



PoliCultura

www.policultura.it

Sono aperte le iscrizioni a PoliCultura 2014!

PoliCultura è una iniziativa gratuita di HOC-LAB del Politecnico di Milano che dal 2006 ha visto partecipare più di 25.000 allievi delle scuole italiane dall'infanzia, alla scuola primaria, dalla secondaria inferiore alla secondaria superiore. Ogni classe partecipante, con i suoi insegnanti, è chiamata a realizzare una "narrazione" multimediale, su un tema a libera scelta. Le iscrizioni chiuderanno il 7 marzo 2014.

Ciascuna classe iscritta lavora per un arco di tempo di circa 2/4 mesi. Le fasi di lavoro, in linea generale, sono: individuazione del tema, raccolta dei contenuti di base, assimilazione dei contenuti, costruzione della struttura della storia (piano editoriale), realizzazione di contenuti digitali (testi, immagini, audio), montaggio dei contenuti digitali per costruire la storia.

La tecnologia utilizzata è un ambiente autore di semplicissimo utilizzo, sviluppato da HOC-LAB: **1001Storia**. Lo strumento consente di **lavorare online** (senza la necessità di scaricare alcun SW). Alla chiusura della narrazione viene "generata" la versione finale che è un sito web, un CD-ROM, un file scaricabile per essere fruito sui propri 'device' mobili.

Il concorso PoliCultura quest'anno "si fa in tre", con queste varianti:

- **PoliCultura Open**: la versione "classica". L'insegnante e la classe scelgono la tematica che più è di loro interesse e/o meglio soddisfa le specifiche necessità didattiche.
- PoliCultura EXPO: una novità, frutto di una collaborazione con gli organizzatori di EXPO2015. I temi
 proposti alle scuole sono: cibo e tradizione, salute e nutrizione, ambiente e agricoltura, sviluppo
 sostenibile e biodiversità, etc.
- PoliCultura International (narrazioni realizzate interamente in lingua inglese): un'iniziativa sperimentale del Politecnico di Milano ed una sfida per l'internazionalizzazione della scuola italiana. Una competizione internazionale, coordinata da un comitato internazionale, vedrà scuole da tutto il mondo affrontare i temi di EXPO2015 in una ottica globale.

L'obiettivo didattico-culturali di PoliCultura è promuovere **l'uso delle tecnologie nella didattica**. I risultati degli anni passati, monitorati attraverso metodi quantitativi e qualitativi, hanno dimostrato che i partecipanti acquisiscono una grande varietà di benefici didattici:

- Ottimo apprendimento dell'argomento oggetto della narrazione
- Benefici tecno-didattici: "editing" di immagini e audio, programmi di video scrittura, uso di uno strumento di authoring
- "Media literacy", ovvero la capacità di comunicare in maniera efficace con le TIC
- Capacità comunicative: scrittura di testi chiari e sintetici, disinvoltura nell'esposizione
- Benefici sociali e comportamentali: miglioramento del clima di classe e del rapporto docente-allievi
- Incremento di motivazione, partecipazione, senso di responsabilità

Formazione per i docenti

PoliCultura Modular si rivolge a docenti di qualsiasi livello scolastico e di qualsiasi ambito disciplinare, affinché possano arricchire la propria didattica quotidiana e il proprio bagaglio professionale.

I moduli vengono erogati in **autoapprendimento** con attività programmate attraverso una piattaforma eLearning asìncrona (Moodle), che supporta le attività di studio principali e la condivisione di materiali. Le iscrizioni sono aperte fino al **31 maggio 2014**.

Per maggiori informazioni: www.policultura.it e policultura@polimi.it

