



Progetto “ Istruzioni per il futuro”

Corsi di formazione per docenti

di ogni ordine e grado



Obiettivi generali:

- Sviluppare una partnership fra Scuole e Museo per arricchire l’esperienza educativa nell’ambito dell’educazione scientifica;
- Potenziare il ruolo chiave dell’insegnante come facilitatore dell’apprendimento, anche con l’utilizzo della metodologia laboratoriale.

Programma

Ordine scolastico	Titolo	Data	Relatore
Scuola dell’Infanzia	Il cielo stellato. Percorsi laboratoriali legati al cielo stellato, il più grande e distante laboratorio dell’Universo.	04 settembre 8 ore mattino : h. 9,00/13,00 pomeriggio: h. 14,00/18,00	Lara Albanese Scrittrice, giornalista, comunicatrice scientifica
Scuola primaria	Il “generale” caldo. Riflessione sui cambiamenti climatici	05 settembre 8 ore mattino : h. 9,00/13,00 pomeriggio: h. 14,00/18,00	Simone Galeotti Docente di Paleoclimatologia Università di Urbino
Secondaria I grado	La matematica: linguaggio tra scienza, arte, tecnologia e comunicazione	07 settembre 8 ore mattino : h. 9,00/13,00 pomeriggio: h. 14,00/18,00	Anna Salvadori Primo Brandi Docenti di Analisi Matematica Università di Perugia
Secondaria II grado	La fisica astroparticellare ed i “grandi” quesiti della fisica contemporanea	06 settembre 8 ore mattino : h. 9,00/13,00 pomeriggio: h. 14,00/18,00	Filippo Martelli Docente di Fisica Università di Urbino Direttore scientifico Museo del Bali

Open Day

21 settembre 2012 – ore 16 (insegnanti)

22 settembre 2012 – ore 16 (genitori e figli)

Il Museo presenta ad insegnanti e genitori alcune delle attività previste per i vari ordini scolastici, gli spazi museali e i nuovi exhibit di matematica.