



**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

**pon**  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strutturali  
Direzionale Generale per interventi in materia di Edilizia  
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE)

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "GUIDO MONACO DI POMPOSA"**

ISTITUTO TECNICO STATALE  
COMMERCIALE E PER GEOMETRI  
"GUIDO MONACO DI POMPOSA"



LICEO SCIENTIFICO STATALE  
"TULLIO LEVI - CIVITA"

Viale della Resistenza, 3 – 44021 Codigoro (Fe)  
Centralino tel. 0533712164 fax 0533712162

Codice Fiscale 82004200380 – Codice meccanografico FEIS004001

E-Mail: feis004001@istruzione.it – PEC: feis004001@pec.istruzione.it

Sito: <http://www.polocodigoro.gov.it>

Avviso n. 94

Codigoro 05/11/2019

Ai Docenti

Agli Studenti

**Oggetto: Avvio del Progetto M.A.G.M.A. (MAking al Guido MonAco)**

Il progetto tratterà microcontrollori (Arduino e Raspberry), utilizzo di sensori e schede di espansione, realizzazione di sistemi di domotica, stampa 3D, sistemi operativi open source. L'esperienza si baserà soprattutto sulla cultura maker, e permetterà la realizzazione di idee e progetti attraverso mezzi digitali/elettronici.

Gli studenti che parteciperanno realizzeranno inoltre tutte le opportune infografiche, schede, video, e manuali di documentazione da pubblicare in un periodico online a supporto di chiunque volesse replicare i dispositivi realizzati.

Il progetto verrà realizzato dal 21 novembre 2019 al 2 febbraio 2020, in orario pomeridiano.

Le ore potranno essere conteggiate come attività di PCTO (ex Alternanza Scuola Lavoro).

Il Prof. Francesco Buzzola e la Prof. ssa Marcella Scaglianti saranno a disposizione degli studenti per qualsiasi chiarimento.

Per le iscrizioni (entro il 16 novembre 2019) è disponibile il modulo online reperibile al seguente indirizzo:

<https://tinyurl.com/polomagma>



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Fabio Muzi