



Da: infoscuole@ingv.it  
Oggetto: [ingv-eventi] concorso calendario scolastico INGV 2022-2023  
Data: 21/02/2022 10:48:11

Al Dirigente Didattico

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia lancia il nuovo concorso rivolto agli studenti delle Scuole Primarie: "Disegna il tuo Pianeta" per la realizzazione del calendario scolastico INGV 2022-2023.

L'iniziativa invita le alunne e gli alunni della Scuola Primaria a elaborare una rappresentazione del nostro Pianeta, con l'obiettivo di far conoscere sempre meglio la Terra sulla quale viviamo.

E' possibile trovare le informazioni sul concorso e su come partecipare scaricando la locandina su:

<https://www.ingv.it/it/stampa-e-urp/stampa/news/5079-disegna-il-tuo-pianeta-il-concorso-dell-ingv-rivolto-agli-studenti-delle-scuole-primarie>

Preghiamo di darne ampia diffusione tra i docenti.

Grazie e buon lavoro

Giulina D'Addezio

---

Laboratorio Attività con le scuole

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Via di Vigna Murata, 605 - 00143 Roma

Tel: +39 06 51860277

mailto: [infoscuole@ingv.it](mailto:infoscuole@ingv.it)

--  
Hai ricevuto questo messaggio perché sei iscritto al gruppo "scuoleprimarie" di Google Gruppi. Per annullare l'iscrizione a questo gruppo e non ricevere più le sue email, invia un'email a [scuoleprimarie+unsubscribe@ingv.it](mailto:scuoleprimarie+unsubscribe@ingv.it).

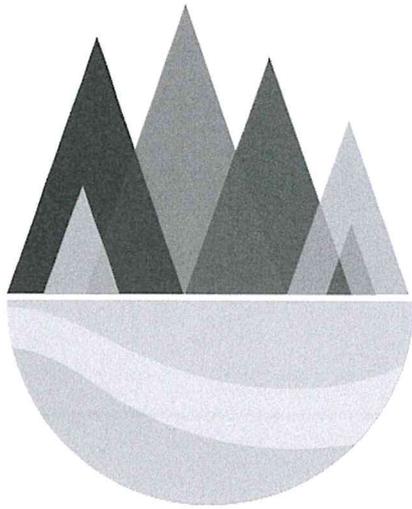


ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

## CONCORSO CALENDARIO SCOLASTICO INGV 2022|2023

# DISEGNA IL TUO PIANETA

progetto grafico laboratorio grafica & immagini INGV



Ancora una volta il tema del concorso vuole essere uno stimolo all'approfondimento, per conoscere sempre meglio il nostro Pianeta e **immaginarlo nel futuro**.

La Terra è un sistema complesso; conoscerla ci aiuta a comprendere le sue dinamiche e la **preziosità delle sue risorse**. Non abbiamo scelta, se vogliamo continuare ad abitarla dobbiamo essere pronti ad averne cura e a lavorare oggi per costruire un futuro di **rispetto e armonia**.

Il Pianeta Terra è uno dei nove pianeti del **Sistema Solare** che si trova in una regione periferica della Via Lattea, una grande galassia a spirale, di forma discoidale che contiene milioni di stelle come il Sole, e molte di esse hanno pianeti che vi orbitano intorno. Nel Sistema Solare, la Terra è un pianeta con **caratteristiche uniche**: nessun altro oggetto celeste conosciuto possiede qualcosa di simile all'articolata superficie dei continenti, agli oceani o accoglie organismi viventi così complessi.

Sappiamo che la Terra ha una forma **quasi sferica** (è leggermente schiacciata ai poli), con un raggio medio di 6371 km. Ruota intorno al proprio asse una volta ogni 24 ore, dandoci il **giorno** e la **notte**, e compie una intera rotazione intorno al Sole, mediamente in 365 giorni, dando origine all'**alternarsi delle stagioni**. L'asse terrestre è leggermente inclinato rispetto al Sole e zone diverse del pianeta, hanno giorno e notte di durata diversa nelle varie stagioni dell'anno. Le **temperature** in superficie variano da -89,4 a 56,7 °C, le **montagne** arrivano a 8.848 m e le profondità oceaniche fino a -11.022 m. Tutto questo produce una **diversità** che è connaturata al Pianeta e rappresenta la sua bellezza e la sua

ricchezza: diversità biologiche, morfologiche, climatiche, naturalistiche ecc...

Non ci siamo mai addentrati all'interno della Terra ma da dati indiretti sappiamo che è formata da involucri di vario spessore e composizione (crosta, mantello, nucleo esterno e nucleo interno), ed è al suo interno che hanno origine le forze che concorrono a modellare e trasformare la superficie e che hanno contribuito a creare le condizioni per ospitare la vita.

Quasi **8 miliardi** di persone vivono oggi sulla sua superficie. Tutto quello che ci circonda e ci serve per vivere ci viene dalla Terra, che ci nutre, ci scalda e ci offre bellezza. La **nostra esistenza** dipende completamente dal Pianeta Terra, su di esso ci siamo evoluti e di esso siamo parte e continueremo a esserlo se riusciremo a mantenere un **equilibrio** tra una vita **sostenibile** e l'**ecosistema Terra**.

Vedere tutta la Terra con i **propri occhi** non è possibile! Standoci sopra possiamo con difficoltà vederla nel suo insieme. Non vediamo all'interno e all'esterno ci fermiamo all'**orizzonte**. Abbiamo immagini suggestive del nostro Pianeta visto dall'alto o dallo spazio attraverso satelliti, sonde e navicelle. Anche in questo caso la forma della Terra non ci permette di osservarla nel suo insieme da un solo

punto, dovremmo girarle intorno come intorno al **mappamondo**.

**ADESSO TOCCA A TE! PROVA A DISEGNARE IL TUO PIANETA!**

Vogliamo metterti alla prova e osservare il Pianeta attraverso i tuoi occhi!

Per aiutarti a scegliere un argomento da sviluppare ti proponiamo alcuni spunti non limitativi della tua **fantasia** e della tua **immaginazione!**

- # La Terra ne ha passate tante ha una storia lunga 4,5 miliardi di anni. **COME IMMAGINI LA TERRA NEL PASSATO?**
- # Puoi disegnare il Pianeta nei luoghi dove vivi, nelle tue attività di tutti i giorni o in un particolare paesaggio che rappresenta la tua idea di Pianeta. **O PREFERISCI DISEGNARE IL TUO PIANETA TERRA IDEALE?**
- # Il futuro del Pianeta è anche nelle tue mani. **QUAL È LA TUA IMMAGINE DEL PIANETA TERRA DEL FUTURO?**

**COSA FARE PER PARTECIPARE AL CONCORSO?**

Le alunne e gli alunni della scuola primaria potranno inviare i loro disegni a: **CONCORSO: Disegna il tuo Pianeta Laboratorio Attività con le scuole Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia | Via di Vigna Murata 605 00143 Roma - Italia.**

Gli originali dovranno essere spediti **entro e non oltre il 15 giugno 2022**.

Tutti gli elaborati dovranno essere in formato A4 (21x29,7 cm), su un foglio privo di righe e di quadretti e dovranno riportare, sul retro, i seguenti dati in stampatello:

- **se si partecipa con la scuola:** nome della o del partecipante - classe e sezione - nome, indirizzo, telefono e mail della scuola - nome e cognome dell'insegnante;
- **se si partecipa privatamente:** classe e sezione - nome scuola - indirizzo, telefono e mail di riferimento.

È importante che i disegni giungano **integri e senza pieghe**. I disegni saranno selezionati sulla base dell'originalità, della spontaneità e dell'autonomia di produzione e faranno parte del calendario INGV per l'anno scolastico 2022-23 (da settembre 2022 a dicembre 2023). Gli elaborati pervenuti non saranno restituiti e diverranno proprietà dell'INGV, che potrà utilizzarli per uso interno e/o per finalità inerenti alle proprie attività di formazione e divulgazione della cultura scientifica.

Copie del calendario "**DISEGNA IL TUO PIANETA**" saranno inviate a tutte le classi e alle scuole partecipanti che ne faranno richiesta.

