

Caro Dottore, cara dottoressa,

le invio la lettera aperta trasmessa ai Ministeri della Cultura, dell'Istruzione e del Merito e dell'Università e della Ricerca, elaborata dalla Commissione per i Musei naturalistici e i musei della scienza dell'Accademia Nazionale dei Lincei a seguito della Giornata di Studio "Per un progetto di Meta-museo della Scienza in Italia" svoltasi in Accademia il 28 aprile 2026.

Il nostro Paese conserva un immenso patrimonio scientifico distribuito nei musei di diverse città e in collezioni di difficile reperibilità. A differenza di quanto accade in altri stati europei, manca da noi un'istituzione centrale di riferimento; ciò limita ulteriormente la visibilità di una parte fondamentale del nostro percorso storico e culturale e rende difficile l'adeguamento di tale "sistema diffuso" a standard internazionali di catalogazione e di accessibilità. Le rapide trasformazioni dei metodi di rappresentazione e di comunicazione della conoscenza rendono oltretutto necessario un ripensamento delle pratiche espositive, affinché la cultura scientifica, troppo spesso relegata in stanze eccellenti ma drammaticamente isolate, diventi alla portata di tutti. È quasi superfluo ricordare i dati sconcertanti che periodicamente le rilevazioni OCSE-PISA restituiscono in merito alle scarse competenze degli italiani in ambito matematico e scientifico.

Per porre rimedio a tali criticità, abbiamo proposto la costituzione del Centro di Ricerca–Meta-Museo Scientifico Nazionale, concepito come polo formativo che corredi, con una rete digitale dinamica, istituzioni museali, università e centri di ricerca. Il Centro, guidato da un team interdisciplinare composto da scienziati, educatori e pedagogisti, professionisti di museologia e comunicazione, dovrebbe operare come sistema digitale e spazio fisico di sperimentazione finalizzato alla valorizzazione di reperti-chiave delle collezioni italiane, creando percorsi espositivi con esperienze interattive per ogni tipo di pubblico e avvicinando le giovani generazioni alle discipline STEM.

Come Commissione auspichiamo che l'idea delineata possa accendere l'interesse dei decisori politici, ai quali chiediamo di creare le condizioni minime di fattibilità per trasformare la nostra proposta in un'opportunità di crescita e di visione di cui l'Italia ha bisogno.

Cari saluti,

Carlo Di Castro

Presidente della Commissione per i Musei naturalistici e i musei della scienza dell'Accademia Nazionale dei Lincei

P. S. Le allego anche il testo originale della proposta del Meta-museo