



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE

Sede "A. Meucci" Via Marina Vecchia, 230 54100 Massa (MS)
Tel. 0585 252708 - fax. 0585 489126
Uffici Amministrativi - Via Marina Vecchia, 230 - 54100 Massa



SINTESI PIANO OFFERTA FORMATIVA A.S. 2018-2019

Sintesi Progetto/Attività

Denominazione progetto:

Club di GeoGebra.

Responsabile progetto:

Andrea Farusi

Area di riferimento del PTOF

P6 Scuola accogliente

Finalità del progetto

La finalità principale del progetto è quella di avvicinare e sostenere studenti e docenti all'uso del software GeoGebra nei diversi contesti di apprendimento.

Obiettivi specifici

- Comprendere il linguaggio matematico e grafico per acquisire competenze tecniche di rappresentazione grafica
- Sviluppare capacità tecnico-operative e la creatività
- Apprendere con processi formativi innovativi
- Lavorare in gruppo
- Sviluppare il senso di appartenenza ad una comunità e favorire la socializzazione
- Creare occasioni per sviluppare sinergie virtuose tra i vari saperi disciplinari
- Sostenere il lavoro, il benessere e la collaborazione tra degli insegnanti, tra gli studenti e tra insegnanti e studenti

Destinatari

Studenti del nostro Istituto.

Insegnanti del nostro Istituto e delle scuole del territorio.

Tempi di realizzazione del progetto

- Progetto: annuale
- Data presumibile di avvio: novembre 2018
- Data presumibile di conclusione: maggio 2019
- Cadenza indicativa degli incontri: mensili
- N° ore complessive previste: 3 h al mese per un totale di 21 h

Indicatori di risultato

Monitoraggio dei tempi di realizzazione.

Indicatori di processo

n° di partecipanti.

n° di partecipanti a incontro.
n° di studenti partecipanti.
n° di docenti partecipanti.
n° di docenti esterni partecipanti.

Modalità di intervento

Gli incontri si svolgeranno con cadenza mensile. Gli studenti e gli studenti esperti (docenti) si confronteranno e condideranno le loro esperienze di utilizzo di GeoGebra nei vari contesti.

Risorse Umane

- Referente di progetto

Beni e Servizi

Laboratorio con almeno 20 postazioni di lavoro con software GeoGebra installato.

Richieste di Finanziamento

Finanziamenti approvati

Massa, lì 20/10/2018