ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE CICAGNA

Viale Italia 13 A - 16044 CICAGNA (GE) - Tel. 0185/92118 - fax 0185/929736

e-mail: geic84300g@istruzione.it; geic84300g@pec.istruzione.it - C.F. 90058010100

DELIBERA DEL CONSIGLIO D'ISTITUTO N. 175 DEL 03.12.2015

OGGETTO: Progetto PON: "Cittadinanza digitale"

del mese dicembre L'anno DUEMILAQUINDICI addì 03 convocato con appositi avvisi si è riunito, nella sala Direzione, il Consiglio d'Istituto. Alle ore_16,30___ Fatto l'appello nominale risultano:

N.	Nominativi	Qualifica	Presenti	Assenti	
1	Copelli Francesco	Presidente	х		
2	Valente Marcella	Genitore	X		
3	Demartini Anna	Genitore	х		
4	Musante Marzia	Genitore	X		
5	Chiappara Nadia	Genitore	X		
6	Barbieri Mauro	Genitore		х	
7	Arata Pamela	Genitore	X		
8	Biglia Annarita	Genitore	X		
9	Lenzi Fausto	Docente	X		
10	Ferrari Monica	Docente		X	
11	Musante Maura	Docente	X	list.	
12	Ingegniere Grazia Maria Rita	Docente	X		
13	Garibaldi Maria	Docente	X		
14	Rosasco Maria Grazia	Docente	X		
15	Solari Lorenzo	Docente	X		
16	Chiola Francesco	Docente	х		
17	Bartolozzi Maria rita	A.T.A	X		
18	Pecchia Cristiano	A.T.A	X		
19	Gimelli Giovanni	Dirigente Scol.	X		
			17	02	

Assiste alla riunione il Dott. Giuseppe NOBILE, Direttore S.G.A

Il Signor Copelli Francesco assume la Presidenza e, constatata la legalità della riunione, dichiara aperta la seduta invitando il Consiglio a deliberare sugli argomenti iscritti all'ordine del giorno.

IL CONSIGLIO D'ISTITUTO

VISTO CONSIDERATA il Piano Nazionale Scuola Digitale di cui al d.m. n.851 del 27 ottobre 2015;; la delibera n. 27 del Collegio dei Docenti n.3 del 17 settembre 2015

Delibera

di approvare ed inserire nel Piano dell'Offerta Formativa (POF) dell'I.C. Cicagna il progetto europeo PON come meglio specificato nell'allegato: "Digital friends".

Vista la limitata disponiblita' di cassa l'Istituto si impegna al pagamento delle forniture quando i fondi saranno effettivamente resi disponibili sul conto corrente dell'Istituto, pertanto i contratti di fornitura dovranno prevedere espressa clausola in tal senso.

Il CdI approva all'unanimità

f.to Il Segretario del Consiglio d'Istituto Mariarita Bartolozzi

f.to IL Presidente del Consiglio d'Istituto Francesco Copelli

Progetto "DigitalFriends"

Educare allo Sviluppo attraverso la meccatronica, "Cooperative learning" / "Peer to peer".

Introduzione

Il progetto che si presenta ha le seguenti caratteristiche:

- è mirato alla formazione dei Docenti allo scopo di supportare i processi di innovazione didattica e pedagogica, finalizzata alla promozione dell'uso di prodotti e servizi digitali in ambito ... Omissis ...

Il progetto pone in rete un insieme di Scuole che copre tutto il territorio della Città metropolitana di Genova dalla Val Fontanabuona all'estremo ponente cittadino:

- I.C. di Pegli: comprende n. 5 Scuole dell'Infanzia, n. 3 scuole primarie, n. 1 scuola a secondaria di primo grado articolata in due plessi, ha una popolazione di circa 1700 alunni.

- I.C. di Cicagna: sito a levante della provincia di Genova (fuori capoluogo) sono presenti n. 3 dell'infanzia statali dislocate ai tre estremi dalla Comunità Montana Valfontanabuona: Lumarzo, S. Colombano, Favale; n. 9 plessi della Scuola Primaria dislocati all'interno della Comunità Montana Valfontanabuona: Lumarzo, Ognio, Ferrada, Cicagna, Monleone, Lorsica, Favale, Isolona, Calvari; N. 2 scuole secondarie di secondo grado: Plesso di Cicagna, Plesso di Gattorna.
- all'I.C. di Borzoli: articolato in due plessi comprende n. 1 scuola dell'infanzia, n. 2 scuole primarie, n. 1 scuola secondaria di primo grado.
- Istituto Calasanzio: comprende n. 1 Scuola dell'Infanzia, n. 1 scuola primaria, n. 1 Scuola secondaria di primo grado, n. 1 Scuola secondaria di secondo grado con due indirizzi liceali.
- Istituto S. Maria ad Nives: comprende la scuola media di primo e secondo grado n. 2 scuole
- Istituto Contuberno D'Albertis: posto nel cuore di Genova nel quartiere di San Fruttuoso, ha un bacino di utenza che comprende nº 1 Scuola dell'Infanzia, n. 1 Scuola Primaria e nº 1 Scuola secondaria di primo grado.
- IC Arenzano: sito nell'estremo ponente della provincia genovese (fuori capoluogo) comprende n.
- 1 Scuola dell'Infanzia, n. 1 scuola primaria, n. 1 Scuola secondaria di primo grado.
 - Omissis ...

2. Responsabile progetto

Indicare il responsabile del progetto Prof.ssa (sez. IC Pegli)

Geom. Mauro Traxino

3. Finalità e Obiettivi

Obiettivi misurabili che si intendono perseguire.

Al fine di promuovere e rafforzare lo sviluppo di una cittadinanza digitale e di una cultura digitale nella scuola, aperta anche all'impiego di tecnologie di informazione e comunicazione, all'approccio verso l'utilizzo dei dati in formato aperto, all'alfabetizzazione informatica e all'educazione alla sicurezza online si è individuata una rete di Istituti scolastici di zone diverse della città metropolitana di Genova in grado di realizzare iniziative sperimentali finalizzate alla valorizzazione della cittadinanza digitale in ambito nazionale, con particolare attenzione...

Finalità promuovere la cittadinanza digitale, grazie a un sistema di orientamento continuo ed una metodologia innovativa tesa a sviluppare quelle competenze trasversali a tutti i settori didattici e lavorativi...

Omissis

4. Fasi operative

4.1 Informativa - Mese di Febbraio -

Incontro con i Docenti dei differenti plessi per l'avvio delle attività

4.2 Informativa - Mese di Marzo -

d Attività di gruppo LABORATORI: Realizzazione di un Robot

Si intende far lavorare ogni Istituto secondo le competenze proprie in situazione di peer to peer utilizzando la rete per lo scambio delle attività, ogni scuola secondo le sue caratteristiche effettua le operazioni per la realizzazione del prodotto finale secondo le proprie competenze MODULO di 12 ore

Il corso di meccatronica prevede un modulo di 12 ore.

Omissis

4. Modalità di sviluppo e durata

Fasi del progetto

Il progetto che risulta condiviso dagli attori della rete si propone di costituire un punto di formazione/aggiornamento e di ricerca/azione attraverso la creazione di un TEAM che possa offrire al territorio una risorsa continuativa.

Omissis ...

Anno scolastico 2015/16 e durata POF triennale con le seguenti fasi:

FASI/ATTIVITA'	MESI											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Costituzione equipe di lavoro												
Formazione/ Presentazione attività			100									
Laboratori				1134								
Diffusione / trasferimento risultati												
Monitoraggio e valutazione												
Prodotto					- 17							
Rendicontazione												
FASI/ATTIVITA'												
O-vissis												

5. Destinatari

DOCENTI

IC Pegli: n. 5 scuole (capo fila)
IC Cicagna: comprende n. 14 scuole

IC Borzoli: n. 2 scuole IC Arenzano: n. 2 scuole

Istituto S. Maria ad Nives: n. 1 scuola Istituto Contubernio D'Albertis: n. 1 scuola

Istituto Calasanzio: n. 1 scuola

6. Metodologie utilizzate

Omissis

7. Eventuali rapporti con altre istituzioni

Scuole appartenenti alla Rete

Coop&GO Ente di formazione

Laboratorio Sistemi Elettronici Avanzati (SEALab) dell'Università degli Studi di Genova

Associazione RoboFriends

8. Risorse umane

Docenti, non docenti e dei collaboratori esterni che si prevede di utilizzare.

Dirigente Scolastico:

Docenti partecipanti interni ad ogni scuola

Esperti esterni:

Consulenti ente Coop&Go

Università di Genova

Consulenti Associazione RoboFriends

Altro personale della scuola: amministrativi

9. Beni e servizi

Risorse logistiche ed organizzative che si prevede di utilizzare per la realizzazione e che sono già in possesso della scuola.

Attrezzatura di un'aula informatica

10. Modalità e strumenti di verifica

Analisi dei materiali prodotti, collaborazioni con i partner della Rete

- a. condivisione di risorse con le scuole e i servizi sociali e alla persona;
- b. documentazione e restituzione dell'esperienza attraverso un incontro pubblico.

Modalità di restituzione all'esterno

- · Presentazione in PowerPoint o multimediale del prodotto finale
- Partecipazione e organizzazione di manifestazioni o eventi
- Presentazione dei prodotti al salone degli orientamenti di Genova novembre 2016
- Presentazione dei dati raccolti, dai questionari somministrati, al MIUR
- Lancio del "prodotto" finale in modalità vendita alle aziende del settore

Pegli, Genova lì 10 dicembre 2015

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO