

Bologna, dal 2 al 12 febbraio 2012

SCHEDA DIDATTICA	
TITOLO ATTIVITA'	ESPERIMENTI D'ARTISTA: CAMBIA PUNTO DI VISTA
AREA EVENTO	AREA 3 DEL CATALOGO DIDATTICO - CHILDREN CENTER
DESTINATARI	Attività pensata per gli alunni da 10 a 13 anni
TIPOLOGIA ATTIVITA'	Visita animata + Laboratorio
CONTENUTI	<p>La visita animata si inserisce nel percorso <i>La scienza legge l'arte</i> all'interno della mostra "EmozionaArti di Scienza", allestita presso START-Laboratorio di Culture Creative.</p> <p>Partendo dalle opere di tre rinomati artisti, sarà possibile ricostruire insieme una visione d'insieme delle tecniche fotografiche, sia dal punto di vista del soggetto rappresentato (ritratto, natura morta, paesaggio), che della tecnologia utilizzata (fotochimica o digitale). Ognuno dei tre scatti si presta inoltre all'approfondimento di una particolare tematica scientifica: il mosaico fotografico di Maurizio Galimberti fornirà l'occasione per parlare di composizione di immagini e logiche cognitive legate alla visione, ed approfondire le tecniche ed i principi di visualizzazione 3D, oggi molto in voga. L'opera di Rolf Koppel permetterà di familiarizzare con la contrapposizione luce/ombra e l'interazione luce/materia.</p> <p>Infine l'immagine fotografica di John Divola ci ricorderà come numeri e codici permettano di scoprire il mondo da un diverso punto di vista e, al contempo, ci consentirà di introdurre concetti di geografia e georeferenziazione.</p>
OBIETTIVI FORMATIVI	La fotografia, una tecnica di rappresentazione visuale con la quale i ragazzi di oggi hanno già molta familiarità, verrà utilizzata come piattaforma per approfondire, in maniera semplice e divulgativa, temi scientifici anche complessi, ma sicuramente di grande attualità. Tramite l'analisi di tre opere contemporanee, i ragazzi verranno stimolati ad una osservazione attiva e consapevole del soggetto artistico, che non si limiti a fruirlo in maniera passiva e superficiale, bensì cerchi di comprendere come questo sia stato realizzato e con quali tecnologie.
PAROLE CHIAVE	Fotografia – Tecnologia fotochimica – Tecnologia digitale – Immagini 3D – Codici – Interazione luce/materia – Georeferenziazione
MODALITA' DIDATTICA DI SVOLGIMENTO	Animazione ludico-scientifica
QUANDO	Attività in programma dal 2 al 12 febbraio 2012 Durata attività: 45' Repliche: dal lun. al ven. 9:00, 10:30, 12:00 – i pomeriggi e i sabato mattina su richiesta
DOVE	Sala mostra Arte e Scienza, START Voltone del Podestà, Piazza Re Enzo
ACCESSO	Capienza: 25 alunni Attività a pagamento Costi: 3€/alunno, biglietto per 1 attività didattica - 5€/alunno, per biglietto giornaliero

Bologna, dal 2 al 12 febbraio 2012

INFO E PRENOTAZIONI	Prenotazione obbligatoria! tel. 051.6489877 - fax: 051.389929 email lascienzainpiazza@golinellifondazione.org
CREDITS	A cura di Fondazione Marino Golinelli. Si ringrazia Pierdomenico Memeo per la progettazione didattica.