

“*Scienza under 18 Milano*” Associazione non riconosciuta senza fini di lucro, via Rosalba Carriera 12/14, 20146 Milano, c.o. Istituto Sperimentale Rinascita-Livi - C.F. 97612390159

TSA 2014-2015. LABORATORIO PER INSEGNANTI

Eccoci al secondo anno del laboratorio di Teatro Scienza Academy (TSA) promosso dalla Fondazione Tronchetti Provera e realizzato da Scienza under 18 Milano e dal Piccolo Teatro di Milano.

Il senso del laboratorio sta nella ricerca di una specificità del teatro-scienza a scuola superando quel dualismo tra un pensare scientifico e un pensare teatrale che mette in difficoltà gli insegnanti impegnati nella produzione di *performance* teatrali a scuola in una prospettiva educativa.

Il laboratorio si articolerà in 3 moduli di 2 incontri ciascuno + 1 incontro conclusivo di confronto, verifica, discussione, meta-riflessione.

Obiettivo di ogni modulo: ricavare idee teatrali da materiale scientifico, acquisendo teatralità senza perdere di scientificità.

Primo incontro di ogni modulo: esperti di *Scienza under18* proporranno un materiale stimolo relativo a uno specifico argomento scientifico e guiderà un'interazione che metta a fuoco ogni elemento di tipo scientifico: problemi, domande, idee, concetti, metodi, aspetti epistemologici, processi cognitivi, relazioni tra modalità di comunicazione e costruzione di conoscenza scientifica ecc.

In un secondo momento gli insegnanti saranno invitati a produrre idee per una possibile realizzazione teatrale che abbia per oggetto la conoscenza scientifica su cui si è lavorato nella fase precedente.

Secondo incontro di ogni modulo: i nuclei teatrali ideati alla fine del primo incontro vengono presentati dagli autori e saranno utilizzati, con l'aiuto di esperti di teatro e di didattica della scienza e attraverso un'interazione, per un'analisi critica che cerchi di far interagire il punto di vista della didattica della scienza con quello della produzione teatrale, cercando di superare la loro semplice giustapposizione, alla ricerca di modi e di esempi di pensare e operare specifici del teatro-scienza a scuola.

In ognuno dei 3 moduli il lavoro partirà da un diverso tipo di materiale (esperimenti, testi, filmati...).

Il primo modulo si svolgerà presso il Piccolo Teatro i giorni: 12 e 19 novembre 2014 dalle ore 17 alle ore 19,30.

Tutor: Davide Verga

Esperti Su18: Danise Pietro, Francesco Cigada, Marcello Sala

Regista: Daniela Suman

Il coordinatore di Scienza under 18
Pietro Danise