



FONDAZIONE
Osservatorio Meteorologico
Milano Duomo

“Nuvole a motore” e “Play4Climate”: clima, meteo ed energia nelle scuole con i percorsi didattici gratuiti della Fondazione OMD

Al via la nuova edizione dei progetti di educazione ambientale organizzati in collaborazione con ADM - Associazione Didattica Museale e grazie al sostegno di IGS - Italgas Storage, in presenza nel lodigiano e online nel resto d'Italia.

L'escape room di Play4Climate sarà presentata anche al *Festival meteorologia* in programma a Rovereto dal 16 al 18 novembre 2023

Novembre 2023 - 115 classi per un totale di oltre 2000 studenti. Sono i numeri della nuova edizione di **Nuvole a motore** e **Play4Climate**, i due progetti di educazione ambientale organizzati dalla **Fondazione OMD - Osservatorio Meteorologico Milano Duomo** in collaborazione con **ADM - Associazione Didattica Museale** e con il contributo di **IGS - Italgas Storage**.

L'iniziativa, totalmente gratuita, continua a riscuotere grande successo sia nel **lodigiano**, dove le lezioni si svolgono **in presenza**, sia tra le scuole del resto d'Italia, che possono aderire alla modalità di partecipazione **online**.

L'obiettivo delle lezioni, appena partite, è fornire a studenti e studentesse gli strumenti necessari per **individuare i comportamenti e le scelte più sostenibili da adottare davanti ai cambiamenti climatici e alla transizione energetica** che la nostra società deve affrontare.

Gli educatori qualificati della Fondazione OMD e di ADM portano quindi nelle scuole i più importanti temi legati al **meteo**, al **clima** e all'**energia** e le connessioni tra questi tre ambiti attraverso modalità di insegnamento particolarmente coinvolgenti.

“**Nuvole a motore**”, giunto alla sesta edizione per le scuole primarie, permette a ragazzi e ragazze di mettersi in gioco in prima persona attraverso un'alternanza di **spiegazioni frontali, giochi, esperimenti e altri momenti di interattività**, sfruttando materiali sia cartacei che online.

Gli strumenti di “**Play4Climate**”, destinato per il terzo anno consecutivo alle scuole secondarie di primo e secondo grado, sono invece un **dibattito** su un argomento legato ai contenuti del progetto; un **videogame** sviluppato ad hoc per l'iniziativa e con cui tutti possono mettersi alla prova su play4climate.it/game; infine una **escape room** (allestita in aula o ricreata attraverso un kit in scatola) che tra enigmi da risolvere, meccanismi da interpretare e codici da scoprire condurrà alla soluzione finale della storia che gli stessi studenti e le stesse studentesse contribuiscono a creare attivamente nel corso delle lezioni.

L'escape room sarà presentata anche alla nona edizione di **Festival meteorologia di Rovereto**, una preziosa occasione di incontro tra le diverse realtà della meteorologia italiana organizzata da Università di Trento, Comune di Rovereto, Trentino Sviluppo e Fondazione Museo Civico di Rovereto. Qui, sempre con l'aiuto degli esperti di Fondazione OMD, alcune classi del territorio potranno sperimentare questa innovativa modalità di apprendimento.

Tutte le informazioni aggiornate sul progetto sono disponibili su nuvoleamotore.it e su play4climate.it.

Ufficio Stampa Aragorn
Anna Tagliabue
377 7051754
annatagliabue@aragorn.it



FONDAZIONE
Osservatorio Meteorologico
Milano Duomo

Fondazione OMD - Osservatorio Meteorologico Milano Duomo

Costituita nel 2015, la Fondazione promuove e sviluppa programmi di studio e ricerca nel campo della meteorologia e della climatologia applicate, con particolare riferimento all'ambiente urbano e a tutte le attività che in esso si svolgono: dalla pianificazione urbana alla salute pubblica, dall'energia al settore delle costruzioni, dalla progettazione alla logistica e tutto ciò che riguarda la sostenibilità di attività e sistemi antropici. Svolge inoltre attività didattiche, di sensibilizzazione e divulgazione delle tematiche e dei risultati delle ricerche supportate, con l'obiettivo di valorizzare e rendere disponibile tale patrimonio, a partire da quello della propria biblioteca, che consta di oltre 3.000 titoli tra libri, riviste e pubblicazioni. Possiede una rete nazionale di 50 stazioni meteorologiche urbane di qualità certificata. Dati, rilevazioni e osservazioni ricavati grazie alla rete vengono utilizzati per realizzare e promuovere studi di climatologia e meteorologia in collaborazione con organismi istituzionali e realtà accademiche di rilevanza nazionale ed internazionale.

IGS – Ital Gas Storage

IGS - Ital Gas Storage S.p.A., controllata da F2i, è il primo operatore indipendente nei servizi di stoccaggio di gas naturale in Italia. Con un approccio flessibile, innovativo e trasparente supportato da algoritmi appositamente sviluppati, IGS sostiene la transizione energetica favorendo l'integrazione delle fonti rinnovabili, contribuendo alla sicurezza degli approvvigionamenti di gas e al miglioramento della concorrenza tra operatori a beneficio di cittadini e imprese.

Ufficio Stampa Aragorn
Anna Tagliabue
377 7051754
annatagliabue@aragorn.it