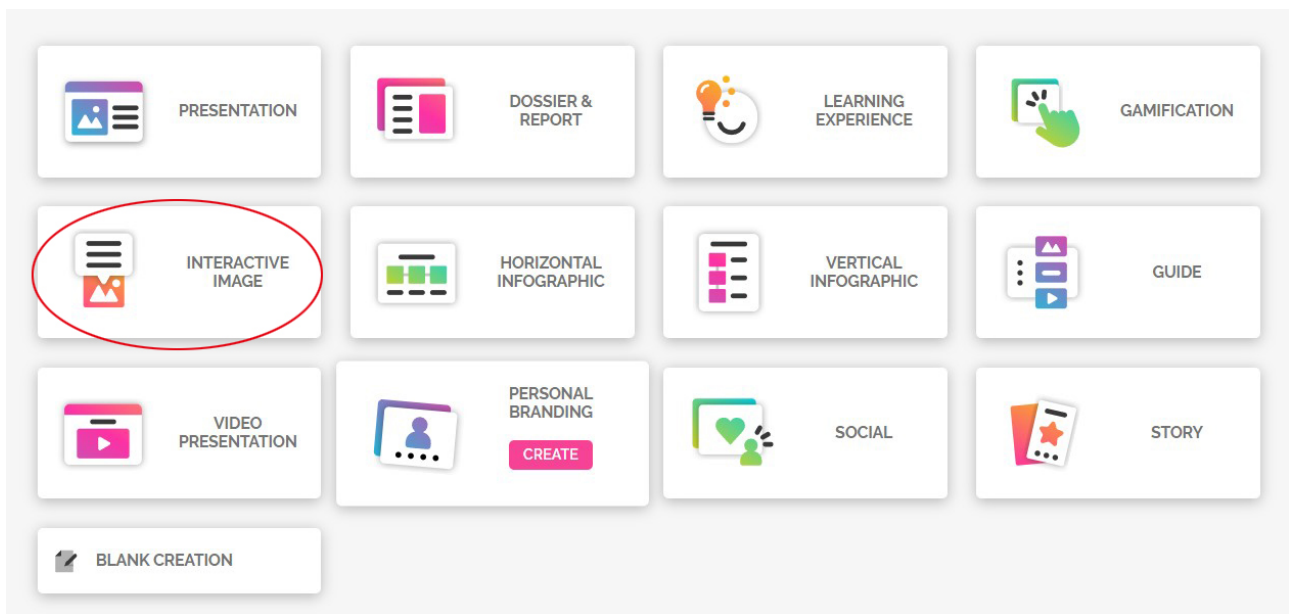


3. Avvia Genially nel browser web

Per creare il nostro percorso composto da immagini interattive, utilizzeremo una **webapp** chiamata **Genially**. Per avviarla, è sufficiente digitare nel browser web l'indirizzo: www.genial.ly. Una volta entrato nel sito web, con l'aiuto e la supervisione dei genitori e dell'insegnante, registrati gratuitamente cliccando sul bottone **“Sign up”**: completata in pochi secondi la registrazione, sei pronto per iniziare a lavorare sulle tue foto. Clicca su **“Create Genially”** e poi scegli la tipologia **“Interactive Image”**, che ti fornirà tutti gli strumenti necessari per rendere interattive e ricche di **contenuti aggiuntivi** le fotografie che già hai selezionato.

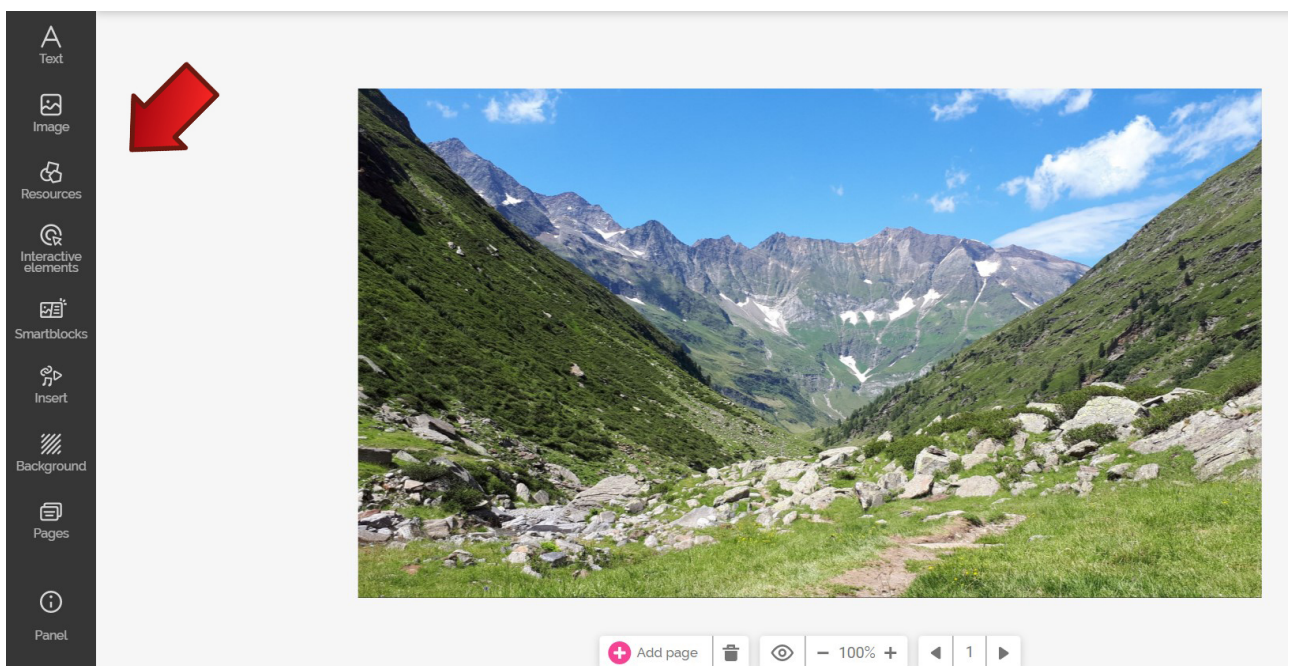
Bene, ora non ti resta che cliccare su **“Create Interactive Image”** e caricare l'immagine con cui vuoi fare iniziare il percorso (**“Upload an Image”**). A questo punto sei davvero pronto per “dare vita” alle tue fotografie.





4. Aggiungi gli elementi interattivi

L'utilizzo della webapp è molto intuitivo: per aggiungere contenuti e oggetti interattivi all'immagine, puoi utilizzare i bottoni che trovi nel **menu** a sinistra. Prima di iniziare, provali uno per volta, così ti renderai rapidamente conto delle loro funzioni e riuscirai a selezionare con facilità quelli che meglio si prestano a rendere interattiva l'immagine che hai davanti. Un consiglio: prima di metterti all'opera, stendi un **elenco** dei contenuti e degli elementi interattivi che intendi aggiungere alla fotografia, reperendo se necessario alcuni spunti e informazioni sul libro di testo.



Per la foto proposta, relativa a un ambiente di montagna (ambiente alpino), abbiamo per esempio recuperato dal libro di testo (*Senza Confini Extra*, vol. 1, pp. 84-85), alcuni dei nomi e delle brevi descrizioni relative agli elementi del paesaggio (nello screenshot proposto sotto sono indicati da appositi marker di colore viola, che si possono inserire cliccando nel menu su **“Interactive elements”** e il cui contenuto diventa visibile cliccando su ciascuno di essi).

L’inserimento dei **marker** rappresenta un primo importante passo per “far parlare” le diverse componenti della nostra immagine, ma con un pizzico di creatività possiamo spingerci oltre nella composizione degli elementi interattivi, aggiungendo più **livelli** sull’immagine (per esempio lo zoom di una componente che vogliamo mettere in rilievo: usa il tasto **“Image”**), oppure persino **video** tra i tanti presenti in YouTube e Vimeo (tasto **“Insert”**). Ti renderai presto conto di come, proprio l’aggiunta di un paio di video sulla fotografia, ti permetterà di rendere più coinvolgente e stimolante il tuo percorso per immagini. Nel nostro caso, abbiamo per esempio inserito un breve video che introduce il problema dello scioglimento dei ghiacciai alpino e un altro che spiega le principali caratteristiche degli alberi denominati “conifere”. Ricordati che puoi anche inserire **link** a **siti web** o a pagine di **social network** (sempre “Insert”, poi “Others”).

Se il percorso multimediale che hai pianificato prevede l’inserimento di più immagini, dopo aver terminato la personalizzazione della prima clicca in basso su **“Pages”** (e poi **“+Add page”**), scegli il Template **“Image”** e inserisci poi l’immagine successiva, su cui andrai ad apportare le modifiche che ritieni più opportune.



L’immagine originale è stata arricchita di: titolo, marker con una descrizione interna, alcuni video e link a un sito con proposte di trekking lungo sentieri di montagna.

5. Invita i tuoi compagni a collaborare al progetto

Mentre sei all'opera il programma salva automaticamente le modifiche: troverai in ogni momento il lavoro aggiornato nella tua scrivania personale della webapp, a cui puoi accedere semplicemente facendo il Log in con le tue credenziali (mentre lavori puoi tornare al tuo desktop cliccando sul logo Genially in alto a sinistra). Quindi non preoccuparti se il computer si blocca oppure devi uscire dal programma: nessuno dei contenuti realizzati andrà perduto.

Quando sei certo di aver completato il tuo percorso multimediale, **condividilo** con i compagni e l'insegnante di geografia. Clicca sul bottone in alto (sulla destra) composto da una figura stilizzata e un "+", poi (vedi l'immagine sotto) aggiungi gli **indirizzi e-mail** che i compagni e l'insegnante hanno utilizzato per registrarsi alla webapp (potete segnarli su un documento online condiviso o su un foglio in classe). Una volta aggiunti, diventeranno tuoi **collaboratori** e avranno la possibilità di inserire ulteriori elementi al percorso, rendendolo così ancora più completo e utile per lo **studio della geografia**.

Un'idea può essere quella di ampliare durante l'anno, con nuovi contenuti, i tanti percorsi realizzati dai componenti della classe, mano a mano che studiate nuovi argomenti nelle ore di geografia: in questo modo, quelle che in origine erano "semplici" foto scattate durante le vacanze estive diventeranno validi strumenti per ripassare e studiare insieme, aggiungendo anche un pizzico di **creatività** e mettendo alla prova le vostre **competenze digitali**.

