



# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



Al dirigente scolastico dell'IIS Keynes di Castel Maggiore

## PROGETTO P.T.O.F. a.s. 2022-2023

<b>Titolo del progetto</b>	Professione Geometra
<b>Referente del progetto</b>	Valotta Maria Grazia
<b>Descrizione sintetica del progetto:</b>	<p>E' un progetto che si pone l'obiettivo di formare gli studenti e le studentesse su software specifici dell'indirizzo CAT, la collaborazione avviene con l'Istituto IIPLE di Bologna a titolo gratuito.</p> <p>Il progetto rientra nella logica dell'innovazione curricolare e pertanto si sta strutturando il percorso a partire dal secondo anno di studi superiori.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Si prevede per la classe 2TG il corso CAD 2D per dare avvio al processo di apprendimento del software autocad, che vedrà la continuità del progetto all'inizio del terzo anno, per far sì che il percorso rientri come PCTO e consenta di ottenere la certificazione come disegnatore CAD dall'ente formatore.</li></ul> <p>Si fa presente che per la classe 3TG il progetto “professione geometra” rientra nel progetto PCTO.</p>
<b>Periodo di svolgimento</b>	Aprile 2023
<b>Priorità cui si riferisce (desunte dal R.A.V-P.D.M.)</b>	Sviluppo della competenza 'imparare ad imparare' potenziando il metodo di studio nella prospettiva del long life learning.

# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



<b>Traguardo/i a cui si riferisce (desunto/i dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Diminuire del 20% l'insuccesso scolastico in tutte le classi aumentando le competenze specifiche di settore.
<b>Obiettivo/i di processo (desunto/i dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Costruire ambienti di apprendimento esperenziali, mediante l'integrazione in essi della multimedialità e del digitale
<b>Situazione su cui interviene il progetto</b>	Creare competenze specifiche del settore CAT: - Disegno al Computer con software CAD
<b>Partner da coinvolgere nella co-progettazione o nella realizzazione</b>	IIPLE
<b>Azioni di cui consta il progetto</b>	
<b>Azione 1:</b>	Disegno al Computer con software CAD
<b>data inizio</b>	aprile 2024
<b>data fine</b>	aprile 2024
	<b>Destinatari :</b> Studentesse e student di 2TG
	<b>Persona di riferimento:</b> Valotta Maria Grazia <b>Data inizio:</b> aprile 2024 <b>Data fine:</b> aprile 2024
	<b>Descrizione:</b> - il corso prevede attività di laboratorio in info 1 per un totale di 35 ore

# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



## (Compilare la parte in verde)

Nominativi	Docenza	Non docenza
<b>Ore di Potenziato</b>		
<b>Ore curricolari</b>		
		35

## SCHEMA RICHIESTA ESPERTI ESTERNI PER IL PROGETTO

(non indicare il nominativo ma solo la tipologia dell'esperto richiesto)

<i>Attività che l'esperto è chiamato a svolgere</i>	<i>Docenza su software CAD</i>
<i>Competenze specifiche richieste non presenti "internamente"</i>	<i>Competenza avanzate sull'uso del software CAD</i>
<i>Tipo di esperienze/titoli professionali richiesti</i>	<i>Professionisti del settore progettazione</i>
<i>Date esatte e periodo di durata dell'intervento dell'esperto e orari di svolgimento delle attività</i>	<i>aprile 2024</i>
<i>Numero complessivo delle ore da retribuire nell'anno scolastico in corso</i>	<i>0 (finanziato da IIPLE)</i>

**RISORSE UMANE NECESSARIE**

# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

"J. M. Keynes"

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



<b>1- SPESE PER IL PERSONALE DOCENTE, ATA, ECC. Indicare solo le ore PREVENTIVATE AGGIUNTIVE</b>		
<i>Tipologia Personale</i>	<i>Importo orario</i>	<i>N° ore</i>
Attività aggiuntive insegnamento	€. 35,00	
Attività aggiuntive non insegnamento	€. 17,50	5
Attività aggiuntive D. A.	€. 18,50	5
Attività aggiuntive Assistenti Tecnici	€. 14,50	
Attività aggiuntive Assistenti Amm.vi	€. 14,50	5
Attività agg.ve Collaboratori Scolastici	€. 12,50	

<b>2- Ulteriori attività; beni necessari</b>	
Uscite didattiche previste	DESCRIZIONE SINTETICA:
Viaggi presisti	DESCRIZIONE SINTETICA:
ALTRE ATTIVITA' CHE PREVEDONO IMPEGNI ECONOMICI: (ACQUISTO PREMI, ATTIVITA' DI DISSEMINAZIONE)	
MATERIALE DI CONSUMO	
ACQUISTO NUOVE ATTREZZATURE	
LICENZE SOFTWARE	
ALTRI BENI E SERVIZI DA ACQUISIRE	

# Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://web.keynes.scuole.bo.it>



## DICHIARAZIONE

Il sottoscritto si impegna a non modificare durante l'anno scolastico i dati suddetti, se non preventivamente comunicati ed autorizzati dal Dirigente Scolastico e solo in caso di esigenze straordinarie.

Il docente responsabile del progetto dichiara che l'intervento dell'esperto è assolutamente indispensabile al raggiungimento degli obiettivi didattici del progetto, che allo svolgimento delle attività legate al progetto non si può far fronte con il personale docente interno in servizio e che l'intervento dell'esperto riveste carattere straordinario.

Al termine dell'attività dovrà essere presentata una relazione da parte dell'esperto esterno sulla funzione svolta e dal responsabile del progetto sugli obiettivi didattici conseguiti.

Castel Maggiore, 13/10/2023

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO

**Castel Maggiore:** Liceo Scientifico - Liceo Linguistico

Istituto Tecnico Economico (Amm.ne, finanza e marketing – Relaz.ni internazionali per il Marketing)

Istituto Tecnico Tecnologico (Costruzioni, Ambiente e Territorio)

**Bologna:** Ist. Tec. Comm.le Casa Circondariale - Via del Gomito, 2