



## “SCIENZA SOTTO LA CUPOLA”: CONCLUSA CON SUCCESSO L’EDIZIONE 2024

Si è conclusa con successo e con la partecipazione di centinaia di studenti la terza edizione del festival di divulgazione scientifica “Scienza sotto la Cupola”, iniziativa organizzata dal 16 al 18 aprile dal Servizio Istruzione della Provincia di Novara con “Science is Cool”, Università del Piemonte Orientale e Iti “Omar” di Novara e rivolta ai ragazzi delle scuole di ogni ordine e grado del territorio, divenuta ormai patrimonio formativo e culturale per il territorio e che, come sempre, ha offerto costanti novità sul piano della ricerca e delle scoperte scientifiche.

I diversi appuntamenti, dai seminari, ai laboratori, agli Aperitivi scientifici aperti al pubblico, alle coinvolgenti escape room, sono stati ospitati dal Broletto di Novara, ma l’edizione 2024 ha visto, oltre all’utilizzo delle strutture dell’Upo, anche alcuni eventi speciali organizzati anche sul territorio e, in particolare, ad Alessandria, Arona e Gozzano.

Tra le Scuole secondarie di Secondo grado, al festival hanno partecipato con i propri studenti, oltre all’Iti “Omar”, il Liceo classico-linguistico “Carlo Alberto”, il Liceo scientifico “Antonelli”, il Liceo scientifico “Carlo Alberto”, il Liceo artistico, musicale e coreutico “Casorati”, l’Iis “Bonfantini” e l’Ips Ravizza di Novara, il Liceo “Galilei” di Borgomanero e l’Itis “Volta” di Alessandria, inserite nei Percorsi per le Competenze Trasversali e l’Orientamento.

Il rapporto in continua evoluzione tra scienza e arte, le nuove forme di narrazione e tecnologia per raccontare i beni culturali e la scienza matematica come strumento di creatività utilizzato anche dagli artisti del passato sono alcuni degli argomenti trattati durante l’edizione del festival 2024: particolarmente attuale è stato inoltre il tema dell’eco-sostenibilità, a proposito del quale sono stati presentati agli studenti i materiali magnetici nel loro uso, evoluzione e rivoluzione nel settore dell’energia diventando oggi componenti essenziali. Ulteriori occasioni di riflessione sono state quelle sull’equità nella cura medica considerando le differenze di sesso e genere nella risposta ai farmaci e del futuro in agricoltura a proposito delle strade ritenute più sostenibili nel campo delle scienze agrarie e della salute unica, con un focus sull’intelligenza artificiale e la sua influenza sulle scienze della vita, esplorando potenzialità, promesse e limiti di questo nuovo paradigma di ricerca e delle sue applicazioni concrete.

Lalla Negri – Ufficio stampa Provincia di Novara

Novara, 24-4-2024











Il puzzle è un gioco di parole in cui si deve riempire una griglia di lettere con parole che corrispondono alle definizioni fornite. Le parole possono essere orizzontali o verticali.

Il puzzle è un gioco di parole in cui si deve riempire una griglia di lettere con parole che corrispondono alle definizioni fornite. Le parole possono essere orizzontali o verticali.

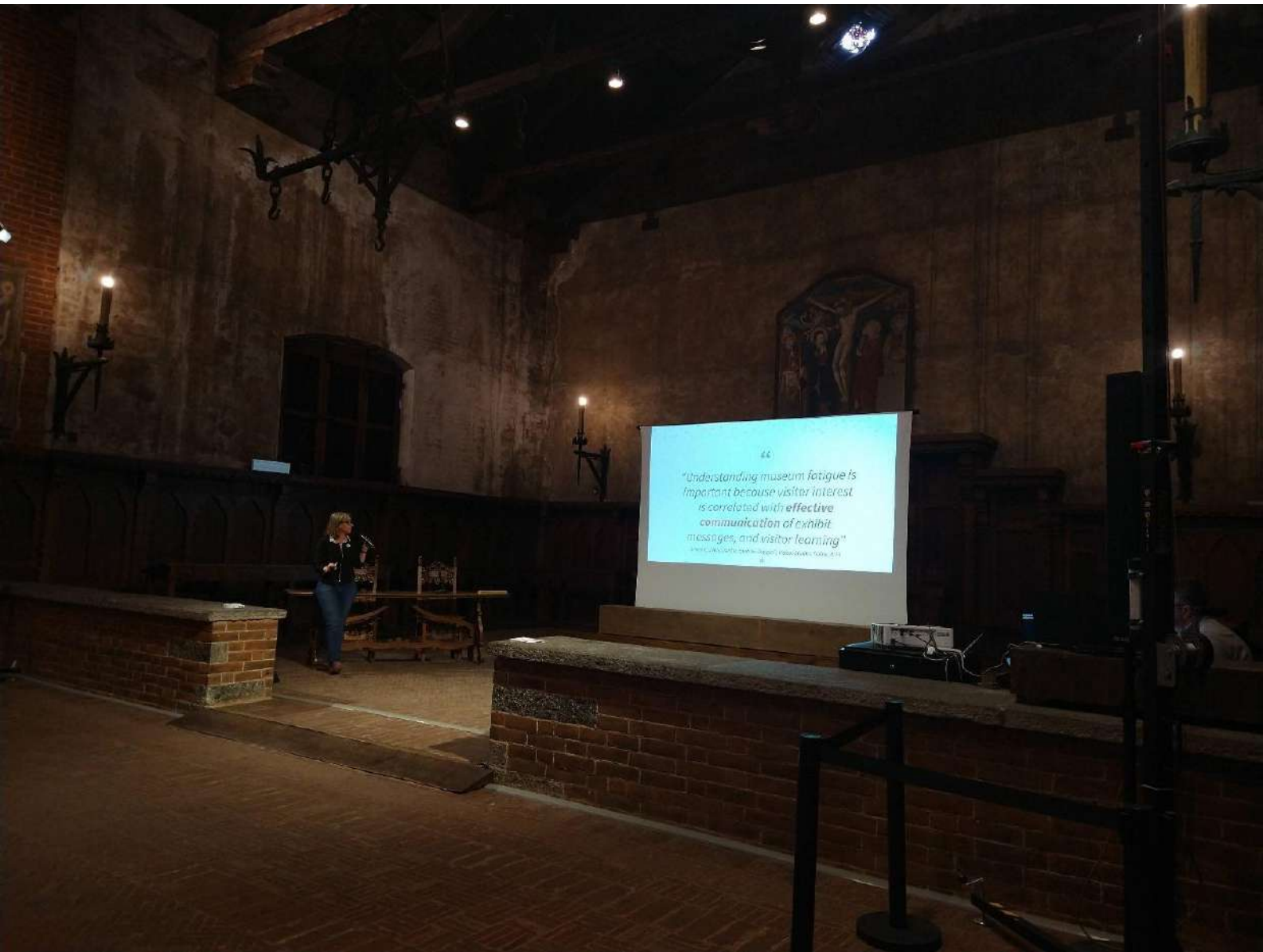












44  
"Understanding museum fatigue is important because visitor interest is correlated with effective communication of exhibit messages, and visitor learning"  
SHERI L. COOPER, THE MUSEUM OF MODERN ART, NEW YORK, NY



























# LA RIVOLUZIONE DEI MATERIALI MAGNETICI: TECNOLOGIE PRESENTI E PROSPETTIVE FUTURE

G. Varvaro  
CNR - ISM, nM<sup>2</sup>-Lab, Roma

Festival  
**SCIENZA SOTTO LA CUPOLA**  
di Novara

