



UNIVERSITÀ  
DI CAMERINO



Camerino, li 10 agosto 2010

Prot.n. 22

Ai Signori  
Dirigenti Scolastici  
ed agli Insegnanti

LORO SEDI

**Oggetto:** Camerino, 'Educational'- 9 settembre 2010. Presentazione delle attività didattiche del Polo Museale (Museo delle Scienze – Orto Botanico) e Pinacoteca e Museo civici.

Gentilissimi,

si ricorda che il Polo Museale di Unicam, la Pinacoteca ed il Museo Civici, come già comunicato nel maggio scorso, hanno previsto una giornata di approfondimento per **conoscere** e **sperimentare** le attività didattiche proposte per l'anno scolastico 2010-2011, rivolte a tutte le scuole di ogni ordine e grado.

L'*Educational*, previsto per il **9 settembre 2010 dalle ore 9.00 alle 13,30** si svilupperà organizzando gruppi che si alterneranno nella visita delle strutture e nella sperimentazione delle seguenti attività didattiche:

**a. Museo delle Scienze:** il riallestimento di parte del pianterreno, dedicato alla varietà delle forme viventi in occasione dell'Anno Internazionale della Biodiversità, preparerà il pubblico all'esperienza didattica prevista dal progetto interdisciplinare dal titolo: **“La Natura del Colore”**. Ancora una volta l'approccio interattivo cercherà di coinvolgere i visitatori in una serie di esperienze ed approfondimenti che culmineranno nelle attività didattiche legate alla percezione del colore in Natura ed all'uso del colore da parte degli esseri viventi e dell'uomo. Infine, verrà presentata la nuova **Science Room**, dove il pubblico potrà assistere ad esperimenti ed effettuare esperienze in prima persona, in ambito fisico, chimico e matematico.

**b. L' Orto botanico “C. Cortini”:** presenterà il nuovo percorso dedicato alle piante tintorie e al loro utilizzo nel corso della storia dell'uomo, mediante delle nuove aree destinate alla loro coltivazione e al laboratorio opportunamente allestito per l'estrazione dei pigmenti, sia per la realizzazione di acquerelli che per tingere lana e filati di origine vegetale. Pannelli didattici e laboratori di estrazione e tintura illustreranno non solo la storia dell'uso dei pigmenti vegetali dalla comparsa dell'uomo fino ai nostri giorni, ma anche come la riscoperta di tali tecniche tintorie possano contribuire al sostentamento di realtà economiche locali, alla valorizzazione dei nostri territori, al rispetto dell'ambiente e della nostra salute.



UNIVERSITÀ  
DI CAMERINO



**c. Pinacoteca e Museo civici:** proporranno un viaggio attraverso i capolavori quattrocenteschi con momenti laboratoriali dedicati alla riproduzione delle tecniche di preparazione dei pigmenti e alla loro applicazione su supporto ligneo. L'intento è quello di realizzare un percorso pratico di esperienze interattive per avvicinare il piccolo visitatore al mondo della pittura rinascimentale attraverso la scoperta delle tipologie e dei metodi di preparazione dei colori naturali usando gli strumenti propri di una bottega del Quattrocento come i pigmenti, mortai, pennelli, supporti, diluenti, leganti.

L'*Educational* si concluderà con un confronto, aperto a tutti i partecipanti, per richieste e delucidazioni.

A seguire, buffet allestito nel cortile del Convento San Domenico del Polo Museale e consegna degli attestati di partecipazione, per i quali è stato richiesto il riconoscimento all'Ufficio Scolastico Regionale delle Marche.

Per confermare la Sua presenza e quella degli insegnanti interessati, la preghiamo di inviare l'adesione via fax al numero **0737\403101** o tramite posta elettronica all'indirizzo: **polomusealeateneo@unicam.it** entro: il **6 settembre 2010**.

Per ulteriori informazioni o richieste restiamo a Sua disposizione ai seguenti recapiti:

Museo delle Scienze - Università di Camerino  
tel: 0737 403101 ; [musnat@unicam.it](mailto:musnat@unicam.it)

Orto Botanico "Carmela Cortini" - Università di Camerino  
tel: 0737 404501; [roberta.tacchi@unicam.it](mailto:roberta.tacchi@unicam.it); [ortobotanico@unicam.it](mailto:ortobotanico@unicam.it)

Pinacoteca e Museo civici  
tel: 0737 402309; [musei.civici@unicam.it](mailto:musei.civici@unicam.it)

L'occasione ci è gradita per porgere distinti saluti.

Il Direttore del Polo Museale Unicam  
(Prof.ssa Maria Chiara Invernizzi)

Il Direttore Scientifico Pinacoteca e Museo Civici  
(Prof. Pierluigi Falaschi)