

EXPERIMENTA 4: scuola e apprendimenti non formali della scienza e della tecnologia

Roma , 20-21 Aprile 2015

MAXXI - Museo Nazionale delle Arti del XXI secolo – Via Guido Reni, 4A, Roma

Liceo Classico Giulio Cesare – Corso Trieste, 48 – Roma

L'apprendimento avviene durante tutto l'arco della vita (lifelong learning), ovunque e in ogni modo (lifewide learning). Aprirsi all'educazione non formale e informale significa acquisire la consapevolezza di trovarsi all'interno di un ecosistema di apprendimento in cui i percorsi formali della scuola e dell'Università convivono, si intrecciano e si confrontano con le occasioni di apprendimento esterne, quali, ad esempio, gli stages in ambienti di lavoro e di ricerca e le attività formative promosse da musei, laboratori scientifici, unità produttive o da altro ambiente. Le strutture accademiche affrontano la sfida di stabilire un rapporto con il continuum della formazione esperienziale in modo che le due si alimentino e si rinforzino reciprocamente. Infatti la Commissione ed il Consiglio d'Europa hanno evidenziato il ruolo di questo connubio per il contrasto al disagio giovanile ed alla dispersione scolastica e come opportunità di acquisire comportamenti, conoscenze, abilità, atteggiamenti, competenze diversificate e personalizzate. Queste tematiche sono oggetto di specifici interventi. L'incontro EXPERIMENTA IV si propone di fornire un'occasione di comunicazione e scambio fra i numerosi attori, di identificare elementi operativi per l'integrazione dei percorsi educativi "non formali" e "formali" e costruire un documento di indirizzo partecipato.

L'incontro prevede tre momenti distinti:

- 1. Interventi di indirizzo su metodologie e contesto dell'apprendimento non formale*
- 2. Una attività laboratoriale basata su esempi e costruzione di percorsi progettuali e strutturata in:*
 - Pratiche di interazione fra didattica formale e non formale*
 - Valutazione dell'ecosistema di apprendimento*
 - Strutturazione progettuale e contesto internazionale*
- 3. Uno spazio di scambio e comunicazione con sessioni orali e poster / interattive sulle tematiche delle attività laboratoriali a partire dai contributi dei partecipanti*

Entro il 28 febbraio 2015 è prevista la sottomissione dei riassunti dei contributi e per il 1 Aprile 2015 saremo in grado di pubblicare il Programma definitivo.

La scheda per l'invio del riassunto della comunicazione è disponibile sul sito di EXPERIMENTA (www.experimenta-pensarefarescienza.it).