



## **ISTITUTO COMPRESIVO PERUGIA 13**

Sede Legale: Via Garigliano, 9 – 06134 Ponte Valleceppi (PG)

Sede Amministrativa: Via Brenta s.n.c. – 06134 Ponte Valleceppi

Cod. Mecc. PGIC854007 – Cod. Fisc. 94152350545

Tel. 075 6920177 – Fax 075 5928004 – Sito Web: [www.icperugia13.gov.it](http://www.icperugia13.gov.it)

**Circolare n. 115**

Perugia, 02/02/2017

**A TUTTI I DOCENTI**  
**Scuola Secondaria I° grado**  
**Scuola Primaria**  
**Scuola dell'Infanzia**

**Oggetto:** Attività di formazione per i docenti dell'Istituto Comprensivo su argomenti legati all'informatica e alle nuove tecnologie, anno scolastico 2016-2017.

Anche quest'anno l'Istituto Comprensivo propone ai suoi docenti corsi di formazione su argomenti legati all'uso delle tecnologie nella didattica, organizzati dall'animatore digitale e dal "team per l'innovazione". A differenza di quanto accaduto nello scorso anno scolastico, la formazione sarà suddivisa in due tipologie, che possiamo definire "di base" e "avanzata".

La prima tipologia, è rivolta a quegli insegnanti che sentono di non avere ancora competenze sufficienti ad usare le tecnologie informatiche nella didattica, e per questo desiderano acquisire abilità nell'uso del computer e degli altri strumenti informatici nella vita di tutti i giorni. I gruppi funzioneranno con un insegnante "esperto" che terrà lezioni teoriche e laboratoriali sull'uso dei software più comunemente utilizzati.

La seconda tipologia, più approfondita, è incentrata sull'uso di software didattici, è rivolta a quegli insegnanti che hanno già una buona o discreta padronanza nell'uso degli strumenti informatici, ed è organizzata, come già lo scorso anno, in gruppi di studio e autoapprendimento (guidato, se necessario, dall'insegnante "esperto"). Tutti i software utilizzati saranno "open source", gratuiti e multiplatforma, in modo che chiunque possa facilmente utilizzarli sia durante il corso sia nella propria attività in classe. L'attività dovrà prevedere una "sperimentazione" in classe (magari limitata ad una singola lezione o attività) relativa alle metodologie apprese.

Le attività proposte per il presente anno scolastico sono le seguenti:

Attività “*di base*”:

- **uso di base del computer: gestione di file e cartelle, scaricamento (download) e installazione di programmi;**
- **videoscrittura, navigazione nella rete internet, e posta elettronica;**
- **presentazioni.**

Attività “*avanzate*”:

- **uso del software “geogebra” per la produzione di lezioni interattive di matematica;**
- **uso del software “jclie” per la produzione di giochi didattici;**
- **uso del software “VUE” per la produzione di mappe concettuali;**
- **uso del software “exelearning” per la produzione di lezioni interattive da pubblicare sulla rete internet.**

Tutti i corsi di formazione hanno una durata abbastanza limitata: **otto ore in aula, più una parte da svolgere autonomamente a casa** e sono rivolti a tutti gli insegnanti dell’Istituto Comprensivo, con la parziale eccezione di quello sull’uso del software “geogebra”, rivolto principalmente agli insegnanti dell’area matematica e scientifica.

Si prega di leggere con attenzione le attività illustrate e di presentare la propria adesione mettendo la firma nelle tabelle allegate.

Le adesioni dovranno pervenire, **tramite i Coordinatori di plesso**, presso gli Uffici di Segreteria entro il giorno venerdì 10 febbraio 2017 al fine di organizzare i gruppi di lavoro.

Si raccomanda di iscriversi solo se realmente intenzionati a frequentare il corso.

f.to Il Dirigente Scolastico  
(Dott.ssa Franca Rossi)

f.to L’Animatore Digitale  
(Prof. Marco Luigetti)



