

# 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>	Progetto PCTO d'Istituto
<b>Referente del progetto</b>	Naimoli, Cocchi, Valotta, Mangiacotti
<b>Descrizione sintetica del progetto:</b>	Il progetto PCTO è presentato in modo unitario, ma è articolato nel suo insieme da un insieme di proposte che rappresentano i singoli progetti appartenenti al “Catalogo d'Istituto” da cui i vari consigli di classe potranno attingere per individuare i percorsi da far intraprendere alle classi e/o ai singoli.
<b>Periodo di svolgimento</b>	Tutto l'anno scolastico 2022-2023.
<b>Priorità cui si riferisce (desunte dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Aumentare le competenze 'imparare ad imparare' nella prospettiva del long life learning. Consolidare le competenze sociali e civiche. Aumentare la percentuale di immatricolazioni nelle Università nell'area delle STEAM e delle ICT.
<b>Traguardo/i a cui si riferisce (desunto/i dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Aumentare del 20% la percentuale di immatricolazioni nelle Università nell'area delle STEAM e delle ICT.
<b>Obiettivo/i di processo (desunto/i dal R.A.V.-P.D.M.)</b>	Integrazione con il territorio. Costruire occasioni di apprendimento diretto e prossimale in quanto cantieri didattici di competenze civiche. Costruire un percorso di formazione sui temi della sostenibilità ambientale (laboratori green). Costruire ambienti di apprendimento esperienziale mediante

# 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>

	<p>l'integrazione in essi della multimedialità e del digitale.</p> <p>Implementare un Piano di Formazione di istituto che offra opportunità strategiche di formazione.</p> <p>Progettare occasioni di orientamento continuo in sinergia con i Dipartimenti Universitari e con le imprese.</p>
<b>Situazione su cui interviene il progetto</b>	<p>Promuovere l'orientamento, favorendo lo sviluppo di competenze personali, sociali, di cittadinanza, imprenditoriali e tecniche. Acquisire soft skills, competenze relazionali, necessarie per imparare a progettare il proprio futuro.</p>
<b>Partner da coinvolgere nella co-progettazione o nella realizzazione</b>	<p><b>Arena del Sole, Banca d'Italia, Camera di Commercio di Bologna, Comune di Bologna, Associazione culturale gli anni in tasca, Comune di Castel Maggiore/Unione Reno Galliera, Feder Manager, Leggere Leggere (Junior Poetry festival), Hera, Almaorienta, PLS Unibo, Hispania Cultura, IIPLE, AUSL, Città Metropolitana, Fybra, Università la Sapienza, Istituto Keynes, scuola.net, Rete ITE.</b></p>

<b>Nome del Progetto</b>	<b>Breve Descrizione</b>	<b>Destinatari</b>	<b>Responsabile</b>	<b>Competenze</b>
<p>Arena del Sole <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>Laboratori pratici e interattivi in collaborazione con il teatro “Arena del Sole” con l’opportunità di incontrare i protagonisti della stagione teatrale 22/23.</p>	<p>Classi del triennio</p>	<p>Naimoli Giò</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Saper utilizzare le conoscenze teoriche studiate a scuola e trasformarle in competenze sul campo</li><li>- Saper lavorare in gruppo</li><li>- Saper sviluppare adeguate capacità critiche nell’elaborazione di quanto appreso</li><li>- Conoscere e usare i linguaggi specifici</li></ul>

# 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>

				delle discipline - Saper utilizzare i concetti acquisiti in situazioni nuove.
Banca d'Italia <i>gennaio 2023 - aprile 2023</i>	L'offerta dei percorsi si inserisce nell'ambito di un consolidato rapporto di collaborazione della Banca d'Italia con il Ministero dell'Istruzione e si pone in continuità e sviluppo con attività di educazione finanziaria che vengono offerte dal 2007. Per l'a.s. 22-23 sono offerti sia percorsi online, sia giornate in presenza presso la Sede provinciale che riguardano specifiche tematiche.  TEMA 1: ANALISI ECONOMICA/POLITICA MONETARIA/ OPERATIVITÀ SUI MERCATI FINANZIARI (2h + 25h) I percorsi offerti verteranno su: - ruolo della Banca sui mercati finanziari; - esame di un fenomeno economico locale; - attribuzione del merito creditizio ai fini di politica monetaria (ICAS); - statistiche per l'analisi economica.  TEMA 2: ANALISI DI VIGILANZA (2h + 25h) I percorsi offerti verteranno su:	1 Classe del triennio	Mangiacotti Giuseppe	- Saper inquadrare il ruolo della Banca d'Italia nel mercato finanziario; - Saper interpretare un fenomeno economico regionale; - Saper i criteri di definizione di un rating creditizio; - Saper effettuare un'analisi economica avvalendosi di indici statistici di sintesi; - Saper effettuare un'analisi del rischio di credito, delle attività principali di una banca commerciale, economico-patrimonial e di un intermediario finanziario; - Saper interpretare gli strumenti di vigilanza della Banca d'Italia sul mercato interno e gli strumenti di vigilanza del sistema integrato sul mercato internazionale; - Saper utilizzare gli strumenti finanziari più comuni; - Saper creare un'app di educazione finanziaria; - Saper trattare i dati personali a

**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

# 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>

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Analisi del rischio di credito;</li><li>- Analisi di particolari attività di una banca commerciale;</li><li>- Analisi di vigilanza in relazione alla finanza verde;</li><li>- Analisi economico-patrimoniale di un intermediario finanziario;</li><li>- La vigilanza della banca d'Italia sugli organismi di autoregolamentazione;</li><li>- Sistema integrato di vigilanza nazionale ed europeo.</li></ul> <p>TEMA 3: EDUCAZIONE FINANZIARIA/TUTELA DEI CLIENTI (2h + 25h)</p> <p>I percorsi offerti verteranno su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Analisi delle comunicazioni di trasparenza;</li><li>- Conoscere la Banca d'Italia;</li><li>- Creazione di un'app di educazione finanziaria;</li><li>- Economia per immagini;</li><li>- Educazione finanziaria attraverso i classici della letteratura;</li><li>- Educazione finanziaria e autoimprenditorialità;</li><li>- La divulgazione dell'economia nei musei della scienza;</li><li>- Moneta e strumenti alternativi al contante;</li><li>- Organizzazione di un cineforum di educazione finanziaria;</li><li>- Progettazione di strumenti didattici di educazione finanziaria (peer education);</li><li>- Test di economia</li></ul>			<p>disposizione della Banca d'Italia</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Saper individuare e distinguere le diverse attività svolte dalla Banca d'Italia attraverso la lettura dei bilanci</li><li>- Saper pianificare e controllare la produzione di banconote</li><li>- Saper progettare una campagna informativa sulle banconote</li></ul>
--	--	--	--	---

# 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>

	<p>comportamentale per coetanei; – Simulazione del processo decisionale di un collegio dell'Arbitro Bancario Finanziario (ABF).</p> <p>TEMA 4: BIBLIOTECA/ARCHIVISTI CA/PRODOTTI EDITORIALI/ COMUNICAZIONE ISTITUZIONALE (2h + 25h) I percorsi offerti verteranno su: – Aspiranti wikipediani in Banca d'Italia; – Comunicare attraverso i social media e piattaforme digitali; – Il mestiere di bibliotecario: la gestione della conoscenza e dell'informazione in biblioteca; – L'organizzazione di un evento; – La comunicazione istituzionale; – La Relazione del Governatore: proposta di piano di comunicazione per i giovani; – La revisione editoriale: lavorare sui testi per renderli efficaci.</p> <p>TEMA 5: LA BANCA D'ITALIA SUL TERRITORIO / L'OPERATIVITÀ DI UNA FILIALE DELLA BANCA D'ITALIA / COMPITI ISTITUZIONALI / SERVIZI ALLA COLLETTIVITÀ (2h + 25h)</p>			
--	--	--	--	--

# 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>

	<p>I percorsi offerti verteranno su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Compliance per l'etica e la prevenzione della corruzione;</li><li>- Il mestiere dell'archivista storico;</li><li>- Il mestiere dell'avvocato in Banca d'Italia;</li><li>- La circolazione e l'utilizzo dei dati personali;</li><li>- L'attività di compravendita di immobili;</li><li>- L'attività di procurement in Banca d'Italia;</li><li>- Le competenze del futuro in un mondo che cambia;</li><li>- Le funzioni della Banca d'Italia attraverso la lettura del bilancio;</li><li>- L'operatività di una Filiale della Banca d'Italia;</li><li>- Monitoraggio dell'impronta ecologica e degli impatti ambientali;</li><li>- Obblighi fiscali della Banca d'Italia;</li><li>- Strumenti di analisi e controllo della gestione aziendale;</li><li>- Welfare aziendale e iniziative di benessere nelle organizzazioni.</li></ul> <p>TEMA 6: CIRCOLAZIONE MONETARIA / SERVIZI E STRUMENTI DI PAGAMENTO/ TESORERIA DELLO STATO (2h + 27h)</p> <p>I percorsi verteranno su:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Il mestiere del tesoriere di Stato;</li><li>- La lotta alla contraffazione;</li><li>- L'analisi delle banconote</li></ul>			
--	---	--	--	--

# 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>

	<p>false;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Moneta e strumenti alternativi al contante;</li> <li>- Pianificazione e controllo della produzione delle banconote;</li> <li>- Progettare una campagna informativa sulle banconote.</li> </ul>			
<p>Camera di Commercio di Bologna</p> <p><i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>I percorsi sono finalizzati ad accompagnare gli studenti nell'approfondimento di tematiche e competenze utili per facilitare l'entrata nel mondo del lavoro; un percorso che parte dalla presentazione di una tra le più innovative storie imprenditoriali del nostro Paese, ancora oggi di grande attualità, passa a condividere informazioni e spunti di riflessione per approcciarsi al mondo del lavoro in maniera più consapevole e, infine, li guida nell'upgrade delle competenze digitali utili per entrare nel mercato del lavoro e nella conoscenza delle opportunità connesse all'autoimpiego.</p> <p>Percorsi proposti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CHE BELLA IMPRESA! (30h)</li> <li>- WEBLAB/LABORATORI (10h = 5lab*2h)</li> <li>- PROGETTO JA - IDEE IN AZIONE ONE WEEK (30h)</li> <li>-PROGETTO CTC -</li> </ul>	Classi del triennio	Mangiacotti Giuseppe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saper acquisire competenze utili all'entrata nel mondo del lavoro</li> <li>- Saper utilizzare gli strumenti per la creazione di un'idea imprenditoriale</li> <li>- Saper acquisire consapevolezza sull'economia circolare e su temi legati all'ambiente e la sua tutela</li> <li>- Saper effettuare un'analisi degli stili imprenditoriali e delle attitudini lavorative, sulla riflessione personale e l'auto-orientamento</li> <li>- Saper sviluppare una mentalità ed un approccio integrato tenendo la persona al centro della relazione tra uomo e macchina</li> <li>- Saper acquisire consapevolezza sulle competenze richieste nel mondo del lavoro e professionale sulla base delle inclinazioni personali sulla base</li> </ul>

# 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>

	CAMCOMLAB AUTOIMPREDITORIALITA' (10h) E/O START-UP INNOVATIVE (10h)			delle esigenze espresse dalle professioni del futuro
Comune di Bologna  <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i>	Per l'anno scolastico in corso, con riferimento al Protocollo d'intesa tra Comune di Bologna e Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia Romagna - Ufficio V, l'Amministrazione comunale mette a disposizione delle scuole del territorio alcuni percorsi progettuali per far acquisire competenze trasversali ed una maggiore consapevolezza nella scelta dell'orientamento futuro.	Classi del triennio	Naimoli Giò	<ul style="list-style-type: none"><li>- Saper utilizzare le conoscenze teoriche studiate a scuola e trasformarle in competenze sul campo</li><li>- Saper lavorare in gruppo</li><li>- Saper sviluppare adeguate capacità critiche nell'elaborazione di quanto appreso</li><li>- Conoscere e usare i linguaggi specifici delle discipline</li><li>- Saper utilizzare i concetti acquisiti in situazioni nuove</li><li>- Sollecitazione negli allievi di un arricchimento del proprio bagaglio di conoscenze che porti ad una sempre più consapevole motivazione allo studio</li><li>- Saper progettare una mostra</li><li>- Promuovere la condivisione dei principi di legalità, cittadinanza attiva e digitale, sostenibilità ambientale, diritto alla salute e al benessere della persona</li></ul>

**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



# 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>

<p>YoungAbout <i>Associazione culturale gli anni in tasca</i>  <i>novembre - dicembre 2022</i></p>	<p>Partecipazione al festival del cinema internazionale YoungAbout come organizzatori dell'evento.</p> <p>Partecipazione al festival del cinema internazionale YoungAbout come giurati e partecipazione al concorso letterario Miglior Recensione</p>	<p>Classi del Triennio</p>	<p>Naimoli Giò</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Apprezzare e conoscere un cinema di qualità internazionale</li> <li>- Avvicinarsi a temi socio-culturali e di attualità</li> <li>- Imparare a scrivere recensioni</li> <li>- Conoscere un linguaggio specifico</li> <li>- Saper utilizzare i concetti acquisiti in situazioni nuove</li> <li>- Sollecitazione negli allievi di un arricchimento del proprio bagaglio di conoscenze che porti ad una sempre più consapevole motivazione allo studio</li> <li>- Consolidare la capacità di serena relazione interpersonale</li> <li>- Saper esporre in modo chiaro, consequenziale e linguisticamente corretto</li> <li>- Ampliare le conoscenze lessicali e la capacità di esporre in forma orale e scritta</li> </ul>
<p>Comune di Castel Maggiore / Unione Reno Galliera  <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>La proposta del Settore Cultura del Comune di Castel maggiore è rivolta alle studentesse e agli studenti del territorio attraverso le seguenti proposte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Promozione alla lettura nella Biblioteca di</li> </ul>	<p>Classi terze</p>	<p>Valotta Maria Grazia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saper utilizzare le conoscenze teoriche studiate a scuola e trasformarle in competenze sul campo</li> <li>- Saper lavorare in gruppo</li> <li>- Saper sviluppare</li> </ul>

**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

# 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>

	<p>Castel Maggiore</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Concorso letterario CONDIMENTI settore Young</li><li>- progetto Zona Franca</li></ul>			<p>adeguate capacità critiche nell'elaborazione di quanto appreso</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Saper utilizzare i concetti acquisiti in situazioni nuove</li><li>- Sviluppare le conoscenze acquisite per una maggiore consapevolezza e motivazione allo studio</li><li>- Saper produrre testi argomentativi</li></ul>
<p>FederManager BO FE RA</p> <p>ottobre 2022 - giugno 2023</p>	<p>Federmanager Bologna - Ferrara - Ravenna è l'Associazione dei Dirigenti industriali del territorio, federata a Federmanager, contando, nel nostro territorio, circa 3000 associati.</p> <p>I contenuti formativi proposti sono dettagliati di seguito e raggruppati in tre aree tematiche principali, secondo le linee guida del Ministero della Pubblica Istruzione:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Soft Skills;</li><li>2. Sostenibilità ed Economia Circolare;</li><li>3. Imprenditorialità.</li></ol> <p>Tali pacchetti formativi proposti possono essere tenuti sviluppando metodologie di apprendimento tipiche del Role Playing o Learning by doing.</p>	<p>Classi del triennio</p>	<p>Mangiacotti Giuseppe</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Saper acquisire nozioni e abilità sull'utilizzo di strumenti e software di base su come si gestiscono Team di lavoro, progetti e riunioni in modalità remota</li><li>- Aver consapevolezza dei materiali innovativi in progetti di Edilizia Sostenibile</li><li>- Aver consapevolezza dei materiali in economia circolare all'interno della legislazione vigente in termini di recupero e riciclo materiali</li><li>- Aver consapevolezza sulle nuove professionalità (Eco Designer, Manager della Sostenibilità, etc...)</li><li>- Aver consapevolezza sulle seguenti</li></ul>

# 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>

				<p>tematiche: Energia e Risorse Naturali, efficienza energetica e fonti rinnovabili</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Saper progettare in una economia circolare, la gestione dei rifiuti e degli scarti di lavorazione</li><li>- Saper applicare la definizione di imprenditorialità, di Società e Organizzazioni;</li><li>Organigramma e ruoli organizzativi;</li><li>- Saper redigere un Business Plan e un Marketing Plan</li><li>- Saper fare un'analisi del mercato attraverso l'ausilio del Bilancio Economico</li><li>- Saper utilizzare gli strumenti per la gestione e riduzione del Risk Management</li><li>- Saper distinguere i diversi Finanziamenti agevolati e strumenti di Crowdfunding attraverso la legislazione vigente in termini fiscali</li></ul>
<p>Junior Poetry festival</p> <p>Léggere leggere</p> <p><i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>Progetto di traduzione letteraria</p>	<p>Quarte liceo linguistico</p>	<p>Naimoli Giò</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Saper utilizzare le conoscenze teoriche studiate a scuola e trasformarle in competenze sul campo</li><li>- Saper lavorare in gruppo</li><li>- Saper sviluppare</li></ul>

**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

# 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>

				adeguate capacità critiche nell'elaborazione di quanto appreso - Conoscere e usare i linguaggi specifici delle discipline - Saper utilizzare i concetti acquisiti in situazioni nuove
Hera <i>gennaio 2023 - luglio 2023</i>	Attività di stage individuali rivolti agli studenti e studentesse dell'ultimo biennio delle superiori da svolgersi o nel pentamestre (febbraio - aprile) o nel periodo estivo (giugno - luglio)	Classi quarte e quinte del tecnico e dello scientifico (stage individuali)	Mangiacotti Giuseppe	- Sviluppare competenze imprenditoriali - Sviluppare competenze personali, sociali e la capacità di imparare ad imparare - Sviluppare competenze specifiche - Sviluppare competenze in materia di cittadinanza - Sapersi orientare al lavoro in maniera consapevole
Almaorienta <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i>	L'Ateneo di Bologna offre percorsi integrati di PCTO per permettere agli studenti del 3°, 4° e 5° anno delle Scuole Superiori di arricchire le proprie conoscenze, valorizzare le proprie vocazioni e gli interessi individuali riflettendo sulle competenze trasversali, sui percorsi di studio e sulla conoscenza del contesto universitario.  Gli studenti potranno iscriversi a laboratori, seminari, attività multimediali.	Classi del triennio	Cocchi Lara	- Saper valorizzare le proprie vocazioni e interessi - Saper scegliere in modo più consapevole il futuro percorso formativo

# 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>

	<p>In Almaorienta sono compresi anche i POT (Piani di Orientamento e Tutorato). Essi sono promossi da diversi Atenei italiani e hanno il duplice obiettivo di portare gli studenti delle scuole superiori a scegliere con consapevolezza il proprio percorso universitario e di completarlo.</p>			
<p>PLS Unibo <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>Il Piano Lauree Scientifiche (PLS) nasce con l'obiettivo di combattere la crescente disaffezione dei giovani nei confronti delle discipline scientifiche e punta a individuare una serie di proposte per il rilancio degli studi scientifici attraverso laboratori, conferenze, lezioni a tema scientifico.</p> <p>Le aree coinvolte nel PLS all'Ateneo di Bologna sono:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Biologia e Biotecnologie</li><li>• Chimica</li><li>• Fisica</li><li>• Geologia</li><li>• Informatica</li><li>• Matematica</li><li>• Scienze naturali e ambientali</li><li>• Statistica</li></ul>	<p>Classi del triennio del liceo scientifico</p>	<p>Lara Cocchi</p>	<p>- Saper valorizzare le proprie vocazioni e interessi - Saper scegliere in modo più consapevole il futuro percorso formativo</p>

# 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>

<p>Hispania asociación cultural</p> <p><i>dicembre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>Progetto in lingua spagnola a cura dell'associazione Hispania cultura, associazione culturale spagnola, che prevede la preparazione di un percorso artistico della città di Bologna e la restituzione come guide turistiche della città per un giorno.</p>	<p>1 classe del triennio del liceo linguistico</p>	<p>Naimoli Giò</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saper utilizzare le conoscenze teoriche studiate a scuola e trasformarle in competenze sul campo</li> <li>- Saper lavorare in gruppo</li> <li>- Saper sviluppare adeguate capacità critiche nell'elaborazione di quanto appreso</li> <li>- Conoscere e usare i linguaggi specifici delle discipline</li> <li>- Saper utilizzare i concetti acquisiti in situazioni nuove</li> </ul>
<p><b>PROFESSIONE GEOMETRA</b></p> <p>- IIPLE-</p> <p><i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>E' un progetto che si pone l'obiettivo di formare gli studenti e le studentesse su software specifici dell'indirizzo CAT: AutoCad e QGIS. La collaborazione avviene con l'Istituto IIPLE di Bologna attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- attività laboratoriali</li> <li>- lezioni con formatori esperti del settore edile</li> </ul>	<p>Classi del Triennio CAT</p>	<p>Valotta Maria Grazia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saper utilizzare strumenti innovativi di progettazione 2D e 3D con software CAD</li> <li>- Saper utilizzare le funzionalità di base del software QGIS per la gestione di dati cartografici e sistemi di riferimento</li> <li>- Saper lavorare in team</li> <li>- Saper sviluppare adeguate capacità critiche nell'elaborazione di quanto appreso</li> <li>- Saper utilizzare i concetti acquisiti in situazioni nuove</li> <li>- Sviluppare le conoscenze acquisite per una maggiore consapevolezza e</li> </ul>

**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

# 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>

				motivazione allo studio
<p><b>STAGE AZIENDALI</b> <i>due settimane tra febbraio 2023 - luglio 2023</i></p>	<p>Gli Stage, tradizionalmente prevedono l'acquisizione di competenze da parte delle studentesse e degli studenti fruendo gli ambienti di lavoro presso aziende, enti pubblici e privati nei settori specifici del loro percorso di studi: AFM-RIM-CAT.</p>	<p>Classi quarte del tecnico</p>	<p>Valotta - Mangiacotti</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saper utilizzare le competenze acquisiti nelle varie discipline di studio in contesti lavorativi pubblici e privati</li> <li>- Acquisire competenze sui principi di organizzazione del luogo</li> <li>- Saper lavorare in team</li> </ul>
<p><b>DALLA SCUOLA AL LAVORO</b> -AUSL- <i>novembre 2022 - febbraio 2023</i></p>	<p>Il progetto "Dalla scuola al lavoro" in collaborazione con Galileo Ingegneria, promosso sin dal 2011 da AUSL Bologna, Città Metropolitana di Bologna, INAIL Bologna e IIPLE, vede protagonisti gli Istituti superiori dell'area costruzioni di Bologna e provincia. L'Istituto Keynes collabora nel promuovere la cultura della "Sicurezza nei Luoghi di Lavoro" con particolare attenzione al cantiere attraverso:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- laboratorio teatrale in tema di sicurezza</li> <li>- lezioni con esperti AUSL sulla sicurezza in cantiere</li> <li>- esperienze pratiche presso l'ente accogliente</li> </ul>	<p>Corso CAT e CAT serale</p>	<p>Valotta Maria Grazia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Saper applicare i principi di organizzazione del luogo di lavoro al cantiere</li> <li>- Saper intervenire nella redazione dei documenti previsti dalle norme in materia di sicurezza</li> <li>- Saper applicare la normativa sulla prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro</li> <li>- Saper organizzare il cantiere e l'utilizzo delle macchine</li> <li>- Conoscere la normativa relativa alla sicurezza e alla prevenzione degli infortuni e degli incendi nei cantieri</li> <li>- Saper redigere i Piani di sicurezza e di coordinamento</li> <li>- Saper riconoscere i ruoli e le funzioni del</li> </ul>

**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

# 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>

				coordinatore nella gestione della sicurezza in fase di progetto e in fase esecutiva - Sviluppare le conoscenze acquisite per una maggiore consapevolezza della cultura della sicurezza
Città Metropolitana <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i>	Le proposte dalla Città Metropolitana rientrano all'interno del “Festival della Cultura Tecnica”, per il corrente anno scolastico, si tratteranno le tematiche previste dall'Agenda 2030 - obiettivo 8 “Lavoro dignitoso e crescita economica” attraverso:  - Laboratori di peer to peer - Seminari a tema tecnico scientifico	Classi del triennio del Corso CAT	Valotta Maria Grazia	- Migliorare le competenze laboratoriali in materie tecnico scientifiche del corso CAT attraverso attività di peer to peer - Migliorare le competenze su materie tecnico scientifiche del corso CAT - Saper lavorare in team
TU 81/2008 Formazione Sicurezza Studenti classi terze <i>ottobre - dicembre 2022</i>	La formazione obbligatoria di rischio medio per gli studenti delle classi terze in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro, prevede 4 ore di formazione generale + 8 ore sui rischi specifici. La classe terza del corso CAT svolgerà la formazione di rischio alta per complessive 16 ore.	Tutte le classi terze dell'istituto	Valotta Maria Grazia	Raggiungere una adeguata formazione generale e specifica per tutti i lavoratori, in relazione ai propri compiti in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

**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



# 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>

<p>Keynes con Fybra <i>novembre 2022 - aprile 2023</i> <i>(Start-up innovativa Fybra)</i></p>	<p>Il programma per lo scientifico è composto da due fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- FASE 1: analisi dati e relativa rappresentazione tramite strumenti informatici (Excel, Power Point)</li><li>- FASE 2: ideazione di esperimenti con presentazione alle classi di livello inferiore (scuola elementari e medie)</li></ul> <p>Discussione dei risultati finali in ufficio Fybra a Milano.</p> <p>Il programma per il tecnico è composto da due fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- FASE 1: acquisizione dei dati per un'analisi di mercato</li><li>- FASE 2: campagna di disseminazione del prodotto</li></ul> <p>Discussione dei risultati finali in ufficio Fybra a Milano.</p>	<p>1 classe dello scientifico</p> <p>1 classe del tecnico settore economico</p>	<p>Cocchi Lara</p>	<p>Per il liceo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Saper utilizzare un foglio di calcolo per l'analisi di dati e la successiva creazione di statistiche</li><li>- Ipotizzare l'andamento dei flussi d'aria all'interno di un ambiente e valutare se l'apertura delle finestre avviene correttamente</li><li>- Saper ideare esperimenti a supporto dei risultati ottenuti</li><li>- Saper lavorare in team</li><li>- Migliorare nella pianificazione e organizzazione del proprio lavoro</li></ul> <p>Per il tecnico:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Migliorare nella pianificazione e organizzazione del proprio lavoro</li><li>- Saper analizzare dati proveniente da indagini di mercato</li><li>- Saper diffondere i risultati acquisiti</li><li>- Saper lavorare in team</li></ul>
---	---	---	--------------------	---

**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

# 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>

<p>LAB2GO</p> <p>Riqualificazione del laboratorio di scienze</p> <p>febbraio 2023 - maggio 2023</p> <p>(Università la Sapienza)</p>	<p>Organizzazione di incontri settimanali di 2 ore, in orario extra-curricolare, in cui gli studenti, affiancati dal docente universitario e dalla referente del progetto dell'IIS Keynes, si dedicheranno ad attività di riqualificazione del laboratorio di scienze della scuola attraverso attività di:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- realizzazione di nuove esperienze di laboratorio</li><li>- predisposizione di una raccolta dei rispettivi protocolli esecutivi</li><li>- catalogazione di preparati istologici presenti all'interno del laboratorio</li><li>- realizzazione di un atlante istologico.</li></ul> <p>Tutto il materiale prodotto rimarrà a disposizione di tutti gli studenti dell'istituto frequentanti il laboratorio.</p>	<p>10 studenti frequentanti le classi quarte del Liceo Scientifico; nel caso le manifestazioni di interesse siano superiori a tale numero, le docenti di scienze procederanno alla formazione di una graduatoria sulla base del voto riportato in Scienze nel trimestre dell'a.s. 2022/2023, dando la precedenza a parità di voto, allo/a studente/ssa con minor numero di ore di PCTO svolte.</p>	<p>Onofri Chiara (Cocchi Lara)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Saper lavorare in team</li><li>- Migliorare nella pianificazione e organizzazione del proprio lavoro</li><li>- Saper preparare attrezzature e materiale per condurre esperimenti</li><li>- Saper raccogliere dati, catalogare, documentare e produrre un report</li></ul>
---	---	--	------------------------------------	---

**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

# 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>

<p><b>Studylab</b> <i>novembre 2022 - maggio 2023</i> <i>(Progetto interno al nostro istituto)</i></p>	<p>All'interno delle proposte del team BENESSERE di istituto, il progetto “Studylab” propone agli studenti del triennio, in particolare studenti del quarto e quinto anno, di aiutare gli studenti del biennio a svolgere i compiti. I ragazzi che aderiranno al progetto saranno formati dalla psicologa scolastica e le ore svolte come aiuto compiti andranno ad incrementare il curriculum personale di PCTO degli studenti.</p>	<p>Classi triennio (su base volontaria)</p>	<p>Sampieri Cecilia (Cocchi Lara)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Saper comunicare in modo efficace</li><li>- Imparare ad imparare</li><li>- Saper valorizzare le proprie competenze (incrementare la propria autostima) anche per una maggiore consapevolezza e motivazione allo studio</li></ul>
<p><b>scuola.net</b> <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>scuola.net è un progetto La Fabbrica. Ogni percorso si sviluppa su una piattaforma digitale che rende i contenuti disponibili in ogni momento, in modalità asincrona, stimolando la partecipazione attiva degli studenti e dando la possibilità al docente di monitorare il loro stato di avanzamento.</p>	<p>Classi del triennio</p>	<p>Cocchi Lara</p>	<p>Le competenze sono differenti a seconda del percorso intrapreso.</p>
<p><b>Simul Impresa</b> <i>ottobre 2022 a maggio 2023</i></p>	<p>Impresa simulate già avviata nell'anno scolastico precedente: aggiornamento listini, ordini di acquisto, evasione ordini di vendita, bilancio di esercizio e determinazione del risultato di periodo entro il 5/12/2022.</p>	<p>Classe 3CR RIM  Classe 4DM</p>	<p>Mangiacotti Giuseppe (Ciritella Rosa - Peroni Ivana)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Acquisire una maggiore competenza economico-aziendale finalizzata allo svolgimento pratico dell'attività d'impresa</li><li>- Costatare una immediata relazione tra le conoscenze acquisite nel corso di studi e le loro applicazioni concrete</li><li>- Vivere un'esperienza pratica sulla base dell'utilizzo di un software gestionale fornito sulla piattaforma della Centrale di “Simulimpresa”</li></ul>

# 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>

---

				<ul style="list-style-type: none"><li>- Sviluppare le competenze trasversali: senso di responsabilità e collaborazione tra gli allievi che saranno di fatto “lavoratori” sulla base delle norme legislative</li><li>- Acquisire una cultura aziendale</li><li>- Sviluppare la possibile imprenditorialità individuale futura sulla base dell’esperienza lavorativa da vivere</li><li>- Utilizzare metodologie didattiche avanzate insieme alle moderne tecnologie della comunicazione e dell’informazione</li><li>- Sviluppare l’apprendimento continuo degli studenti mediante l’applicazione dei contenuti teorici e la soluzione concreta dei problemi (Problem Solving)</li></ul>
--	--	--	--	---

---

**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

---

# 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>

---

<p>Festival 3.0 - Hackathon a scuola (Falab)  <i>ottobre 2022 - giugno 2023</i></p>	<p>Il progetto prevede esperienze formative nelle dinamiche digitali al servizio della società, guidate da esperti, i ragazzi avranno la possibilità di incontrare esponenti di startup del settore. Divisi in gruppi, studenti e studentesse, potranno immergersi nella realtà e nelle tematiche proposte e con uno sguardo al futuro, disegnare soluzioni innovative e presentarle in un momento di “Pitch”; quindi, una giuria appositamente composta per l’occasione, sceglierà i lavori migliori ed i vincitori saranno poi seguiti e accompagnati nel potenziale futuro sviluppo della loro idea.</p>	<p>Classi terze e quarte</p>	<p>Valotta Maria Grazia</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Saper comunicare in modo efficace</li><li>- Imparare ad imparare</li><li>- Saper valorizzare le proprie competenze (incrementare la propria autostima) anche per una maggiore consapevolezza e motivazione allo studio</li></ul>
---	---	----------------------------------	-------------------------------------	--

# 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>

## RISORSE UMANE NECESSARIE: PERSONALE DOCENTE (Compilare la parte in verde)

Nominativi	Docenza	Non docenza
<b>Ore di Potenziato</b>		
Cocchi		1 ora alla settimana (referenza PCTO)
Naimoli		1 ora alla settimana (referenza PCTO)
<b>Ore curricolari</b>		

## SCHEMA RICHIESTA ESPERTI ESTERNI PER IL PROGETTO

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

Attività che l'esperto è chiamato a svolgere	30 (Fybra) - 100 (Sicurezza) - 10 (Junior Poetry festival) - 15 (Hispania)
Competenze specifiche richieste non presenti "internamente"	
Tipo di esperienze/titoli professionali richiesti	
Date esatte e periodo di durata dell'intervento dell'esperto e orari di svolgimento delle attività	
Numero complessivo delle ore da retribuire nell'anno scolastico in corso	TOT 155 ore

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	30 (Battistini)
Attività aggiuntive non insegnamento	€. 17,50	30 (Onofri) + 10 (Battistini) + 25 (sorveglianza CAD) Tutor PCTO terze (7 classi) 10 ore ogni tutor (70 ore) Tutor PCTO quarte tecnico (5 classi) 20 ore ogni tutor (100 ore) Tutor PCTO quarte liceo (4 classi) 10 ore ogni tutor (40 ore) Tutor PCTO quinte (7 classi) 10 ore ogni tutor (70 ore) Referenti PCTO (4 referenti): Mangiacotti 200 ore Valotta 80 ore Cocchi 50 ore Naimoli 50 ore
Attività aggiuntive D. A.	€. 18,50	10 ore
Attività aggiuntive Assistenti Tecnici	€. 14,50	10 ore
Attività aggiuntive Assistenti Amm.vi	€. 14,50	10 ore
Attività agg.ve Collaboratori Scolastici	€. 12,50	80

<b>2- Ulteriori attività; beni necessari</b>	
Uscite didattiche previste	DESCRIZIONE SINTETICA:
Viaggi previsti	DESCRIZIONE SINTETICA: - 1 viaggio andata e ritorno Bologna-Milano per 2 classi (circa 60 persone) - possibili viaggi per gli studenti vincitori di gare regionali/nazionali

# 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>

---

ALTRE ATTIVITA' CHE PREVEDONO IMPEGNI ECONOMICI: (ACQUISTO PREMI, ATTIVITA' DI DISSEMINAZIONE)	
MATERIALE DI CONSUMO	Cancelleria: 2 risme di carta, 1 toner
ACQUISTO NUOVE ATTREZZATURE	Scarpe antinfortunistica 15 paia
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, 17 ottobre 2022

I RESPONSABILI DEI PROGETTI

*Giò Salvadori*

*Bene Bedi*

*M. Valoti*

*G. Hamprecht*