



Liceo Scientifico Statale "C. D'Ascanio"

(65015) MONTESILVANO (PE)

Via Luigi Polacchi sn - Tel. e fax 085.4686072

- C.F. 91081010687 - c/c postale n. 69114429 - Codice meccanografico PEPS05000V -

E-mail: PEPS05000V@istruzione.it -f



Mo0ntesilvano li, 31 Agosto 2016

Prot. n° 7732/C12 a

Al Dirigente Scolastico
I.C. Troiano-Delfico

E p.c. Alla docente La Vella Annalisa

Al Dirigente Scolastico
I.C. Silone

E p.c. Alla docente Di Coste Emanuela

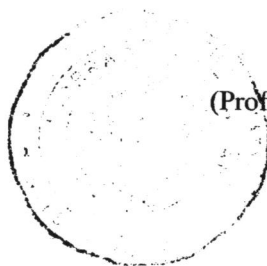
Oggetto: Corso di formazione su "La Didattica laboratoriale nell'insegnamento delle Scienze Sperimentali" connesso con il Master "Professione Formatore in Didattica delle Scienze" tenuto presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Si trasmette informativa sull'organizzazione del Corso di formazione in oggetto comprendente scheda di iscrizione, calendario e programma.

Il Corso si configura come tirocinio pratico di ricerca-azione connesso al suddetto Master e il docente formatore è la Prof.ssa Cipollone Carmelita, corsista del Master di II livello "Professione Formatore in Didattica delle Scienze" (PFDS) dell'Università Tor Vergata di Roma per gli A.A. 2015-2017

Quanto segue è una sintetica descrizione del corso:

- gli incontri si svolgeranno nel periodo Gennaio - Marzo 2017 per un totale di 20 ore (cinque incontri da quattro ore) e saranno rivolti a docenti delle classi di concorso A013 (Chimica e Tecnologie Chimiche), A038 (Fisica), A049 (Matematica e Fisica), A059 (Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali nella scuola secondaria di primo grado), A060 (Scienze Naturali, Chimica e Geografia, Microbiologia);
- ogni incontro sarà articolato nelle seguenti fasi:
 1. Plenaria: somministrazione di questionari; spunti metodologici di didattica laboratoriale; richiami epistemologici della tematica trattata (Ambiente, Energia, Moto, Proprietà e Struttura della materia, Tempo) per l'analisi dei nuclei fondanti e dei nodi concettuali; analisi dei percorsi e delle esperienze pratiche di laboratorio elaborate all'interno del gruppo del Master; esperienza pratica di laboratorio e/o laboratoriale; dibattiti per il confronto, la rielaborazione e la documentazione.
 2. Laboratorio di ricerca metodologica e di sperimentazione nelle didattica (in gruppi di lavoro): condivisione di intenti per l'elaborazione di percorsi e attività, in continuità tra scuola secondaria di primo e secondo grado, da sperimentare nelle proprie classi; confronto su quanto si sta sperimentando e individuazione delle questioni ritenute critiche, analisi dei punti di forza e di debolezza in relazione all'età degli studenti.
- Le ore sono da considerarsi come ore di formazione/aggiornamento per i docenti partecipanti



Il Dirigente Scolastico
(Prof.ssa Natalina CIACIO)