

Al Ds Prof Montella Michele
al DSGA dott.ssa Simonetti Rina
a tutti i docenti dei tre ordini di scuola
Dell'IC D'Aosta di Ottaviano

Oggetto: Invito di partecipazione al PNSD



Il Coding tra i banchi di scuola dell'I.C.D'Aosta

La sottoscritta, prof.ssa Luigia Boccia, in qualità di Animatore Digitale, comunica ai sig.ri in indirizzo che entro il mese di gennaio 2016 inizieranno le attività sui temi del PNSD.

Il progetto dal titolo "Il Coding tra i banchi di scuola dell'I.C.D'Aosta" che è stato ideato per caratterizzare il rilevante contributo culturale apportato dall'Informatica alla società contemporanea, è definito in modo sintetico dall'espressione "pensiero computazionale", prevede due modalità di attuazione:

- 1) la modalità base "L'ORA DEL CODICE" che consiste nel far svolgere agli alunni un'ora di avviamento al pensiero computazionale;
- 2) la modalità più avanzata definita "CORSO INTRODUTTIVO" quindi un percorso più approfondito che sviluppa i temi del pensiero computazionale con ulteriori 10 lezioni di sviluppo.

e due aspetti importanti:

- ❖ partecipare alla "Didattica e gemellaggi elettronici in Europa" attraverso eTwinning (la grande community europea di insegnanti attivi nei gemellaggi elettronici tra scuole);
- ❖ creare un laboratorio "PIF", riservato ad insegnanti, genitori e associazioni radicate sul territorio, per confrontarsi e supportarsi su idee ed attività strutturate per lo sviluppo delle competenze logiche e delle capacità di risolvere problemi in modo creativo ed efficiente, quindi imparare ed insegnare a pensare sul pensiero.

Le lezioni possono essere di carattere tecnologiche (Interattive) e tradizionali (senza Rete)

A tale scopo si chiede a tutti i docenti dell'I.C.D'Aosta, interessati allo svolgimento delle attività previste, a comunicare alla scrivente la loro disponibilità di partecipazione, con le rispettive classi, ai concernenti meeting.

Gli incontri, di cui le date saranno comunicate a breve termine, si terranno nelle rispettive sedi.

Al termine dello svolgimento del percorso didattico, l'Istituto consegnerà ai docenti e alunni un attestato di partecipazione.

Ottaviano, 12/01/2016 prof.ssa Luigia Boccia