

Pera Tiziano  
Via Trento 17  
28925 Vervania (VB)

Oggetto "ATTIVITA' FORMATIVA DI RICERCA/AZIONE SULLE  
COMPETENZE SCIENTIFICHE NELLA SCUOLA DEL PRIMO  
CICLO E NELLA SCUOLA DELL'INFANZIA"

Verbania, 12/11/2019

Oggetto: IPOTESI DI COLLABORAZIONE - *attività di formazione e ricerca-azione SULLE COMPETENZE SCIENTIFICHE presso l'IC di Favria Canavese*

a.c.a. della DS dell'IC di Favria Canavese  
Dott.ssa MIOTTI Valeria  
e p.c. della DGSA dell'IC di Favria Canavese  
Dott.ssa PANIER SUFFAT Brunella

**Gentile Dott.ssa Miotti,**

in merito all'attività in oggetto, con la presente Le espongo il dettaglio riferito all'attività di RICERCA-AZIONE che si snoda sui quattro seguenti momenti qualificanti:

- 1. PRIMO MOMENTO –FORMAZIONE INSEGNANTI (da corsisti a docenti ricercatori) E BUSSOLA PER LA EQUIPE DI RETE**
- 2. SECONDO MOMENTO – Predisposizione e condivisione dei materiali di monitoraggio/valutazione delle attività riferite al livello dei singoli insegnanti (docenti ricercatori in formazione) e della Rete (supervisione del lavoro d'equipe)**
- 3. TERZO MOMENTO – Tutoraggio dell'equipe per sostenerla nella restituzione da parte dei docenti-ricercatori della sperimentazione in corso d'opera (analisi del processo evolutivo)**
- 4. QUARTO MOMENTO - Tutoraggio dell'equipe per la co-progettazione curricolare per l'a.s.20/21 (rilancio dell'evoluzione a regime)**

**PRIMO MOMENTO (in presenza)**

**PROPOSTA ATTIVITA' DI FORMAZIONE/AUTO-AGGIORNAMENTO DEGLI INSEGNANTI INTERESSATI e condivisione di una BUSSOLA PER L'EQUIPE DI RETE**

**R-A a cura di T. Pera (e con la partecipazione di G. Cerrato e D. Lanfranco)**

- **INCONTRO 1 (Martedì 10/12/19) – AZZERAMENTO RETE TERRITORIALE**
- **T. Pera: "Il mestiere di insegnante: parole e CCFF delle Scienze; linguaggio, competenza e valore condiviso (concetti di valutazione/auto-valutazione certificante e cittadinanza)".**

- **INCONTRO 2 (Lunedì 16/12/19) – CO-PROGETTAZIONE**  
**T. Pera: "La didattica delle Scienze per la competenza di cittadinanza: CCFF, teorie e didattica laboratoriale come quadro di riferimento intersoggettivo per un'efficace attività d'aula".**
  
- **INCONTRO 3 (Mercoledì 15/01/20) – LABORATORIO E CURRICOLO**  
**T. Pera (in collaborazione con D. Lanfranco): "Esperienze pratiche di laboratorio (da condividere con i corsisti) e tecniche per costruire/valutare prove autentiche di realtà: esempi nell'ambito della didattica delle scienze e pratica della valutazione dialogata della competenza attraverso indicatori/indici intersoggettivi".**
  
- **INCONTRO 4 (Mercoledì 29/01/20) – LABORATORIO di PROGETTAZIONE**  
**T. Pera (in collaborazione con G. Cerrato): "Le sfide della Scuola per la competenza di cittadinanza: le mappe didattiche di qualità basate sui concetti fondanti delle Scienze e sull'aggregazione curricolare di temi/argomenti da sperimentare in classe".**

**SECONDO MOMENTO (a distanza)**

**PROPOSTA DI SUPERVISIONE RIFERITA ALLA RICERCA-AZIONE  
attuata dall'EQUIPE DI RETE**

**R-A a cura di T. Pera (con la collaborazione di G. Cerrato e D. Lanfranco)**

**Compito per l'equipe: predisposizione dei materiali di  
monitoraggio/valutazione delle attività riferite al livello dei  
singoli insegnanti e della Rete (da svolgersi entro la seconda  
metà di Febbraio)**

**Compito dei formatori: assistenza e supervisione al lavoro d'equipe.**

**TERZO MOMENTO (prima distanza, poi in presenza)**

**Tutoraggio dell'equipe per la restituzione da parte dei docenti-  
ricercatori della sperimentazione in corso d'opera (analisi del processo  
evolutivo e validazione percorso)**

**R-A a cura di T. Pera (con la collaborazione di G. Cerrato e D. Lanfranco)**

- **INCONTRO 5 (Mercoledì 08/04/2020) – LABORATORIO di RICERCA DIDATTICA APPLICATA**  
**T. Pera: "I corsisti si raccontano: scelte d'aula, esperienze didattiche e validazione di criteri e strutture".**

Pera Tiziano  
Via Trento 17  
28925 Vervania (VB)

Oggetto "ATTIVITA' FORMATIVA DI RICERCA/AZIONE SULLE  
COMPETENZE SCIENTIFICHE NELLA SCUOLA DEL PRIMO  
CICLO E NELLA SCUOLA DELL'INFANZIA"

Verbania, 12/11/2019

**QUARTO MOMENTO (prima distanza, poi in presenza)**

**Tutoraggio dell'equipe per la co-progettazione curricolare riferita  
all'a.s.2020/2021 (rilancio dell'evoluzione a regime)**

**R-A a cura di T. Pera**(con la collaborazione di G. Cerrato e D. Lanfranco)

**Compito per l'equipe: predisposizione di un PIANO DI RETE PER LA  
VALUTAZIONE DIALOGATA DELLE COMPETENZE e raccolta dei materiali  
disciplinari per i curricula dei singoli insegnanti della Rete (da svolgersi  
entro la prima metà di Febbraio)**

**Compito dei formatori: assistenza e supervisione al lavoro d'equipe;  
validazione delle ipotesi curriculari dei singoli insegnanti della Rete;  
validazione del PIANO DI RETE PER LA VALUTAZIONE DIALOGATA  
DELLE COMPETENZE.**

- **INCONTRO 6 (Mercoledì 15/04/2020) – LABORATORIO di CO-  
PROGETTAZIONE DIDATTICA E CURRICOLARE**  
**T. Pera: "Il curriculum di Scienze nelle scuole della Rete: co-  
progettazione, condivisione e validazione a regime".**

**A questa ipotesi di collaborazione e come convenuto, è associato il  
relativo budget di spesa (vedi PERA-IPOTESI ECONOMICA).**

(Prof. Pera Tiziano)

