



**LICEO STATALE “ERNESTO PASCAL”**

**Scientifico - Scienze Umane - Scienze Applicate - Artistico - Linguistico - Coreutico**

Codice Meccanografico: NAPS12000L - Codice Fiscale: 82009650639

web: [www.liceopascalpompei.edu.it](http://www.liceopascalpompei.edu.it) - mail: [naps12000l@istruzione.it](mailto:naps12000l@istruzione.it) - pec: [naps12000l@pec.istruzione.it](mailto:naps12000l@pec.istruzione.it)



**P.T.O.F.**

**PIANO TRIENNALE  
DELL'OFFERTA  
FORMATIVA  
2022-2025**

*Il Piano Triennale dell'Offerta Formativa della scuola LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- è stato elaborato dal collegio dei docenti nella seduta del **20/12/2023** sulla base dell'atto di indirizzo del dirigente prot. **6804** del **13/10/2023** ed è stato approvato dal Consiglio di Istituto nella seduta del **22/12/2023** con delibera n. 3/G V.n°3*

*Anno di aggiornamento:*

**2023/24**

*Triennio di riferimento:*

**2022 - 2025**



## La scuola e il suo contesto

- 1** Analisi del contesto e dei bisogni del territorio
- 4** Ricognizione attrezzature e infrastrutture materiali
- 5** Risorse professionali



## Le scelte strategiche

- 6** Aspetti generali
- 8** Priorità desunte dal RAV
- 10** Obiettivi formativi prioritari  
(art. 1, comma 7 L. 107/15)
- 11** Piano di miglioramento
- 17** Principali elementi di innovazione
- 18** Iniziative previste in relazione alla «Missione 1.4-Istruzione» del PNRR



## L'offerta formativa

- 26** Aspetti generali
- 27** Insegnamenti e quadri orario
- 38** Curricolo di Istituto
- 44** Azioni per lo sviluppo delle competenze STEM
- 46** Moduli di orientamento formativo
- 58** Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)
- 74** Iniziative di ampliamento dell'offerta formativa
- 95** Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale
- 100** Attività previste in relazione al PNSD
- 101** Valutazione degli apprendimenti
- 104** Azioni della Scuola per l'inclusione scolastica



## Organizzazione

- 110** Modello organizzativo
- 120** Organizzazione Uffici e modalità di rapporto con l'utenza
- 121** Reti e Convenzioni attivate
- 123** Piano di formazione del personale docente
- 127** Piano di formazione del personale ATA



## Analisi del contesto e dei bisogni del territorio

### Popolazione scolastica

#### Opportunità:

Il bacino di utenza include realtà territoriali abbastanza omogenee sotto il profilo culturale, economico, sociale. Nonostante esista una differenziazione nel background familiare delle classi, questa è da stimolo all'azione didattica. La diversificazione degli indirizzi di studio consente al liceo di rispondere alle diverse inclinazioni degli studenti frequentanti le scuole secondarie di I grado. La presenza di studenti che provengono da situazioni di particolare svantaggio socioeconomico e culturale riguarda solo le classi seconde dei licei diversi da scientifici, classici e linguistici e supera dello 0,4% il riferimento regionale, mentre è superiore al riferimento nazionale dello 0,7%.

#### Vincoli:

Nonostante gli evidenti miglioramenti rispetto agli anni scorsi, il livello di interazione tra i soggetti istituzionali coinvolti può essere potenziato.

---

### Territorio e capitale sociale

#### Opportunità:

Rilevante il patrimonio culturale e paesaggistico della città di Pompei e di Sant'Antonio Abate. Si sono adottate strategie operative di tipo concertativo con varie organizzazioni territoriali che hanno dato vita ad un network di partnership stabili. L'istituto scolastico insiste su un territorio ad alta vocazione turistica.

#### Vincoli:

La scarsa disponibilità delle risorse finanziarie degli EELL non consente di usufruire completamente delle opportunità che offre il territorio in riferimento al turismo e alla valorizzazione del patrimonio culturale e paesaggistico.

---

### Risorse economiche e materiali

#### Opportunità:

L'Istituto, oltre alle ordinarie risorse economiche provenienti dallo Stato, riesce ad attrarre



finanziamenti europei. Per quanto concerne le strumentazioni la scuola dispone di due palestre e vari laboratori: scientifico, coreutico, artistico, informatico. Ogni aula e' dotata di PC portatili e LIM.

Vincoli:

Bisogna incentivare la partecipazione delle famiglie in termini di contributi. Si rilevano carenze nelle infrastrutture di collegamento, dovute all'inefficienza del trasporto locale. Quanto alle risorse dell'Istituto una sezione staccata (S. Antonio Abate) non dispone di laboratori.

---

Risorse professionali

Opportunità:

Tra le competenze precipue, una parte dei docenti possiede quelle che consentono di qualificare l'offerta formativa in relazione a: 1. sostegno ad alunni con BES e DSA; 2. contatti con enti esterni e con i mondi della formazione universitaria, delle professioni, del volontariato sociale e degli enti pubblici (in particolare la Sovrintendenza archeologica); 3. certificazioni linguistiche e per il mondo del lavoro.

Vincoli:

Lo scarso aggiornamento dei docenti e del personale ATA lascia emergere criticita' rispetto all'utilizzo della didattica digitale e innovativa.

---

Popolazione scolastica

Opportunità:

Il bacino di utenza include realta' territoriali abbastanza omogenee sotto il profilo culturale, economico, sociale. Nonostante esista una differenziazione nel background familiare delle classi, questa e' da stimolo all'azione didattica. La diversificazione degli indirizzi di studio consente al liceo di rispondere alle diverse inclinazioni degli studenti frequentanti le scuole secondarie di I grado. La presenza di studenti che provengono da situazioni di particolare svantaggio socioeconomico e culturale, come rilevato dai dati INVALSI- indice ESCS-, supera dello 0,4% il riferimento nazionale, e dello 0,3% quello regionale.

Vincoli:

Gli esiti dei test di ingresso in matematica e inglese si discostano dai risultati degli esami di stato del I ciclo degli alunni iscritti al primo anno, evidenziando un'alta percentuale di valori gravemente insufficienti e mediocri, soprattutto in matematica. Il livello di interazione tra i soggetti istituzionali coinvolti deve essere potenziato.

---



### Territorio e capitale sociale

#### Opportunità:

Rilevante il patrimonio culturale e paesaggistico della città di Pompei e di Sant'Antonio Abate. Si sono adottate strategie operative di tipo concertativo con varie organizzazioni territoriali che hanno dato vita ad un network di partnership stabili. L'istituto scolastico insiste su un territorio ad alta vocazione turistica.

#### Vincoli:

Il contesto socio-economico di riferimento e le condizioni di faticosità familiare non consentono di usufruire completamente delle opportunità che offre il territorio in riferimento alla valorizzazione del patrimonio culturale e paesaggistico.

---

### Risorse economiche e materiali

#### Opportunità:

L'Istituto, oltre alle ordinarie risorse economiche provenienti dallo Stato, riesce ad attrarre finanziamenti europei. Per quanto concerne le strumentazioni la scuola dispone di due palestre e vari laboratori: scientifico, coreutico, artistico, informatico. Ogni aula è dotata di LIM e/o lavagne interattive.

#### Vincoli:

Bisogna incentivare la partecipazione delle famiglie in termini di contributi. Si rilevano carenze nelle infrastrutture di collegamento, dovute all'inefficienza del trasporto locale. Quanto alle risorse dell'Istituto abbiamo necessità di implementare le dotazioni dei laboratori.

---

### Risorse professionali

#### Opportunità:

Tra le competenze precipue, una parte dei docenti possiede quelle che consentono di qualificare l'offerta formativa in relazione a: 1. sostegno ad alunni con BES e DSA; 2. contatti con enti esterni e con i mondi della formazione universitaria, delle professioni, del volontariato sociale e degli enti pubblici (in particolare la Soprintendenza archeologica); 3. certificazioni linguistiche e per il mondo del lavoro.

#### Vincoli:

Lo scarso aggiornamento dei docenti e del personale ATA lascia emergere criticità rispetto all'utilizzo della didattica digitale e innovativa.

---



## Ricognizione attrezzature e infrastrutture materiali

<b>Laboratori</b>	Con collegamento ad Internet	3
	Disegno	1
	Informatica	1
	Scienze	2
<b>Aule</b>	Multifunzionale	1
<b>Strutture sportive</b>	Campo Basket-Pallavolo all'aperto	1
	Palestra	2
<b>Attrezzature multimediali</b>	PC e Tablet presenti nei laboratori	2
	LIM e SmartTV (dotazioni multimediali) presenti nei laboratori	3



## Risorse professionali

Docenti	134
Personale ATA	32



## Aspetti generali

Il coraggio di dire "io".

Il coraggio di dire "io" è il titolo che si è scelto di dare al Ptof. Traiamo spunto da ciò che ha detto il Presidente Mattarella a un incontro con tanti giovani dal titolo "L'esistenza umana è una amicizia inesauribile" –Vorrei che ci interrogassimo. Su cosa si fonda la società umana, la realtà nella quale ciascuno di noi è inserito? (...) E' forse il carattere dello scontro? E' inseguire soltanto il proprio accesso ai beni essenziali e di consumo? E' la contrapposizione tra diversi? Se avessimo risposto affermativamente anche, soltanto, a una di queste domande con ogni probabilità, il destino dell'umanità si sarebbe condannato da solo; e da tempo. Invece il crescere dell'amicizia fra le persone, è quel che ha caratterizzato il progresso dell'umanità. L'Amicizia come vocazione –incomprimibile –dell'uomo. (...) Ecco come nasce la nostra Costituzione: con l'amicizia come risorsa cui attingere per superare – insieme- le barriere e gli ostacoli; per esprimere la nostra stessa umanità. (...) Le identità plurali delle nostre comunità sono il frutto del convergere delle identità di ciascuno di coloro che le abitano, le rinnovano, le vivificano. Nel succedersi delle generazioni e delle svolte della storia. E' la somma dei tanti "tu", uniti a ciascun "io", interpellati dal valore della fraternità, o, quanto meno, del rispetto e della reciproca considerazione. (...) Perché il bene comune è responsabilità di tutti ed è **il binomio persona-comunità** a sorreggere un ordinamento diretto a valorizzare pluralità e libertà. (...) L'amicizia comincia da noi, dal nostro modo di essere, dalla nostra voglia di dare più umanità al mondo che ci circonda. La speranza è in voi giovani. Prendetevi quel che è vostro, comprese le responsabilità e i doveri. (...) Non rinunciate mai alle relazioni personali, all'incontro, all'affetto dell'amico, all'amore, alla gratuità dell'impegno Il mondo è migliore se lo guardiamo con gli occhi giusti e la nostra Costituzione ci aiuta in questo. Fate che speranza e amicizia corrano, anche, sulle vostre gambe. E che si diffondano attraverso le vostre voci.

In tale prospettiva valoriale si incardina la nostra azione educativa, orientata dai traguardi che la vigente normativa individua per i Licei. Nell'ultimo decennio, il Liceo "E. Pascal" ha avviato una politica volta a realizzare la qualità dell'organizzazione, mirando in particolare: a essere un centro di qualità e creatività nell'attività di insegnamento e apprendimento; a fornire agli studenti le abilità che consentiranno un adeguato futuro universitario e professionale; a promuovere standard accademici di buon livello; a consentire agli studenti di esprimere il loro potenziale incoraggiandoli alla propria realizzazione. Ci interessa non perdere di vista le persone mentre, da tecnici di scuola, costruiamo percorsi di apprendimento. Così, ci siamo dati una bussola. Si chiama testimone, potenza della



parola, cuore, persona. E a tutti i membri della Comunità scolastica, consapevoli che la scuola è luogo di valorizzazione di tutti e di ciascuno, auguriamo ciò che diceva Albert Camus: "Siate realisti: chiedete l'impossibile"



## Priorità desunte dal RAV

### ● Risultati nelle prove standardizzate nazionali

---

#### Priorità

Sulla base degli esiti delle prove nazionali migliorare il livello di apprendimento nel primo e nel secondo biennio, ricorrendo a strategie metodologiche mirate e a strumenti condivisi .

#### Traguardo

Rendere il possesso delle competenze di base quanto piu' possibile omogeneo, puntando su azioni progettuali e disciplinari mirate e su evidenze valutative che coinvolgano maggiormente gli studenti.

### ● Competenze chiave europee

---

#### Priorità

Ampliare il network interistituzionale e con il mondo del volontariato sociale.

#### Traguardo

Rafforzare il confronto con le esperienze di soggetti pubblici e privati che lavorano per lo sviluppo integrale della formazione umana.

#### Priorità

Perseguire una ricaduta 'interna' in termini di diffusione dell'etica della responsabilita'.



## Traguardo

Assumere le competenze chiave come leva strategica per lo sviluppo complessivo della persona e della società.



# Obiettivi formativi prioritari (art. 1, comma 7 L. 107/15)

## Obiettivi formativi individuati dalla scuola

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei musei e degli altri istituti pubblici e privati operanti in tali settori
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese
- definizione di un sistema di orientamento



## Piano di miglioramento

### ● **Percorso n° 1: POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE METACOGNITIVE, DI BASE E DI INDIRIZZO DEGLI STUDENTI**

---

L'Istituto attiverà corsi di recupero per rafforzare le competenze di base e di indirizzo degli studenti, al fine di ridurre gli insuccessi scolastici e migliorare gli esiti delle prove nazionali. L'azione sarà integrata potenziando la consapevolezza degli alunni in ingresso rispetto al profilo in uscita relativo ai vari indirizzi di studio tramite l'elaborazione di appositi strumenti.

Priorità e traguardo a cui il percorso è collegato

---

#### ○ **Risultati nelle prove standardizzate nazionali**

##### **Priorità**

Sulla base degli esiti delle prove nazionali migliorare il livello di apprendimento nel primo e nel secondo biennio, ricorrendo a strategie metodologiche mirate e a strumenti condivisi .

##### **Traguardo**

Rendere il possesso delle competenze di base quanto piu' possibile omogeneo, puntando su azioni progettuali e disciplinari mirate e su evidenze valutative che coinvolgano maggiormente gli studenti.

---

Obiettivi di processo legati del percorso

---





## Curricolo, progettazione e valutazione

Realizzare una progettualità specifica, con azione di supporto e tutoraggio in particolare agli studenti del primo biennio, sul metodo di studio e gli stili di apprendimento.

### ○ **Continuità' e orientamento**

Elaborare un profilo in uscita relativo ai vari indirizzi di studio da rendere disponibile in fase di orientamento in entrata.

## Attività prevista nel percorso: CORSI DI RECUPERO E POTENZIAMENTO

Tempistica prevista per la conclusione dell'attività	6/2023
Destinatari	Studenti
Soggetti interni/esterni coinvolti	Docenti
	ATA
	Studenti
	Genitori
	Consulenti esterni
	Associazioni
Risultati attesi	Migliorare dell'1% gli esiti delle prove standardizzate rispetto ai valori nazionali riferiti all'a.s. 2021-2022.



## Attività prevista nel percorso: ELABORAZIONE DI UN PROFILO IN INGRESSO

Tempistica prevista per la  
conclusione dell'attività

2/2023

Destinatari

Studenti

Genitori

Soggetti interni/esterni  
coinvolti

Docenti

ATA

Studenti

Genitori

Consulenti esterni

Associazioni

Risultati attesi

Aumento della consapevolezza degli alunni in ingresso rispetto al profilo liceale relativo ai vari indirizzi di studio e riduzione degli insuccessi scolastici.

### ● **Percorso n° 2: OBIETTIVO INVALSI**

L'Istituto, partendo dai criteri indicati nella certificazione delle competenze al termine del primo biennio, ha elaborato una griglia di valutazione specifica delle prove. Particolare attenzione sarà dedicata al potenziamento del ruolo dei dipartimenti nella promozione della didattica per competenze attraverso strategie metodologiche mirate e a strumenti condivisi .



Priorità e traguardo a cui il percorso è collegato

---

○ **Risultati nelle prove standardizzate nazionali**

**Priorità**

Sulla base degli esiti delle prove nazionali migliorare il livello di apprendimento nel primo e nel secondo biennio, ricorrendo a strategie metodologiche mirate e a strumenti condivisi .

**Traguardo**

Rendere il possesso delle competenze di base quanto piu' possibile omogeneo, puntando su azioni progettuali e disciplinari mirate e su evidenze valutative che coinvolgano maggiormente gli studenti.

---

Obiettivi di processo legati del percorso

---

○ **Curricolo, progettazione e valutazione**

Perseguire l'obiettivo della programmazione interdipartimentale e delle prove per assi.

---

Ottimizzare i processi attraverso il monitoraggio qualitativo delle azioni didattico-educative e la partecipazione consapevole e attiva dei docenti.

---

○



## Inclusione e differenziazione

Promuovere i percorsi di peer tutoring.

---

### ○ **Continuità' e orientamento**

Consolidare i percorsi PCTO finalizzati a promuovere lo spirito di imprenditorialità'.

---

### ○ **Integrazione con il territorio e rapporti con le famiglie**

Potenziare i rapporti con i soggetti territoriali che possono rafforzare le iniziative progettuali finalizzate all'acquisizione delle competenze sociali e di cittadinanza.

---

## Attività prevista nel percorso: ELABORAZIONE PROVE PER COMPETENZE

---

Tempistica prevista per la conclusione dell'attività	6/2023
--	--------

Destinatari	Docenti Studenti
-------------	---------------------

Soggetti interni/esterni coinvolti	Docenti
------------------------------------	---------

	Studenti
--	----------

	Genitori
--	----------



Risultati attesi

Miglioramento dei processi di codefinizione delle prove per competenze in sede dipartimentale e condivisione con le famiglie in momenti di comunicazione dedicata .



## Principali elementi di innovazione

### Sintesi delle principali caratteristiche innovative

---

Gli aspetti innovativi prevedono la ristrutturazione del modello didattico implementato dall' uso consapevole delle nuove tecnologie, per indicare una scuola le cui attività si sviluppano in parte in ambienti fisici in parte in ambienti virtuali, usando strumenti tradizionali e strumenti digitali quali LIM, computer, tablet, smartphone; una scuola in cui i “contenuti” sono sempre più in formato digitale e sempre più risiedono nel cloud .

### Aree di innovazione

---

#### ○ PRATICHE DI INSEGNAMENTO E APPRENDIMENTO

Potenziare il ruolo della didattica per competenze attraverso l'uso delle nuove tecnologie .



# Iniziativa previste in relazione alla «Missione 1.4-Istruzione» del PNRR

## Progetti dell'istituzione scolastica



Scuole 4.0: scuole innovative e laboratori

### ● Progetto: PASCAL 4.0 NEXT

#### Titolo avviso/decreto di riferimento

Piano Scuola 4.0 - Azione 1 - Next generation class - Ambienti di apprendimento innovativi

#### Descrizione del progetto

L'ambiente di apprendimento ha una struttura articolata che oltre allo spazio fisico è composto dall'ambiente comunicativo ed educativo, dove si costruiscono le relazioni e dall'ambiente virtuale, che permette di abbattere i limiti spaziali e temporali del processo di apprendimento. Ogni componente dell'ambiente di apprendimento necessita di attenzione, innovazione e costante formazione da parte del docente che, in quanto professionista del processo dell'apprendimento, orchestra l'ambiente di apprendimento e lo rende funzionale alle metodologie didattiche adoperate con l'obiettivo del successo formativo dei propri alunni e studenti. E' cruciale che il design architettonico dell'aula sia pensato affinché nessuno si possa sentire diverso. Sarà infatti progettato secondo i dettami dell'Universal design for learning (UDL). Il principio fondamentale dell'UDL è che non esiste uno studente "medio" e che, anzi, ogni individuo impara in modo diverso sulla base di molteplici fattori: fisici, emotivi, comportamentali, neurologici e culturali. Scopo dell'Universal Design for Learning è dunque quello di migliorare l'esperienza educativa di tutti gli studenti introducendo metodi più flessibili di insegnamento e valutazione e dando vita a lezioni realmente inclusive che si adattino a tutte



## LE SCELTE STRATEGICHE

Iniziative previste in relazione alla  
&laquo;Missione 1.4-Istruzione&raquo; del PNRR

PTOF 2022 - 2025

le tipologie di studenti a partire proprio dalla configurazione dell'aula. Agli studenti, sempre seguendo le regole dell'UDL, sarà data la possibilità di avere: 1.molteplici mezzi di coinvolgimento; 2.molteplici mezzi di espressione; 3.molteplici mezzi di rappresentazione tutto ciò verrà realizzato attraverso l'integrazione all'interno dell'aula di strumentazione tecnologica di tipo digitale che permetta un naturalmente inclusivo ed efficace processo di apprendimento.

## Importo del finanziamento

€ 263.641,34

## Data inizio prevista

01/01/2023

## Data fine prevista

31/12/2024

## Risultati attesi e raggiunti

Descrizione target	Unità di misura	Risultato atteso	Risultato raggiunto
Le classi si trasformano in ambienti di apprendimento innovativi grazie alla Scuola 4.0	Numero	33.0	0

## ● Progetto: Pascal in ARTE 4.0

### Titolo avviso/decreto di riferimento

Piano Scuola 4.0 - Azione 2 - Next generation labs - Laboratori per le professioni digitali del futuro

### Descrizione del progetto

In coerenza con l'Azione #25 del Piano nazionale per la scuola digitale e le azioni PON FESR 20480 Cablaggio e 28966 Digital Board, con la presente proposta progettuale l'istituto vuole



## LE SCELTE STRATEGICHE

Iniziative previste in relazione alla  
&laquo;Missione 1.4-Istruzione&raquo; del PNRR

PTOF 2022 - 2025

favorire l'adozione e il supporto alle attività di insegnamento apprendimento delle discipline curriculari e delle discipline STEAM con l'utilizzo delle tecnologie digitali. I nuovi modelli di insegnamento richiedono lo sviluppo professionale e lo scambio di pratiche tra pari da parte dei docenti, due fattori chiave per il successo dell'implementazione di curricula efficaci da una parte, ma dall'altra di una solida infrastruttura digitale e di attrezzature che supportino gli insegnamenti e gli apprendimenti. È necessario, pertanto, che i docenti della scuola e gli studenti, attraverso questa azione, abbiano a disposizione ambienti di apprendimento ben progettati, sia dal punto del setting che delle tecnologie hardware/software/middleware, e siano messi in grado di raggiungere gli obiettivi generali della strategia scuola 4.0 e del PNRR in generale. L'istituto è altresì consapevole che per sfruttare al massimo le opportunità di ambienti di insegnamento innovativi è necessario partecipare alle azioni formative dei poli formativi nazionali previsti dalle azioni del PNRR: □ Progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale - Poli formativi M4C1I2.1-2022-922; □ Percorsi nazionali di formazione alla transizione digitale del personale scolastico - Poli formativi M4C1I2.1-2022-921 di modo che gli insegnanti possano potenziare le proprie competenze di insegnamento in una dimensione di costante evoluzione anche, rafforzando la capacità di utilizzo degli strumenti tecnologici anche di tipo avanzato, che consentono di poter dare maggiore efficacia anche ai processi di apprendimento delle STEAM nei settori, ad esempio, della programmazione e del pensiero computazionale, della robotica educativa, dell'intelligenza artificiale, della modellazione e stampa 3D, della realtà aumentata per l'osservazione e l'esplorazione scientifica, della creatività e dell'arte digitale.

### Importo del finanziamento

€ 124.044,57

### Data inizio prevista

01/01/2023

### Data fine prevista

31/12/2024

### Risultati attesi e raggiunti



## LE SCELTE STRATEGICHE

Iniziative previste in relazione alla  
&laquo;Missione 1.4-Istruzione&raquo; del PNRR

PTOF 2022 - 2025

Descrizione target	Unità di misura	Risultato atteso	Risultato raggiunto
Le classi si trasformano in ambienti di apprendimento innovativi grazie alla Scuola 4.0	Numero	1.0	0

## ● Progetto: STEM: il futuro è già qua!

### Titolo avviso/decreto di riferimento

Spazi e strumenti digitali per le STEM

### Descrizione del progetto

L'esperienza di questi due ultimi anni scolastici ci ha lasciato due certezze assolute: la scuola del futuro non potrà mai soppiantare la scuola del passato e questo perché la didattica a distanza non può sostituire in toto la didattica in presenza; la didattica a distanza rappresenta però, una modalità cui non potremo più rinunciare per le potenzialità che offre. Il Liceo Pascal intende raccogliere la sfida di riuscire e trovare la giusta formula affinché, attraverso la didattica a distanza e quella in presenza, si possa offrire alle generazioni future l'esperienza educativa migliore, puntando sulle potenzialità di entrambi gli approcci e riducendo al minimo le criticità. La proposta del Liceo è di rendere le attività STEM più sistematiche e trasversali e implementabili in tutte le classi. Per questo intende incrementare la dotazione di base di strumenti della scuola e promuovere con essi una metodologia educativa "projectbased" che coinvolga tutte le materie curriculari, maggiormente incentrata su dispositivi innovativi, come strumenti per il coding, il tinkering, l'applicazione della robotica, ritenuti fondamentali per l'efficacia didattica e per l'acquisizione di competenze creative, digitali, di comunicazione e collaborazione, e delle capacità di problem-solving e di pensiero critico indispensabili per i cittadini di oggi. Le risorse acquisite verranno utilizzate per percorsi verticali e di approfondimento, necessari a potenziare i risultati oggettivi degli studenti nelle STEM, in particolare in tecnologia e matematica, attraverso metodologie e risorse innovative, e migliorare altresì la qualità dell'inclusione e della parità di genere promossa nell'istituto, andando a costruire attività maggiormente incentrate sulla personalizzazione dell'esperienza didattica. Il



## LE SCELTE STRATEGICHE

Iniziative previste in relazione alla  
&laquo;Missione 1.4-Istruzione&raquo; del PNRR

PTOF 2022 - 2025

finanziamento contribuirà all'ampliamento della dotazione tecnologia della scuola, scelta anche sulla base della mobilità, così da poter essere utilizzata nelle diverse sedi dell'istituto.

## Importo del finanziamento

€ 16.000,00

## Data inizio prevista

01/12/2021

## Data fine prevista

10/10/2023

## Risultati attesi e raggiunti

Descrizione target	Unità di misura	Risultato atteso	Risultato raggiunto
Le classi si trasformano in ambienti di apprendimento innovativi grazie alla Scuola 4.0	Numero	1.0	0



Riduzione dei divari territoriali

## ● Progetto: Insieme al Pascal

### Titolo avviso/decreto di riferimento

Azioni di prevenzione e contrasto alla dispersione scolastica (D.M. 170/2022)

### Descrizione del progetto

Il progetto è finalizzato all'integrazione degli studenti in condizione di svantaggio sociale, economico e culturale. Il Liceo "Pascal" di Pompei è l'unico Istituto di Istruzione secondaria di II grado sul territorio, pertanto accoglie gli studenti dei Comuni limitrofi. Appare con ogni evidenza



## LE SCELTE STRATEGICHE

Iniziative previste in relazione alla  
&laquo;Missione 1.4-Istruzione&raquo; del PNRR

PTOF 2022 - 2025

la necessità di configurarsi quale punto di riferimento culturale dell'intero territorio.

## Importo del finanziamento

€ 225.334,80

## Data inizio prevista

20/03/2023

## Data fine prevista

31/12/2024

## Risultati attesi e raggiunti

Descrizione target	Unità di misura	Risultato atteso	Risultato raggiunto
Numero di studenti che accedono alla Piattaforma	Numero	272.0	0
Studenti o giovani che hanno partecipato ad attività di tutoraggio o corsi di orientamento post diploma	Numero	272.0	0



Didattica digitale integrata e formazione sulla transizione digitale del personale scolastico

## ● Progetto: Animatore digitale: formazione del personale interno

### Titolo avviso/decreto di riferimento

Animatori digitali 2022-2024

### Descrizione del progetto

Il progetto prevede lo svolgimento di attività di animazione digitale all'interno della scuola,



## LE SCELTE STRATEGICHE

Iniziative previste in relazione alla  
&laquo;Missione 1.4-Istruzione&raquo; del PNRR

PTOF 2022 - 2025

consistenti in attività di formazione di personale scolastico, realizzate con modalità innovative e sperimentazioni sul campo, mirate e personalizzate, sulla base dell'individuazione di soluzioni metodologiche e tecnologiche innovative da sperimentare nelle classi per il potenziamento delle competenze digitali degli studenti, anche attraverso l'utilizzo della piattaforma "Scuola futura". Le iniziative formative si svolgeranno sia nell'anno scolastico 2022-2023 che nell'anno scolastico 2023-2024 e si concluderanno entro il 31 agosto 2024. E' previsto un unico intervento che porterà alla formazione di almeno venti unità di personale scolastico tra dirigenti, docenti e personale ATA, insistendo anche su più attività che ,dove opportuno, potranno essere trasversali alle figure professionali coinvolte. Le azioni formative realizzate concorrono al raggiungimento dei target e milestone dell'investimento 2.1 "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico" di cui alla Missione 4 - Componente 1 - del Piano nazionale di ripresa e resilienza, finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU, attraverso attività di formazione alla transizione digitale del personale scolastico e di coinvolgimento della comunità scolastica per il potenziamento dell'innovazione didattica e digitale nelle scuole.

### Importo del finanziamento

€ 2.000,00

### Data inizio prevista

01/01/2023

### Data fine prevista

31/08/2024

### Risultati attesi e raggiunti

Descrizione target	Unità di misura	Risultato atteso	Risultato raggiunto
Formazione di dirigenti scolastici, docenti e personale amministrativo	Numero	20.0	0

### Approfondimento

---



## LE SCELTE STRATEGICHE

Iniziative previste in relazione alla  
&laquo;Missione 1.4-Istruzione&raquo; del PNRR

PTOF 2022 - 2025

La nostra scuola intende intraprendere attività curricolari ed extracurricolari in attuazione delle azioni del PNRR con l'obiettivo di una migliore digitalizzazione, più moderna ed efficiente. Con l'utilizzo di questi stanziamenti si prevede di potenziare e semplificare il lavoro delle segreterie, velocizzare le comunicazioni con le famiglie, fornire informazioni con maggiore trasparenza e accessibilità.



## Aspetti generali

Il Liceo "E. Pascal" si caratterizza quale Polo Liceale in quanto ha attivi i seguenti indirizzi:

- Liceo Scientifico
- Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate
- Liceo Linguistico
- Liceo Artistico
- Liceo delle Scienze Umane
- Liceo Coreutico
- Liceo quadriennale TrED

In tale prospettiva valoriale si incardina la nostra azione educativa, orientata dai traguardi che la vigente normativa individua per i Licei. "Il sistema dei licei consente allo studente di raggiungere risultati di apprendimento in parte comuni, in parte specifici dei distinti percorsi. La cultura liceale consente di approfondire e sviluppare conoscenze e abilità, maturare competenze e acquisire strumenti nelle aree: metodologica; logicoargomentativa; linguistica e comunicativa; storico-umanistica; scientifica; matematica e tecnologica" (Profilo culturale, educativo e professionale dei Licei, allegato A, D.P.R. 89/2010). La mission del Liceo "E. Pascal" traduce le seguenti finalità generali: promuovere l'educazione e lo sviluppo della persona e le potenzialità dei singoli allievi; • promuovere la consapevolezza della trasversalità e dell'unitarietà del sapere; • costruire un rapporto sinergico permanente fra scuola, territorio e ambiente; • contestualizzare l'azione formativa in ambito europeo e internazionale. Nell'ultimo decennio, il Liceo "E. Pascal" ha avviato una politica volta a realizzare la qualità dell'organizzazione, mirando in particolare a: essere un centro di qualità e creatività nell'attività di insegnamento e apprendimento; • fornire agli studenti le abilità che consentiranno un adeguato futuro universitario e professionale; • promuovere standard accademici di buon livello; consentire agli studenti di esprimere il loro potenziale incoraggiandoli alla propria realizzazione.



## Insegnamenti e quadri orario

### SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

#### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) LINGUISTICO

QO LINGUISTICO-2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA LATINA	2	2	0	0	0
INGLESE	4	4	3	3	3
SPAGNOLO	3	3	4	4	4
CINESE	3	3	4	4	4
STORIA E GEOGRAFIA	3	3	0	0	0
STORIA	0	0	2	2	2
MATEMATICA	3	3	2	2	2
FISICA	0	0	2	2	2
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	2	2	2	2	2
STORIA DELL'ARTE	0	0	2	2	2
FILOSOFIA	0	0	2	2	2



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0

## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) SCIENTIFICO

#### QO SCIENTIFICO-2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA E CULTURA LATINA	3	3	3	3	3
INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3	0	0	0
STORIA	0	0	2	2	2
FISICA	2	2	3	3	3
MATEMATICA	5	5	4	4	4
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	2	2	2	2	2
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	2	2	3	3	3



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
FILOSOFIA	0	0	3	3	3
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1	1	1

## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) ARCHITETTURA E AMBIENTE

#### QO ARCHITETTURA E AMBIENTE 2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	0	0	4	4	4
INGLESE	0	0	3	3	3
STORIA	0	0	2	2	2
MATEMATICA	0	0	2	2	2
FISICA	0	0	2	2	2
CHIMICA (DEI MATERIALI)	0	0	2	2	0
STORIA DELL'ARTE	0	0	3	3	3
FILOSOFIA	0	0	2	2	2



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
DISCIPLINE PROGETTUALI ARCHITETTURA E AMBIENTE	0	0	6	6	6
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	0	0	2	2	2
LABORATORIO DI ARCHITETTURA	0	0	6	6	8
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	0	0	1	1	1

## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) ARTISTICO NUOVO ORDINAMENTO - BIENNIO COMUNE

#### QO ARTISTICO NUOVO ORDINAMENTO - BIENNIO COMUNE 2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	0	0	0
INGLESE	3	3	0	0	0
STORIA E GEOGRAFIA	3	3	0	0	0
MATEMATICA	3	3	0	0	0
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	2	2	0	0	0
DISCIPLINE GRAFICHE E PITTORICHE	4	4	0	0	0



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
STORIA DELL'ARTE	3	3	0	0	0
DISCIPLINE PLASTICHE E SCULTOREE	3	3	0	0	0
DISCIPLINE GEOMETRICHE	3	3	0	0	0
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	0	0	0
LABORATORIO ARTISTICO	3	3	0	0	0
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	0	0	0

## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE QUADRIENNALE

#### QO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE QUADRIENNALE 2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
DIRITTO	1	1	1	1	0
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	5	5	4	4	0
INGLESE	4	4	4	4	0
STORIA E GEOGRAFIA	4	0	0	0	0
STORIA	0	2	2	2	0



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
INFORMATICA	3	3	3	3	0
MATEMATICA	5	5	5	5	0
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	4	4	4	4	0
FISICA	3	3	4	4	0
FILOSOFIA	0	2	2	2	0
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	0
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	2	2	2	2	0
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1	1	0
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0

## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) ARTI FIGURATIVE - PLASTICO PITTORICO

#### QO ARTI FIGURATIVE - PLASTICO PITTORICO - 2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	0	0	4	4	4
INGLESE	0	0	3	3	3



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
STORIA	0	0	2	2	2
MATEMATICA	0	0	2	2	2
FISICA	0	0	2	2	2
CHIMICA (DEI MATERIALI)	0	0	2	2	0
STORIA DELL'ARTE	0	0	3	3	3
DISCIPLINE PITTORICHE	0	0	3	3	3
FILOSOFIA	0	0	2	2	2
LABORATORIO DELLA FIGURAZIONE - PITTURA	0	0	3	3	4
DISCIPLINE PLASTICHE E SCULTOREE	0	0	3	3	3
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	0	0	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	0	0	1	1	1
LABORATORIO DELLA FIGURAZIONE - SCULTURA	0	0	3	3	4
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0

## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) MUSICALE E COREUTICO - SEZIONE COREUTICA

QO MUSICALE E COREUTICO - SEZIONE COREUTICA-2023



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3	0	0	0
STORIA	0	0	2	2	2
MATEMATICA	3	3	2	2	2
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	2	2	0	0	0
FISICA	0	0	2	2	2
STORIA DELL'ARTE	2	2	2	2	2
STORIA DELLA MUSICA	0	0	1	1	1
TEORIA E PRATICA MUSICALE PER LA DANZA	2	2	0	0	0
LABORATORIO COREUTICO	4	4	0	0	0
LABORATORIO COREOGRAFICO	0	0	3	3	3
FILOSOFIA	0	0	2	2	2
TECNICHE DELLA DANZA CLASSICA	6	6	6	4	4
STORIA DELLA DANZA	0	0	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1	1	1
TECNICHE DELLA DANZA CONTEMPORANEA	2	2	2	4	4
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0



## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE

#### QO SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE APPLICATE - 2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3	0	0	0
STORIA	0	0	2	2	2
MATEMATICA	5	4	4	4	4
FISICA	2	2	3	3	3
INFORMATICA	2	2	2	2	2
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	2	2	2	2	2
FILOSOFIA	0	0	2	2	2
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	3	4	5	5	5
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1	1	1



## SCUOLA SECONDARIA II GRADO - LICEO SCIENTIFICO

### Quadro orario della scuola: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- NAPS12000L (ISTITUTO PRINCIPALE) SCIENZE UMANE

#### QO SCIENZE UMANE-2023

Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	4	4	4	4	4
LINGUA E CULTURA LATINA	3	3	2	2	2
SCIENZE UMANE	4	4	5	5	5
INGLESE	3	3	3	3	3
STORIA E GEOGRAFIA	3	3	0	0	0
MATEMATICA	3	3	2	2	2
STORIA	0	0	2	2	2
SCIENZE NATURALI (BIOLOGIA, CHIMICA, SCIENZE DELLA TERRA)	2	2	2	2	2
FISICA	0	0	2	2	2
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2	0	0	0
STORIA DELL'ARTE	0	0	2	2	2
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
FILOSOFIA	0	0	3	3	3
EDUCAZIONE CIVICA	0	0	0	0	0



Discipline/Monte Orario Settimanale	I Anno	II Anno	III Anno	IV Anno	V Anno
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITA' ALTERNATIVA	1	1	1	1	1

## Monte ore previsto per anno di corso per l'insegnamento trasversale di educazione civica

Tenuto conto del D.M. n.35 del 22/06/2020, della Legge 92/2019 e delle Linee guida che vi fanno riferimento, che stabiliscono il principio della trasversalità del nuovo insegnamento di Educazione civica e definiscono il suo monte ore minimo annuale, il quadro orario allegato è stato elaborato sottraendo ad ogni disciplina un impegno annuale di circa il 4% del monte ore curriculare.

### Allegati:

QUADRO ORARIO ED CIVICA.pdf



## Curricolo di Istituto

### LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI-

---

### SCUOLA SECONDARIA II GRADO

---

#### Curricolo di scuola

Il curricolo di Istituto promuove l'apprendimento di skills cognitive e intende sviluppare "doti aggiuntive" in grado di rendere migliori i comportamenti e le skills non cognitive degli studenti. La società contemporanea postindustriale è ben più complessa di quanto ci appaia : attraverso la costruzione del curricolo di scuola si intende affrontare le sfide che tale società pone non solo puntando su competenze tecniche/tecnologiche, ma anche sociali e relazionali. Si rende pertanto necessario attuare il passaggio tra il percorso (Curricolo) e i percorsi disciplinari, considerando che le conoscenze, zoccolo duro delle competenze, sono in rapporto osmotico con lo sviluppo integrale della persona. Partendo dalle considerazioni precedentemente espresse e dalla constatazione che il "Pascal" è un'istituzione scolastica a vocazione liceale (liceo Scientifico, delle Scienze Applicate, TrED, delle Scienze umane, Artistico, Coreutico e Linguistico) sono stati individuati i seguenti obiettivi formativi: 1) potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche; 2)potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei musei e degli altri istituti pubblici e privati operanti in tali settori; 3)sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali; 4) potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio; 5)prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero



dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014; 6) valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese; 7) **definizione di un sistema di orientamento.**

## **Curricolo dell'insegnamento trasversale di educazione civica**

### **Traguardi di competenza**

#### **○ Nucleo tematico collegato al traguardo: La Costituzione italiana e i valori della democrazia**

Le varie attività che verranno attivate intendono sviluppare competenze trasversali, che conducono gli studenti alla consapevolezza dei propri diritti e doveri di cittadini, nonché dei principi di responsabilità, legalità e solidarietà, favorendo una partecipazione attiva alla vita civile.

- COSTITUZIONE, diritto (nazionale e internazionale), legalità e solidarietà

#### **○ Nucleo tematico collegato al traguardo: Cittadinanza digitale**

Internet offre moltissime opportunità ma presenta anche molti rischi. Essere "nativi digitali", quindi, saper usare le tecnologie, non è sufficiente: bisogna imparare a usarle con consapevolezza; imparare cioè a essere CITTADINI DIGITALI acquisire quindi le competenze



e capacità necessarie a sfruttare appieno le opportunità offerte dalle nuove tecnologie. In pratica, per essere dei buoni cittadini digitali bisogna, in particolare: □ usare in modo responsabile e positivo le tecnologie offerte dal web; fare un uso corretto e attento dei social network, delle chat e di tutti i luoghi abitati dalla comunità virtuale; □ navigare in sicurezza e in modo autonomo, imparando a riconoscere le insidie di internet come le truffe o il furto di dati; proteggere la propria privacy e rispettare quella degli altri; □ avere sempre un comportamento civile, che non danneggi noi stessi e gli altri. La competenza digitale è declinata in 21 competenze specifiche organizzate in cinque aree : 1. Alfabetizzazione su informazioni e dati 2. Collaborazione e comunicazione 3. Creazione di contenuti digitali 4. Sicurezza 5. Problem solving

· CITTADINANZA DIGITALE

## ○ **Nucleo tematico collegato al traguardo: Educazione ambientale, conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio**

Attività indirizzate alla cura e al rispetto dell'ambiente.

Analisi dell'art.9 della Costituzione sulla tutela dei beni culturali applicato allo studio dei beni del territorio.

· SVILUPPO SOSTENIBILE, educazione ambientale, conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio

### **Obiettivi specifici/risultati di apprendimento**

#### ○ **La cittadinanza digitale e la tutela alla salute e all'ambiente.**

Internet offre moltissime opportunità ma presenta anche molti rischi. Essere "nativi digitali", quindi, saper usare le tecnologie, non è sufficiente: bisogna imparare a usarle con



consapevolezza; imparare cioè a essere CITTADINI DIGITALI acquisire quindi le competenze e capacità necessarie a sfruttare appieno le opportunità offerte dalle nuove tecnologie. In pratica, per essere dei buoni cittadini digitali bisogna, in particolare:

- usare in modo responsabile e positivo le tecnologie offerte dal web; fare un uso corretto e attento dei social network, delle chat e di tutti i luoghi abitati dalla comunità virtuale;
- navigare in sicurezza e in modo autonomo, imparando a riconoscere le insidie di internet come le truffe o il furto di dati; proteggere la propria privacy e rispettare quella degli altri;
- avere sempre un comportamento civile, che non danneggi noi stessi e gli altri.

La competenza digitale è declinata in 21 competenze specifiche organizzate in cinque aree :

1. Alfabetizzazione su informazioni e dati
2. Collaborazione e comunicazione
3. Creazione di contenuti digitali
4. Sicurezza
5. Problem solving

Alcune di queste aree sono pienamente integrate con le discipline d'indirizzo scientifico. Si intende pertanto finalizzare l'uso consapevole delle tecnologie in ambito disciplinare e/o tematico mediante possibili compiti significativi trasversali.

**Anno o anni di corso in cui l'obiettivo/il risultato inserito viene sviluppato**

- Classe I
- Classe II
- Classe III
- Classe IV
- Classe V



### Discipline coinvolte nell'insegnamento trasversale dell'educazione civica

- Fisica
- Informatica
- Matematica
- Scienze naturali

## Monte ore annuali

Scuola Secondaria II grado

	33 ore	Più di 33 ore
Classe I	✓	
Classe II	✓	
Classe III	✓	
Classe IV	✓	
Classe V	✓	

## Aspetti qualificanti del curricolo

### Curricolo verticale

A partire dalle competenze chiave di riferimento europeo per l'apprendimento permanente, il liceo Pascal ha inteso coniugare la trasversalità del curricolo attraverso l'introduzione già consolidata di dipartimenti cosiddetti "trasversali". Essi abbracciano tre aree di riferimento, quali: • l'immaginazione e l'espressione; • la comprensione e l'interpretazione; • l'astrazione e la sperimentazione. Le competenze chiave europee intese come "unicum" vengono declinate trasversalmente, consentendo lo sviluppo personale e interdisciplinare dello studente, che costruisce il suo curricolo "work in progress". I compiti assegnati ai



dipartimenti trasversali sono quelli di individuare i “nodi disciplinari” sulla base dei quali i dipartimenti delle varie materie potranno essenzializzare i curricula, e di strutturare i possibili percorsi interdisciplinari da suggerire, anno per anno, ai consigli di classe, che a loro volta monitoreranno e guideranno gli studenti. E' un lavoro di squadra finalizzato allo sviluppo e alla crescita dello studente non solo dal punto di vista delle competenze disciplinari, ma soprattutto di maturazione personale.

### **Proposta formativa per lo sviluppo delle competenze trasversali**

L'Istituto in sede collegiale ha approvato la proposta formativa in allegato per lo sviluppo delle competenze trasversali.

### **Allegato:**

CURRICOLO TRASVERSALE.pdf

### **Curricolo delle competenze chiave di cittadinanza**

La definizione di un curriculum centrato sulle competenze chiave di cittadinanza si rende necessaria in un contesto, il nostro, nel quale la legalità non è affatto un presupposto dell'agire individuale e collettivo, ma va di volta in volta riaffermata e difesa, non di rado nell'indifferenza delle istituzioni pubbliche. La scuola deve rappresentare un presidio di legalità e di pedagogia civile, proponendosi anche come polo di una rete interistituzionale territoriale. Si implementerà la partecipazione a reti di scopo e collaborazioni formalizzate con soggetti esterni particolarmente significativi nel contesto di riferimento ( Soprintendenza ai beni culturali e archeologici, testate giornalistiche e radiotelevisive, istituzioni universitarie, Città Metropolitana, CNR, Accademia Nazionale della Danza, teatro Bellini, volontariato sociale, etc.), attraverso azioni concrete nei percorsi per le competenze trasversali.



## Azioni per lo sviluppo delle competenze STEM

### LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- (ISTITUTO PRINCIPALE)

---

#### ○ Azione n° 1: Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM

I Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere nell'accesso agli studi e alle carriere STEM, hanno come obiettivo il rafforzamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione da parte degli studenti in tutti i cicli scolastici, con particolare attenzione al superamento dei divari di genere nell'accesso alle carriere STEM.

Metodologie specifiche per l'insegnamento e un apprendimento integrato delle discipline STEM

---

- Promuovere la realizzazione di attività pratiche e di laboratorio
- Utilizzare metodologie attive e collaborative

### Dettaglio plesso: LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI-

---

SCUOLA SECONDARIA II GRADO

---



## ○ Azione n° 1: Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM

I Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere nell'accesso agli studi e alle carriere STEM, hanno come obiettivo il rafforzamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione da parte degli studenti in tutti i cicli scolastici, con particolare attenzione al superamento dei divari di genere nell'accesso alle carriere STEM.

Metodologie specifiche per l'insegnamento e un apprendimento integrato delle discipline STEM

---

- Promuovere la realizzazione di attività pratiche e di laboratorio
- Utilizzare metodologie attive e collaborative



## Moduli di orientamento formativo

### LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- (ISTITUTO PRINCIPALE)

---

Scuola Secondaria II grado

#### ○ **Modulo n° 1: Modulo di orientamento formativo per la classe I**

Polo regionale per i Licei coreutici della Campania: formazione di compagnie regionali dei licei coreutici campani guidate da coreografi individuati nel panorama nazionale della danza.

Rete dei Licei artistici della Campania: concorsi a tema e manifestazioni artistiche di rilievo internazionale.

Olimpiadi di matematica: competizione a carattere individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Premio Morelli XII edizione: giochi matematici con partecipazione individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore.

Progetto di valorizzazione delle eccellenze in collaborazione con UNISA: attività in collaborazione con il Dipartimento di Matematica della Università di Salerno volte a stimolare gli alunni su tematiche a carattere scientifico.

Il Pascal incontra: dialoghi e mostre con autori del nostro tempo.

Campania legge contest: Il liceo "Pascal" aderisce al progetto "Campania legge contest" promosso dalla Fondazione Premio Napoli presieduta da Maurizio De Giovanni. Gli alunni



saranno coinvolti nella lettura del romanzo di Mark Haddon "Lo strano caso del cane ucciso a mezzanotte" affiancati da un tutor che fornirà indicazioni sulle modalità specifiche di partecipazione al progetto e sarà di supporto nella preparazione del lavoro finale.

Croce Rossa Italiana in collaborazione con la Olimpiadi di primo soccorso: diffondere la cultura del soccorso negli istituti scolastici, preparando gli studenti ad affrontare una competizione in materia di soccorso.

Progetto "Metodo di Studio": il progetto si propone di stimolare gli alunni ad adottare un metodo di studio adatto al proprio stile cognitivo ed all'indirizzo di studio scelto.

Orientamento durante la settimana del protagonismo studentesco: attività di orientamento organizzate dagli alunni durante la settimana del protagonismo studentesco.

Mostra testimonianza su Rosario Livatino in collaborazione con la Pastorale Giovanile di Pompei e il Comune di Pompei.

## Allegato:

Piano\_Orientamento Liceo Pascal.pdf

## Numero di ore complessive

Classe	N° Ore Curricolari	N° Ore Extracurricolari	Totale
Classe I	20	10	30

## Modalità di attuazione del modulo di orientamento formativo

- Nuove competenze e nuovi linguaggi



## Scuola Secondaria II grado

### ○ **Modulo n° 2: Modulo di orientamento formativo per la classe II**

Polo regionale per i Licei coreutici della Campania: formazione di compagnie regionali dei licei coreutici campani guidate da coreografi individuati nel panorama nazionale della danza.

Rete dei Licei artistici della Campania: concorsi a tema e manifestazioni artistiche di rilievo internazionale.

Olimpiadi di matematica: competizione a carattere individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Premio Morelli XII edizione: giochi matematici con partecipazione individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore.

Progetto di valorizzazione delle eccellenze in collaborazione con UNISA: attività in collaborazione con il Dipartimento di Matematica della Università di Salerno volte a stimolare gli alunni su tematiche a carattere scientifico.

Il Pascal incontra: dialoghi e mostre con autori del nostro tempo.

Campania legge contest: Il liceo "Pascal" aderisce al progetto "Campania legge contest" promosso dalla Fondazione Premio Napoli presieduta da Maurizio De Giovanni. Gli alunni saranno coinvolti nella lettura del romanzo di Mark Haddon "Lo strano caso del cane ucciso a mezzanotte" affiancati da un tutor che fornirà indicazioni sulle modalità specifiche di partecipazione al progetto e sarà di supporto nella preparazione del lavoro finale.

Croce Rossa Italiana in collaborazione con la Olimpiadi di primo soccorso: diffondere la cultura del soccorso negli istituti scolastici, preparando gli studenti ad affrontare una competizione in materia di soccorso.

Progetto "Metodo di Studio": il progetto si propone di stimolare gli alunni ad adottare un



metodo di studio adatto al proprio stile cognitivo ed all'indirizzo di studio scelto.

Orientamento durante la settimana del protagonismo studentesco: attività di orientamento organizzate dagli alunni durante la settimana del protagonismo studentesco.

Mostra testimonianza su Rosario Livatino in collaborazione con la Pastorale Giovanile di Pompei e il Comune di Pompei.

Apprendista Cicerone-FAI: il progetto prevede il coinvolgimento degli alunni della 2E TrED come Apprendisti Ciceroni del liceo "Pascal" per il FAI alla scoperta della sede municipale, Palazzo De Fusco, palazzo storico voluto dal Beato Bartolo Longo, svelandone le curiosità e gli aneddoti.

La questione ecologica nell'opera di Italo Calvino: Nel centenario della nascita di Italo Calvino il nostro Istituto aderisce al Progetto "Le città visibili" di Francesco Domenico D'Auria, proponendo una riflessione sulla questione ecologica nell'opera di Calvino. Il progetto ha come punto di partenza la lettura del racconto La nuvola di smog.

## **Allegato:**

Piano\_Orientamento Liceo Pascal.pdf

## **Numero di ore complessive**

Classe	N° Ore Curricolari	N° Ore Extracurricolari	Totale
Classe II	20	10	30



## Modalità di attuazione del modulo di orientamento formativo

- Nuove competenze e nuovi linguaggi

Scuola Secondaria II grado

### ○ Modulo n° 3: Modulo di orientamento formativo per la classe III

Polo regionale per i Licei coreutici della Campania: formazione di compagnie regionali dei licei coreutici campani guidate da coreografi individuati nel panorama nazionale della danza.

Rete dei Licei artistici della Campania: concorsi a tema e manifestazioni artistiche di rilievo internazionale.

Olimpiadi di matematica: competizione a carattere individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Premio Morelli XII edizione: giochi matematici con partecipazione individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore.

Progetto di valorizzazione delle eccellenze in collaborazione con UNISA: attività in collaborazione con il Dipartimento di Matematica della Università di Salerno volte a stimolare gli alunni su tematiche a carattere scientifico.

Il Pascal incontra: dialoghi e mostre con autori del nostro tempo.

Campania legge contest: Il liceo "Pascal" aderisce al progetto "Campania legge contest" promosso dalla Fondazione Premio Napoli presieduta da Maurizio De Giovanni. Gli alunni



saranno coinvolti nella lettura del romanzo di Mark Haddon "Lo strano caso del cane ucciso a mezzanotte" affiancati da un tutor che fornirà indicazioni sulle modalità specifiche di partecipazione al progetto e sarà di supporto nella preparazione del lavoro finale.

Croce Rossa Italiana in collaborazione con la Olimpiadi di primo soccorso: diffondere la cultura del soccorso negli istituti scolastici, preparando gli studenti ad affrontare una competizione in materia di soccorso.

Orientamento durante la settimana del protagonismo studentesco: attività di orientamento organizzate dagli alunni durante la settimana del protagonismo studentesco.

Mostra testimonianza su Rosario Livatino in collaborazione con la Pastorale Giovanile di Pompei e il Comune di Pompei.

Academy of Distinction: una combinazione di attività virtuali e momenti di incontro, proposta in un ambiente stimolante in cui i talenti possono brillare, esplorare nuove sfide e realizzare il loro pieno potenziale.

Campionati della fisica: Una competizione a carattere individuale rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Canta con Kant: Incontri con figure di primo piano della cultura italiana su temi centrali del dibattito filosofico contemporaneo in collaborazione con Scabec.

Parco Archeologico di Pompei con il in collaborazione Progetto teatrale "Sogno di volare": il liceo "Pascal" aderisce al la terza annualità del progetto "Sogno di volare", il cui obiettivo è di coinvolgere le scuole del comprensorio vesuviano in un percorso di appropriazione/manipolazione del testo classico e di conoscenza e valorizzazione del patrimonio storico-archeologico.

Progetto ScuolaViva "Orientando...": Progetto di potenziamento delle soft skills come team working.

Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento: i percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (in breve PCTO), ex alternanza scuola-lavoro, sono dei percorsi formativi di alternanza utili a orientare gli studenti dell'ultimo triennio delle scuole superiori al mondo del lavoro, al proseguimento degli studi e sviluppare competenze trasversali.



## Allegato:

Piano\_Orientamento Liceo Pascal.pdf

## Numero di ore complessive

Classe	N° Ore Curricolari	N° Ore Extracurricolari	Totale
Classe III	30	10	40

## Modalità di attuazione del modulo di orientamento formativo

- PCTO
- Nuove competenze e nuovi linguaggi
- Percorsi di orientamento delle università nelle scuole

Scuola Secondaria II grado





## **Modulo n° 4: Modulo di orientamento formativo per la classe IV**

Polo regionale per i Licei coreutici della Campania: formazione di compagnie regionali dei licei coreutici campani guidate da coreografi individuati nel panorama nazionale della danza.

Rete dei Licei artistici della Campania: concorsi a tema e manifestazioni artistiche di rilievo internazionale.

Olimpiadi di matematica: competizione a carattere individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Premio Morelli XII edizione: giochi matematici con partecipazione individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore.

Progetto di valorizzazione delle eccellenze in collaborazione con UNISA: attività in collaborazione con il Dipartimento di Matematica della Università di Salerno volte a stimolare gli alunni su tematiche a carattere scientifico.

Il Pascal incontra: dialoghi e mostre con autori del nostro tempo.

Campania legge contest: Il liceo "Pascal" aderisce al progetto "Campania legge contest" promosso dalla Fondazione Premio Napoli presieduta da Maurizio De Giovanni. Gli alunni saranno coinvolti nella lettura del romanzo di Mark Haddon "Lo strano caso del cane ucciso a mezzanotte" affiancati da un tutor che fornirà indicazioni sulle modalità specifiche di partecipazione al progetto e sarà di supporto nella preparazione del lavoro finale.

Croce Rossa Italiana in collaborazione con la Olimpiadi di primo soccorso: diffondere la cultura del soccorso negli istituti scolastici, preparando gli studenti ad affrontare una competizione in materia di soccorso.

Orientamento durante la settimana del protagonismo studentesco: attività di orientamento organizzate dagli alunni durante la settimana del protagonismo studentesco.

Mostra testimonianza su Rosario Livatino in collaborazione con la Pastorale Giovanile di



Pompei e il Comune di Pompei.

Academy of Distinction: una combinazione di attività virtuali e momenti di incontro, proposta in un ambiente stimolante in cui i talenti possono brillare, esplorare nuove sfide e realizzare il loro pieno potenziale.

Campionati della fisica: Una competizione a carattere individuale rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Canta con Kant: Incontri con figure di primo piano della cultura italiana su temi centrali del dibattito filosofico contemporaneo in collaborazione con Scabec.

Parco Archeologico di Pompei con il in collaborazione Progetto teatrale "Sogno di volare": il liceo "Pascal" aderisce al la terza annualità del progetto "Sogno di volare", il cui obiettivo è di coinvolgere le scuole del comprensorio vesuviano in un percorso di appropriazione/manipolazione del testo classico e di conoscenza e valorizzazione del patrimonio storico-archeologico.

Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento: i percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (in breve PCTO), ex alternanza scuola-lavoro, sono dei percorsi formativi di alternanza utili a orientare gli studenti dell'ultimo triennio delle scuole superiori al mondo del lavoro, al proseguimento degli studi e sviluppare competenze trasversali.

Orientamento in Uscita: l'orientamento in uscita è rivolto all'orientamento universitario e nel mondo del lavoro. Esso mira a favorire una scelta consapevole da parte degli studenti degli ultimi anni di liceo, a facilitare il loro passaggio dalla scuola superiore all'università, apprendendo quali siano le occupazioni realmente utili e disponibili sul mercato attuale.

## **Allegato:**

Piano\_Orientamento Liceo Pascal.pdf



## Numero di ore complessive

Classe	N° Ore Curricolari	N° Ore Extracurricolari	Totale
Classe IV	30	10	40

## Modalità di attuazione del modulo di orientamento formativo

- PCTO
- Nuove competenze e nuovi linguaggi
- Percorsi di orientamento delle università nelle scuole

### Scuola Secondaria II grado

#### ○ **Modulo n° 5: Modulo di orientamento formativo per la classe V**

Polo regionale per i Licei coreutici della Campania: formazione di compagnie regionali dei licei coreutici campani guidate da coreografi individuati nel panorama nazionale della danza.

Rete dei Licei artistici della Campania: concorsi a tema e manifestazioni artistiche di rilievo internazionale.

Olimpiadi di matematica: competizione a carattere individuale e di squadra rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Premio Morelli XII edizione: giochi matematici con partecipazione individuale e di squadra



rivolta a studenti della scuola secondaria superiore.

Progetto di valorizzazione delle eccellenze in collaborazione con UNISA: attività in collaborazione con il Dipartimento di Matematica della Università di Salerno volte a stimolare gli alunni su tematiche a carattere scientifico.

Il Pascal incontra: dialoghi e mostre con autori del nostro tempo.

Campania legge contest: Il liceo "Pascal" aderisce al progetto "Campania legge contest" promosso dalla Fondazione Premio Napoli presieduta da Maurizio De Giovanni. Gli alunni saranno coinvolti nella lettura del romanzo di Mark Haddon "Lo strano caso del cane ucciso a mezzanotte" affiancati da un tutor che fornirà indicazioni sulle modalità specifiche di partecipazione al progetto e sarà di supporto nella preparazione del lavoro finale.

Croce Rossa Italiana in collaborazione con la Olimpiadi di primo soccorso: diffondere la cultura del soccorso negli istituti scolastici, preparando gli studenti ad affrontare una competizione in materia di soccorso.

Orientamento durante la settimana del protagonismo studentesco: attività di orientamento organizzate dagli alunni durante la settimana del protagonismo studentesco.

Mostra testimonianza su Rosario Livatino in collaborazione con la Pastorale Giovanile di Pompei e il Comune di Pompei.

Campionati della fisica: Una competizione a carattere individuale rivolta a studenti della scuola secondaria superiore che mostrano particolare inclinazione per gli studi scientifici.

Parco Archeologico di Pompei con il in collaborazione Progetto teatrale "Sogno di volare": il liceo "Pascal" aderisce al la terza annualità del progetto "Sogno di volare", il cui obiettivo è di coinvolgere le scuole del comprensorio vesuviano in un percorso di appropriazione/manipolazione del testo classico e di conoscenza e valorizzazione del patrimonio storico-archeologico.

Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento: i percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (in breve PCTO), ex alternanza scuola-lavoro, sono dei percorsi formativi di alternanza utili a orientare gli studenti dell'ultimo triennio delle scuole superiori al mondo del lavoro, al proseguimento degli studi e sviluppare competenze trasversali.



Orientamento in Uscita: l'orientamento in uscita è rivolto all'orientamento universitario e nel mondo del lavoro. Esso mira a favorire una scelta consapevole da parte degli studenti degli ultimi anni di liceo, a facilitare il loro passaggio dalla scuola superiore all'università, apprendendo quali siano le occupazioni realmente utili e disponibili sul mercato attuale.

Masterclass in fisica delle particelle: l'iniziativa internazionale che porta migliaia di studenti di tutto il mondo in un viaggio alla scoperta dell'infinitamente piccolo.

## Allegato:

Piano\_Orientamento Liceo Pascal.pdf

## Numero di ore complessive

Classe	N° Ore Curricolari	N° Ore Extracurricolari	Totale
Classe V	30	10	40

## Modalità di attuazione del modulo di orientamento formativo

- PCTO
- Nuove competenze e nuovi linguaggi
- Percorsi di orientamento delle università nelle scuole



## Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (PCTO)

### ● Progetto restauro e conservazione

---

Attività di apprendimento sulle tecniche del restauro.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Soggetti coinvolti

---

- Soprintendenza

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Un mondo intelligente

---

Guida degli studenti attraverso il mondo dell'Intelligenza Artificiale (IA).

Modalità

---



- PCTO presso Struttura Ospitante

Soggetti coinvolti

---

- Università Parthenope

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Da scuola a scuola

---

Attività educative presso la scuola ospitante.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Soggetti coinvolti

---

- Centro educativo "Bartolo Longo"- Istituto Comprensivo "Mosè Mascolo"

Modalità di valutazione prevista

---



### ● Il futuro del passato. Pompei 4.0

---

Studio del sito archeologico di Pompei.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Soggetti coinvolti

---

- Dispac

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Acqua e città

---

Percorsi di conoscenza e progetto per il ridisegno della relazione tra la risorsa naturale acqua e la città contemporanea.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante



Soggetti coinvolti

---

- UNISA

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Dalla profondità della terra all'oscurità del cosmo

---

Masterclass sulla dark matter e annesse attività laboratoriali presso l'Università di Napoli UNINA.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Soggetti coinvolti

---

- INFN di Napoli

Modalità di valutazione prevista

---



### Sogno di volare

---

Rappresentazione conclusiva Bologna.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Soggetti coinvolti

---

- Soprintendenza

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Stage linguistico- viaggio in Spagna-

---

Viaggio di istruzione e potenziamento linguistico.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante



Modalità di valutazione prevista

---

### ● Il contenuto dell'internet of Things

---

Sviluppo di una semplice applicazione su schede a basso costo.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Soggetti coinvolti

---

- UNISA

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Il giornale

---

Stesura di articoli di giornale in collaborazione con Metropolis.



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Stage d approfondimento linguistico all'estero- viaggio a Malta.

---

Viaggio di istruzione e approfondimento linguistico.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Azienda simulata- viaggio a Barcellona-

---

Viaggio di istruzione e laboratorio di danza.



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Progetto Asimov

---

Stesura di recensioni di libri a tema scientifico.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Progetto Edufin

---

Educazione finanziaria.



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Un occhio al passato

---

Propaganda elettorale nell'antica Pompei.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Digitalmedicine@School2024

---

Partecipazione al seminario di FuturoRemoto, viaggio fra scienza, fantascienza e intelligenze.



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **Potenziamento linguistico: la Manada**

---

Bullismo e cyberbullismo in lingua spagnola.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **Percorso Orientalife: PYTHON EXPERIENCE**

---

Laboratorio sperimentale online.



### Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

### Modalità di valutazione prevista

---

## ● Summer job

---

Laboratorio esperienziale estivo con stage in azienda.

### Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

### Modalità di valutazione prevista

---

## ● Clima e meteo

---

Laboratorio di osservazione meteorologica in collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Terra, Ambiente e Risorse -DISTAR-



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **Apprendisti Ciceroni**

---

Visita ai bene FAI.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **Giardino di Plinio**

---

Laboratorio esperienziale Orto di Plinio.



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **Percorso di antropologia culturale "La scatola dei ricordi"**

---

Laboratorio esperienziale di scienze umane e storia.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **Percorso formativo inclusivo**

---

Attività e servizi per e con persone con autismo.



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **Percorso storico-culturale: History on air.**

---

Percorso storico-culturale in lingua inglese.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● **il cinema a scuola!**

---

Laboratorio di cinematografia e audiovisivo.



Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Joan e Victor: una storia d'amore.

---

Progetto integrato di architettura e scenotecnica (studio della luce, della profondità) e danza.

Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

Modalità di valutazione prevista

---

### ● Marano Ragazzi Spot Festival 27

---

Partecipazione al XXVII Festival internazionale del cinema e della comunicazione sociale dei ragazzi.



### Modalità

---

- PCTO presso Struttura Ospitante

### Modalità di valutazione prevista

---



# Iniziative di ampliamento dell'offerta formativa

## ● Learning week Liceo TrED

---

Cooperative Learning Materie coinvolte: scienze, scienze motorie, inglese, storia dell'arte, religione, diritto, storia e filosofia.

### Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali

### Risultati attesi

---

Integrazione tra materie scientifiche e di scienze motorie.

## ● Learning week Liceo TrED

---

Apprendisti Ciceroni - giornata FAI per la scuola Materie coinvolte: inglese, storia dell'arte.

### Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese



## Risultati attesi

---

Utilizzo della lingua inglese in ambito scientifico.

### ● Learning week Liceo TrED

---

"Che storia! L'insegnamento a scuola oggi, tra memoria del passato e geopolitica" Materie coinvolte: storia, diritto.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Sviluppo di competenze di educazione civica in ambito scientifico.

### ● Learning week Liceo TrED

---

"Le città visibili", la questione ecologica in Calvino. Materie coinvolte: italiano, informatica, fisica.



## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Sviluppo di competenze artistiche, linguistiche e di cittadinanza attiva.

### ● Learning week Liceo TrED

---

Green Economy: il ciclo dei rifiuti Materie coinvolte: italiano, informatica, fisica.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese



## Risultati attesi

---

Attenzione agli sprechi.

### ● Learning week Liceo TrED

---

"White Energy Week" Scienze, fisica ,matematica ,informatica

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Sviluppo di competenze in ambito scientifico.

### ● Campionati studenteschi 2023/24 Scienze motorie

---

Gare a più fasi.



#### Risultati attesi

---

Potenziamento delle discipline motorie.

### ● **Campionati di fisica**

---

Gare a più fasi.

#### Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche

#### Risultati attesi

---

Potenziamento delle competenze in fisica.

### ● **Olimpiadi di matematica**

---

Gare a più fasi.

#### Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche



## Risultati attesi

---

Potenziamento delle competenze in matematica.

### ● Premio Morelli

---

Giochi matematici per la scuola.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche

## Risultati attesi

---

Potenziamento delle competenze logico-matematiche.

### ● Masterclass

---

Attività sulle astroparticelle.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche



## Risultati attesi

---

Potenziamento delle competenze in ambito scientifico.

### ● SCACCHI A SCUOLA: EDUCARE CON GLI SCACCHI

---

Presentazione delle regole del gioco degli scacchi e gare su scacchiera a misura d'uomo.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Sviluppo mentale, sviluppo delle capacità logiche, di ragionamento e di consequenzialità.

### ● Scuole allo stadio.

---



Assistere a partite di calcio allo stadio.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Riconoscere al calcio la sua valenza sociale e la capacità di accomunare i giovani tifosi e i calciatori in un unico obiettivo comune per giocare e tifare sempre nel rispetto dell'altro, nel rispetto della diversità e delle differenti etnie.

### ● **studente atleta di alto livello.**

---

Un programma sperimentale per una formazione di tipo innovativo destinato a studenti-atleti di alto livello.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---



- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014

## Risultati attesi

---

Sviluppare comportamenti ispirati ad uno stile di vita sano, con particolare riferimento allo sport.

## ● I ragazzi di Plinio

---

Progettualità di inclusione sociale che ha luogo nel Parco Archeologico di Pompei.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese



## Risultati attesi

---

Potenziamento dell'inclusione scolastica e sviluppo di comportamenti responsabili rispetto al patrimonio culturale.

### ● Giochi di Anacleto

---

Gara centrata su temi scientifici, in particolare riguardanti la Fisica e aperta a tutti gli studenti dell'Istituto.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014

## Risultati attesi

---

Sviluppo delle competenze scientifiche e potenziamento dell'inclusione scolastica.

### ● Dama a scuola

---

Presentazione del gioco della dama e gare.



## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Migliorare la relazione sociale, allenare le capacità logiche, superare atteggiamenti di insicurezza caratteriale.

### ● **Academy of distinction**

---

Una combinazione di attività virtuali e momenti di incontro, proposta in un ambiente stimolante in cui i talenti possono brillare, esplorare nuove sfide e realizzare il loro pieno potenziale.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---



- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Potenziamento di competenze scientifiche e interculturali.

### ● Pi-greco day

---

Attività in collaborazione con il Dipartimento di Matematica della Università di Salerno volte a stimolare gli alunni su tematiche a carattere scientifico da diversi punti di vista.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei musei e degli altri istituti pubblici e privati operanti in tali settori
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014



## Risultati attesi

---

Potenziamento dell'interdisciplinarietà tra gli indirizzi dell'istituto.

### ● Il Pascal incontra

---

Dialoghi e mostre con autori del nostro tempo.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze nella pratica e nella cultura musicali, nell'arte e nella storia dell'arte, nel cinema, nelle tecniche e nei media di produzione e di diffusione delle immagini e dei suoni, anche mediante il coinvolgimento dei musei e degli altri istituti pubblici e privati operanti in tali settori
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Potenziamento di conoscenze e competenze nei vari ambiti.



## ● **Canta con Kant**

---

Incontri con figure di primo piano della cultura italiana su temi centrali del dibattito filosofico contemporaneo in collaborazione con Scabec.

### Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

### Risultati attesi

---

Potenziamento di conoscenze e competenze in ambito linguistico e filosofico.

## ● **Campania legge contest**

---

Gli alunni saranno coinvolti nella lettura del romanzo di Mark Haddon "Lo strano caso del cane ucciso a mezzanotte" affiancati da un tutor che fornirà indicazioni sulle modalità specifiche di partecipazione al progetto e sarà di supporto nella preparazione del lavoro finale.



## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Potenziamento delle competenze linguistiche, relazionali e di interazione tra pari.

### ● **Olimpiadi di primo soccorso**

---

Corsi di preparazione al primo soccorso.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della



ricerca il 18 dicembre 2014

- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Diffondere la cultura del soccorso negli istituti scolastici, preparando gli studenti ad affrontare una competizione in materia di soccorso.

## ● Mostra testimonianza su Rosario Livatino

---

Partecipazione alla mostra realizzata in collaborazione con la Pastorale Giovanile di Pompei.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese



## Risultati attesi

---

Sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità.

### ● **Apprendista Cicerone- FAI-**

---

Il progetto prevede il coinvolgimento degli alunni della 2E TrED come Apprendisti Ciceroni del liceo "Pascal" per il FAI alla scoperta della sede municipale, Palazzo De Fusco, palazzo storico voluto dal Beato Bartolo Longo, svelandone le curiosità e gli aneddoti.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Potenziamento delle competenze linguistiche e della conoscenza del territorio, sviluppo di comportamenti responsabili nei confronti del patrimonio culturale.



## ● La questione ecologica nell'opera di Italo Calvino

---

Nel centenario della nascita di Italo Calvino il nostro Istituto aderisce al Progetto "Le città visibili" di Francesco Domenico D'Auria, proponendo una riflessione sulla questione ecologica nell'opera di Calvino. Il progetto ha come punto di partenza la lettura del racconto La nuvola di smog.

### Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

### Risultati attesi

---

Maggiore consapevolezza del rispetto dei beni paesaggistici e ambientali.

## ● Centro sportivo scolastico

---

avviamento alla pratica sportiva.



## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- prevenzione e contrasto della dispersione scolastica, di ogni forma di discriminazione e del bullismo, anche informatico; potenziamento dell'inclusione scolastica e del diritto allo studio degli alunni con bisogni educativi speciali attraverso percorsi individualizzati e personalizzati anche con il supporto e la collaborazione dei servizi socio-sanitari ed educativi del territorio e delle associazioni di settore e l'applicazione delle linee di indirizzo per favorire il diritto allo studio degli alunni adottati, emanate dal Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca il 18 dicembre 2014
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

## Risultati attesi

---

Promozione del centro sportivo, accrescimento della consapevolezza della scuola come comunità attiva.

### ● **Scrittori per la Costituzione**

---

Il progetto promosso da Campania legge - Fondazione Premio Napoli con Ufficio Scolastico Regionale per la Campania intende promuovere lo studio della Carta costituzionale attraverso la lettura di libri - romanzi e saggi - che presentano punti di raccordo con i suoi principi fondamentali. I nostri alunni impegnati nelle attività saranno ospiti del Centro di produzione Rai di Napoli, partner nella fase conclusiva del progetto . E' prevista la partecipazione di scrittori, intellettuali ed artisti.

## Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---



- sviluppo di comportamenti responsabili ispirati alla conoscenza e al rispetto della legalità, della sostenibilità ambientale, dei beni paesaggistici, del patrimonio e delle attività culturali
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

Priorità desunte dal RAV collegate

---

## ○ Competenze chiave europee

### Priorità

Ampliare il network interistituzionale e con il mondo del volontariato sociale.

### Traguardo

Rafforzare il confronto con le esperienze di soggetti pubblici e privati che lavorano per lo sviluppo integrale della formazione umana.

---

### Priorità

Perseguire una ricaduta 'interna' in termini di diffusione dell'etica della responsabilità'.

### Traguardo

Assumere le competenze chiave come leva strategica per lo sviluppo complessivo della persona e della società.

---

Risultati attesi

---

Assunzione delle competenze chiave europee per lo sviluppo complessivo della persona e della società.



## ● European Money Quiz

---

Progetto che vede impegnati i nostri studenti delle classi seconde delle scienze umane. Nell'ambito della European Money Week e della Global Money Week i nostri studenti, opportunamente formati ed allenati, hanno l'opportunità di partecipare alla competizione economica che ogni anno vede sfidarsi gli studenti di tutti i paesi europei mediante l'utilizzo di Kahoot.

### Obiettivi formativi prioritari del PTOF collegati

---

- potenziamento delle competenze matematico-logiche e scientifiche
- potenziamento delle metodologie laboratoriali e delle attività di laboratorio
- valorizzazione della scuola intesa come comunità attiva, aperta al territorio e in grado di sviluppare e aumentare l'interazione con le famiglie e con la comunità locale, comprese le organizzazioni del terzo settore e le imprese

### Risultati attesi

---

Migliorare l'alfabetizzazione finanziaria dei ragazzi tra i 13 ed i 15 anni.



## Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale

### ● ATTIVAZIONE DI UN PERCORSO SPERIMENTALE QUADRIENNALE Transizione Ecologica e Digitale (TrED)

Pilastri del piano RiGenerazione collegati all'attività

- La rigenerazione dei saperi
- La rigenerazione delle opportunità

Obiettivi dell'attività



Obiettivi sociali

• Maturare la consapevolezza del legame fra solidarietà ed ecologia

• Abbandonare la cultura dello scarto a vantaggio della cultura circolare



Obiettivi ambientali

• Maturare la consapevolezza del legame imprescindibile fra le persone e la CASA COMUNE

• Maturare la consapevolezza dei diritti ecologici di tutti gli esseri viventi

• Diventare consapevoli che i problemi



ambientali vanno affrontati in modo sistemico

· Imparare a minimizzare gli impatti delle azioni dell'uomo sulla natura

· Maturare la consapevolezza dell'importanza del suolo'



#### Obiettivi economici

· Conoscere la bioeconomia

· Conoscere il sistema dell'economia circolare

· Acquisire la consapevolezza che gli sconvolgimenti climatici sono anche un problema economico

· Imparare a costruire i mestieri e le imprese del futuro a zero emissioni, circolari e rigenerative

· Acquisire competenze green

## Risultati attesi

Gli studenti, a conclusione del percorso di studio, oltre a raggiungere i risultati di apprendimento comuni, dovranno:

- aver appreso concetti, principi e teorie scientifiche anche attraverso esemplificazioni operative di laboratorio;
- elaborare l'analisi critica dei fenomeni considerati, la riflessione metodologica sulle procedure sperimentali e la ricerca di strategie atte a favorire la scoperta scientifica;
- analizzare le strutture logiche coinvolte ed i modelli utilizzati nella ricerca scientifica;



- individuare le caratteristiche e l'apporto dei vari linguaggi (storico-naturali, simbolici, matematici, logici, formali, artificiali);
- comprendere il ruolo della tecnologia come mediazione fra scienza e vita quotidiana;
- saper utilizzare gli strumenti informatici in relazione all'analisi dei dati e alla modellizzazione di specifici problemi scientifici e individuare la funzione dell'informatica nello sviluppo scientifico;
- saper applicare i metodi delle scienze in diversi ambiti.

Nello specifico, il Liceo TRED offre agli studenti uno sguardo sul futuro e sulle nuove discipline scientifiche e tecnologiche, integrandole con una formazione completa anche in ambito umanistico. L'obiettivo è sviluppare i protagonisti delle sfide del futuro con un'offerta educativa di livello internazionale, che guardi a un mondo sempre più interconnesso.

## Collegamento con gli obiettivi dell'Agenda 2030

---

- Obiettivo 2: Raggiungere la sicurezza alimentare
- Obiettivo 11: Rendere le città inclusive e sostenibili
- Obiettivo 12: Consumo responsabile
- Obiettivo 13: Promuovere azioni per combattere i cambiamenti climatici
- Obiettivo 15: Proteggere e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre

## Collegamento con la progettualità della scuola

---

- Obiettivi formativi del PTOF
- Priorità e Traguardi del RAV/PdM
- Curricolo dell'insegnamento trasversale di educazione civica
- Piano di formazione del personale docente



## Informazioni

---

### Descrizione attività

In piena coerenza con le indicazioni e le linee progettuali dell'Ente coordinatore della sperimentazione <https://www.elis.org/semestri/liceo-tred/>, si sono individuati percorsi modulari curriculari a cui faranno riferimento le programmazioni delle singole discipline per tessere una trama di relazioni e di rimandi che garantiscono l'approccio organico e globale allo studio dei contenuti anche da un punto di vista metodologico. Si indicano i macro-temi:

#### - TRANSIZIONE ECOLOGICA

Educare gli studenti a classificare i materiali e responsabilizzarli nell'utilizzo consapevole degli stessi, nella scarsità delle risorse e nel riutilizzo dei prodotti (obiettivi 2030: obiettivo 11 e 12, 13, 2, 10)

Classificazione dei beni rinnovabili-non rinnovabili, concetto di raccolta differenziata, analisi dei beni da differenziare, i materiali riciclabili e il loro processo di produzione e trasformazione. Biodiversità: impatto dell'attività umana sulla biodiversità, come tutelarla e salvaguardarla.

#### - TRANSIZIONE DIGITALE

Comunicazione e connettività. Human skills per il digitale.

#### - SVILUPPO SOSTENIBILE

L'Economia circolare: Analizzare la realtà e i fatti concreti della vita per spiegare i comportamenti individuali e collettivi in chiave economica. In tal senso, riconoscere l'interdipendenza tra fenomeni economici, sociali, istituzionali, culturali, tecnologici. Il tema dello spreco del cibo e del suo ri-uso responsabile. App "too good to go".

#### - LEARNING & INNOVATION SKILLS

Sviluppare le 5C: Communication- Collaboration- Creativity and innovation - Critical thinking and problem solving - Citizenship & Civic Engagement



## L'OFFERTA FORMATIVA

Attività previste per favorire la Transizione ecologica e culturale

PTOF 2022 - 2025

- SPORT, SALUTE & ARTI PERFORMATIVE

Obiettivo salute: i modelli alimentari. Sport e salute

### Destinatari

- Studenti

### Tempistica

- Quadriennale



## Attività previste in relazione al PNSD

### PNSD

---

#### Ambito 1. Strumenti

#### Attività

Titolo attività: SPAZI E AMBIENTI PER  
L'APPRENDIMENTO  
SPAZI E AMBIENTI PER  
L'APPRENDIMENTO

- Ambienti per la didattica digitale integrata

#### Descrizione sintetica dei destinatari e dei risultati attesi

Si conferma, come per il triennio precedente, la necessità di ampliare le competenze e il numero dei docenti a supporto dell'innovazione digitale finalizzata alla didattica.



## Valutazione degli apprendimenti

### Ordine scuola: SCUOLA SECONDARIA II GRADO

---

LICEO STATALE E. PASCAL - POMPEI- - NAPS12000L

L.S.PASCAL POMPEI-SEZ. S. ANTONIO ABATE - NAPS12001N

### Criteri di valutazione comuni

Nella valutazione degli apprendimenti i docenti si attengono ai criteri stabiliti dal D.P.R. 122/09, dal D. lgs. 62/17, dalle circolari ministeriali e dalle deliberazioni del Collegio.

### Allegato:

VALUTAZIONE IN ITINERE\_.pdf

### Criteri di valutazione dell'insegnamento trasversale di educazione civica

Considerato che tutti i docenti componenti del Consiglio di classe sono per norma contitolari dell'insegnamento:

- Ogni docente contribuirà alla "proposta di voto";
- Il docente coordinatore di classe si assumerà il compito di inserire il voto di Educazione civica nel registro elettronico al momento dello scrutinio quadrimestrale.
- Nel Biennio di Scienze Umane (comprendente 66 ore annuali di Diritto ed Economia), l'insegnamento di educazione civica sarà affidato allo stesso docente di Diritto che ne curerà il coordinamento. Ciò sarà fatto tenendo conto "degli altri



docenti competenti per i diversi obiettivi/risultati di apprendimento condivisi in sede di programmazione dai rispettivi Consigli di classe” (v. Linee guida). Considerato, inoltre, che la valutazione “deve essere coerente con le competenze, abilità e conoscenze indicate nella programmazione per l’insegnamento dell’educazione civica e affrontate durante l’attività didattica” (Linee guida), l’attribuzione del voto si avvarrà della seguente griglia di valutazione per i macro-temi prima definiti in allegato.

## **Allegato:**

GRIGLIA VALUTAZIONE ED CIVICA 22-25.pdf

## **Criteri di valutazione del comportamento**

Nella valutazione del comportamento i docenti si attengono ai criteri stabiliti dal D.P.R. 122/09, dal D. lgs. 62/17, dalle circolari ministeriali e dalle deliberazioni del Collegio.

## **Allegato:**

Criteri valutazione comportamento 2022-2025.pdf

## **Criteri per l’ammissione/non ammissione alla classe successiva**

I docenti si attengono ai criteri stabiliti dal D.P.R. 122/09, dal D. lgs. 62/17, dalle circolari ministeriali e dalle deliberazioni del Collegio.

## **Criteri per l’ammissione/non ammissione all’esame di Stato**



I docenti si attengono ai criteri stabiliti dal D.P.R. 122/09, dal D. lgs. 62/17, dalle circolari ministeriali e dalle deliberazioni del Collegio.

## **Criteri per l'attribuzione del credito scolastico**

I docenti si attengono ai criteri stabiliti dal D.P.R. 122/09, dal D. lgs. 62/17, dalle circolari ministeriali e dalle deliberazioni del Collegio.



## Azioni della Scuola per l'inclusione scolastica

### Analisi del contesto per realizzare l'inclusione scolastica

---

La scuola costruisce un curriculum che valorizza le diversità. La progettazione didattica è realizzata ponendo al centro le esigenze degli alunni, con particolare riferimento alle relazioni all'interno del gruppo dei pari, incentivate attraverso attività interattive. Gli insegnanti privilegiano metodologie come l'apprendimento cooperativo, la didattica laboratoriale, il sostegno alla motivazione e all'autostima, il peer tutoring. Organizzano, inoltre, percorsi curricolari ed extracurricolari finalizzati ad agevolare le dinamiche di socializzazione e ad accrescere l'autonomia. I risultati raggiunti mediante l'attuazione dei PEI e dei PDP sono monitorati costantemente. Entrambi gli strumenti vengono aggiornati periodicamente. La formazione in materia di inclusione è un obiettivo prioritario del Liceo, così come la ricerca di un positivo dialogo con le famiglie e il territorio. L'Istituto redige e approva il Piano Inclusione, valutandone annualmente il grado di raggiungimento degli obiettivi, e realizza anche attività su temi interculturali.

#### POTENZIAMENTO

La scuola attua percorsi didattici volti al potenziamento cognitivo degli studenti con particolari attitudini disciplinari: progetti extracurricolari, attività di ampliamento dell'offerta formativa, partecipazione a gare e competizioni. Gli interventi realizzati risultano abbastanza efficaci in quanto garantiscono ad ogni allievo la valorizzazione del proprio talento vocazionale.

#### RECUPERO

La scuola attua interventi di recupero individualizzati in funzione dei bisogni educativi degli studenti. Questi vengono monitorati in itinere ed ex post. La maggior parte dei docenti mette in campo una didattica flessibile. Nelle varie classi è abbastanza diffuso l'utilizzo delle seguenti metodologie: semplificazione degli obiettivi di apprendimento; schematizzazione dei materiali di studio in riassunti, mappe concettuali, schede sinottiche; adattamento dei libri di testo; adozione di misure dispensative e compensative; apprendimento cooperativo e peer tutoring. In caso di sospensione del giudizio, vengono attivati corsi di recupero.



## Composizione del gruppo di lavoro per l'inclusione (GLI):

---

Dirigente scolastico  
Docenti curricolari  
Docenti di sostegno  
Personale ATA  
Specialisti ASL  
Associazioni  
Famiglie  
Studenti

## Definizione dei progetti individuali

---

### Processo di definizione dei Piani Educativi Individualizzati (PEI)

I processi di definizione e attuazione dei PEI prevedono le seguenti fasi: 1. Analisi del fascicolo personale dell'alunno contenente: - certificazioni e /o diagnosi funzionale; - dati anamnestici, clinici, familiari e sociali; - risultati raggiunti nelle diverse aree di sviluppo; - informazioni sulle dinamiche psicologiche, affettive, emotive, relazionali e comportamentali; - iter scolastico pregresso; - informazioni riguardanti i contesti di vita; - documentazione relativa alla collaborazione continua con gli enti della rete operativa territoriale e ad eventuali consulenze fornite da esperti. 2. Valutazione analitica: - delle abilità; - dei bisogni educativi tradotti in obiettivi trasversali; - delle strategie operative. 3. Analisi delle risorse organizzative e strutturali. 4. Analisi delle metodologie e delle tecniche di facilitazione dei processi di inclusione (apprendimento cooperativo e laboratoriale, tutoring, costruzione di reti di supporto tra pari, adozione di molteplici strategie per la semplificazione dei materiali didattici, utilizzo di software multimediali, etc.). 5. Strutturazione collegiale dei PEI. 6. Realizzazione di un lavoro di rete finalizzato a rendere proficua la collaborazione con le famiglie, l'ASL territorialmente competente e i soggetti che, a vario titolo, possono contribuire all'ottimizzazione degli interventi. 7. Monitoraggio dei percorsi per l'eventuale rimodulazione degli



obiettivi e la valutazione dell'efficacia delle azioni intraprese. 8. Organizzazione delle attività funzionale alla continuità educativo/didattica e alla strutturazione di un curriculum formativo attento ai progetti di vita degli alunni.

## Soggetti coinvolti nella definizione dei PEI

Consigli di Classe, famiglie, studenti, ASL, eventuali centri di riabilitazione e organizzazioni ricreative/formative.

## Risorse professionali interne coinvolte

---

Docenti di sostegno	Partecipazione a GLI
Docenti di sostegno	Rapporti con famiglie
Docenti di sostegno	Attività individualizzate e di piccolo gruppo
Docenti di sostegno	Attività laboratoriali integrate (classi aperte, laboratori, ecc.)
Docenti curricolari (Coordinatori di classe e simili)	Partecipazione a GLI
Docenti curricolari (Coordinatori di classe e simili)	Rapporti con famiglie
Docenti curricolari (Coordinatori di classe e simili)	Tutoraggio alunni



Docenti curricolari (Coordinatori di classe e simili)	Progetti didattico-educativi a prevalente tematica inclusiva
Assistente Educativo Culturale (AEC)	Attività individualizzate e di piccolo gruppo
Assistente Educativo Culturale (AEC)	Attività laboratoriali integrate (classi aperte, laboratori protetti, ecc.)
Personale ATA	Assistenza alunni disabili
Personale ATA	Progetti di inclusione/laboratori integrati

## Rapporti con soggetti esterni

Unità di valutazione multidisciplinare	Analisi del profilo di funzionamento per la definizione del Progetto individuale
Unità di valutazione multidisciplinare	Procedure condivise di intervento sulla disabilità
Unità di valutazione multidisciplinare	Procedure condivise di intervento su disagio e simili
Associazioni di riferimento	Procedure condivise di intervento per il Progetto individuale
Associazioni di riferimento	Progetti territoriali integrati
Associazioni di riferimento	Progetti integrati a livello di singola scuola



Rapporti con GLIR/GIT/Scuole polo per l'inclusione territoriale	Accordi di programma/protocolli di intesa formalizzati sulla disabilità
Rapporti con GLIR/GIT/Scuole polo per l'inclusione territoriale	Accordi di programma/protocolli di intesa formalizzati su disagio e simili
Rapporti con GLIR/GIT/Scuole polo per l'inclusione territoriale	Procedure condivise di intervento sulla disabilità
Rapporti con GLIR/GIT/Scuole polo per l'inclusione territoriale	Procedure condivise di intervento su disagio e simili
Rapporti con GLIR/GIT/Scuole polo per l'inclusione territoriale	Progetti territoriali integrati
Rapporti con GLIR/GIT/Scuole polo per l'inclusione territoriale	Progetti integrati a livello di singola scuola
Rapporti con privato sociale e volontariato	Progetti territoriali integrati
Rapporti con privato sociale e volontariato	Progetti integrati a livello di singola scuola
Rapporti con privato sociale e volontariato	Progetti a livello di reti di scuole

## Valutazione, continuità e orientamento

---

### Criteri e modalità per la valutazione

Per la valutazione del raggiungimento degli obiettivi didattici si tiene conto della situazione di



partenza, dei progressi compiuti dall'alunno, delle difficoltà incontrate, dell'impegno, del livello di autonomia raggiunto e dei risultati delle prove di verifica. Ogni alunno è valutato in riferimento alle proprie possibilità e/o alla condizione di partenza e non in relazione al livello generale del gruppo classe. Valutazione degli alunni con disabilità certificata Viene effettuata in base al Piano Educativo Individualizzato (differenziato o semplificato). Valutazione alunni con Disturbi Evolutivi Specifici (DSA, ADHA/DOP, Borderline cognitivo etc.) Gli alunni con BES possono: - affrontare prove equipollenti per tutte le discipline e prove orali in sostituzione delle verifiche scritte di lingua straniera; -usufruire di misure dispensative e strumenti compensativi. La valutazione tiene maggior conto degli aspetti contenutistici rispetto a quelli formali delle produzioni scritte e orali. Valutazione degli alunni con svantaggio socio-culturale Gli alunni in situazione di svantaggio socio-economico, linguisticoculturale e comportamentale-relazionale affrontano le prove di verifica in tempi congeniali al loro stato emotivo. Possono godere di misure dispensative e strumenti compensativi. Sono valutati i processi e i risultati dell'apprendimento anche in contesti diversamente strutturati: lavori di gruppo, attività di laboratorio, attività di ricercaazione.

## **Continuità e strategie di orientamento formativo e lavorativo**

Il Liceo realizza molte azioni per agevolare l'ingresso degli alunni dalla scuola secondaria di primo grado. Per le terze medie si prevedono le seguenti iniziative: - incontri di presentazione dell'offerta formativa e open day; - eventi aperti alla collettività; -laboratori didattici. Il buon esito delle strategie messe in campo è testimoniato dal significativo aumento delle iscrizioni nell'ultimo triennio.

L'orientamento in uscita, che si avvale anche dei PCTO, è diretto a far emergere le inclinazioni individuali, non solo nell'ultimo anno, per sostenere le scelte formative future. PERCORSI PCTO Il nostro Istituto, per l'a.s. 2022/23, ha avviato percorsi PCTO rivolti a tutti gli alunni del triennio. Diverse sono le convenzioni attivate con il mondo del lavoro. I progetti coinvolgono studenti e famiglie, attraverso incontri collegiali (da remoto) o individuali e comunicazioni informative scritte, sin dalla fase di pianificazione. Il Liceo ha adottato strumenti di monitoraggio delle attività (diario di bordo, relazioni) e di valutazione delle competenze conformi al quadro EQF. Al termine del triennio viene rilasciata una certificazione dei traguardi raggiunti.



## Modello organizzativo

PERIODO DIDATTICO:      Quadrimestri

### Figure e funzioni organizzative

---

Collaboratore del DS	Primo collaboratore: Prof. V. Pinto - Sostituisce il Dirigente nell'ordinaria amministrazione quando questi è assente - E' segretario del collegio docenti- Gestisce l'orario scolastico e le sostituzioni dei docenti assenti - Coordina la calendarizzazione di tutte le attività di Istituto - Gestisce i contatti con i coordinatori di plesso - Cura materiali e percorsi di supporto all'attività dei docenti. Secondo collaboratore: Prof.ssa A. Martino - Sostituisce il Dirigente nell'ordinaria amministrazione quando questi è assente - Collabora nel gestire l'orario scolastico e le sostituzioni dei docenti assenti - Coordina i rapporti con le famiglie - Gestisce la stesura e la diffusione di tutta la documentazione: - Cura le circolari interne, per l'ambito di competenza, previo assenso del DS - Cura calendari e verbali incontri - Cura progetti e piani di formazione	2
Staff del DS (comma 83 Legge 107/15)	Collaborare con il Dirigente Scolastico e con i Collaboratori del Dirigente Scolastico; curare le relazioni interne ed esterne; coordinare le attività in collaborazione con i gruppi di insegnamento e con le Funzioni Strumentali; sostituire i docenti assenti; concorrere	5



attivamente all'individuazione e/o alla risoluzione di problemi generali e di relazioni interne ed esterne; controllare le disposizioni di servizio; collaborare per le attività di continuità educativa orizzontale/verticale e per le attività progetto, con i referenti specifici.

Funzione strumentale	<p>Area 1 (- PTOF, VALUTAZIONE ALUNNI E DI SISTEMA). Proff. Cuomo Mariarosaria- Giordano Aldo Le attività attribuite sono: elaborazione e/o revisione del PTOF sulla base delle delibere degli OO.CC. e della documentazione prodotta dalle altre Funzioni Strumentali; elaborazione e/o revisione e integrazione del RaV, del Piano di Miglioramento e della rendicontazione sociale; inserimento dei dati e dei documenti programmatici e valutativi all'interno delle piattaforme previste dalla normativa vigente; coordinamento Funzioni strumentali e promozione sinergie tra di esse e i responsabili di altri progetti e/o attività inserite nel PTOF; relazione al C.d.D. sulla realizzazione complessiva dell'offerta formativa, formulando proposte di revisione e/o integrazione del PTOF; coordinamento e supporto per le prove Invalsi; analisi dei dati Invalsi e relazione al Collegio dei docenti. Area 2-( SUPPORTO ALLA FUNZIONE DOCENTE ) Proff. Coticelli Carmela- Schettino Rossella Elaborazione del piano di formazione del personale docente; pianificazione delle iniziative di formazione fruite dal personale docente sia individualmente che in gruppi di lavoro dedicati; ricerca e proposta di iniziative di formazione sull'innovazione tecnologica e didattica; coordinamento dei progetti curriculari ed extracurriculari. Area 3- (SUPPORTO AGLI</p>	8
----------------------	---	---



ALUNNI ED INCLUSIONE) Proff. Maraolo Antonella- Visciano Elena Collaborazione con i responsabili delle varie attività del PTOF per assicurare un equilibrato coinvolgimento degli alunni e delle famiglie nelle attività extra-curricolari; attivazione e cura dei rapporti con le altre istituzioni scolastiche del territorio; progettazione di attività di tipo disciplinare e/o culturali e organizzative in rete con le altre istituzioni scolastiche del territorio, anche interdistrettuali, d'intesa con l'area 1; supporto agli alunni con bisogni educativi speciali in termini di monitoraggio delle esigenze e delle presenze, programmazione, attuazione e valutazione di interventi didattici; raccolta, interpretazione e sintesi di dati riguardanti il disagio e la dispersione scolastica; promozione degli interventi connessi alla prevenzione degli abbandoni e della dispersione scolastica; coordinamento e cura dei rapporti scuolafamiglia in sinergia con la Dirigenza e i coordinatori di classe; Area 4- (PROGETTAZIONE E INNOVAZIONE) Proff. Pacilio Antonella- Vicedomini Cira Attivazione, coordinamento e cura delle attività di continuità con le scuole secondarie di primo grado e orientamento in uscita con le Università

Responsabile di plesso

• SUCCURSALE VIA ASTOLELLE Prof. V. Carotenuto, prof. A. Giordano • SEDE STACCATA S. ANTONIO ABATE Prof. ssa G. Indriolo, prof. A. Bellucci Collaborare con il Dirigente Scolastico e con i Collaboratori del Dirigente Scolastico; curare il corretto e regolare funzionamento del plesso e le relazioni interne ed esterne; curare i rapporti con la segreteria per la visione,

4



diffusione e custodia di circolari/comunicazioni interne al personale docente e non docente ed effettuare un controllo puntuale delle disposizioni di servizio; presiedere, su delega; coordinare le attività del plesso in collaborazione con i gruppi di insegnamento e con le Funzioni Strumentali; sostituire i docenti assenti nel plesso, comunicare le assenze in segreteria, verificare il recupero dei permessi e verificare gli incontri del Piano relativo al Fondo d'Istituto (attività aggiuntive e funzionali all'insegnamento); curare il regolare e corretto funzionamento del plesso concorrendo attivamente all'individuazione e/o alla risoluzione di problemi generali e di relazioni interne ed esterne; inoltrare all'Ufficio di Segreteria segnalazioni di guasti, richiedere interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, disservizi e mancanze improvvise e presentare a detto Ufficio richieste di materiale di cancelleria, di sussidi didattici e di quanto necessari; custodire i sussidi didattici (attività da concordare con il DSGA); collaborare con i rappresentanti del servizio di prevenzione e sicurezza, collaborare con la RSU e le Organizzazioni Sindacali e collaborare per le attività per la Sicurezza della Privacy (d'intesa con il DSGA); collaborare per le attività di continuità educativa orizzontale/verticale e per le attività di progetto, con i referenti specifici; collaborare nel coordinare i rapporti con le famiglie, con gli Enti Locali, le altre Istituzioni scolastiche e gli Enti e le Associazioni presenti sul territorio.



Responsabile di laboratorio

Gestire i laboratori assegnati.

4

Animatore digitale

Supportare i docenti nell'utilizzo del registro elettronico; fornire supporto tecnico ai docenti nell'utilizzo degli strumenti tecnologici (LIM, PC, tablet, ecc.); garantire supporto elettronico alla didattica; agevolare la dematerializzazione e i processi informatici connessi all'utilizzo del registro elettronico; favorire la comunicazione e la collaborazione fra docenti tramite gli strumenti digitali (posta elettronica, Registro elettronico e DidUp); raccordarsi con l'Uff. Didattica per la gestione dei Consigli in relazione agli scrutini intermedi e finali; promuovere l'utilizzo del sito e dei sistemi informatici da parte di studenti, genitori, docenti, personale ATA; agevolare la gestione della rete LAN e della rete wi-fi dell'Istituto; supportare la gestione e il controllo degli accessi tramite firewall di rete wi-fi; promuovere e agevolare l'utilizzo di strumenti multimediali e telematici per la circolazione delle informazioni e per la comunicazione; gestire le piattaforme attivate e in via di attivazione per la fruizione di strumenti per la formazione in rete, destinata a docenti e alunni; coordinare tutte le azioni del Team digitale.

2

Team digitale

Supportare i docenti nell'utilizzo del registro elettronico; garantire supporto elettronico alla didattica; favorire la comunicazione e la collaborazione fra docenti tramite gli strumenti digitali (posta elettronica, Registro elettronico e DidUp); raccordarsi con l'Uff. Didattica per la gestione dei Consigli in relazione agli scrutini intermedi e finali; promuovere l'utilizzo del sito e

4



	<p>dei sistemi informatici da parte di studenti, genitori, docenti, personale ATA; supportare la gestione e il controllo degli accessi tramite firewall di rete wi-fi; promuovere e agevolare l'utilizzo di strumenti multimediali e telematici per la circolazione delle informazioni e per la comunicazione; gestire le piattaforma attivata (G Suite) e in via di attivazione per la fruizione di strumenti per la didattica e la formazione in rete, destinata a docenti e alunni.</p>	
Docente tutor	<p>Accompagnare le studentesse e gli studenti assegnati nella predisposizione del E-Portfolio e supportarli nell'effettuare scelte consapevoli, con la valorizzazione dei talenti personali e delle competenze sviluppate attraverso un dialogo costante.</p>	22
Docente orientatore	<p>Prof. ssa Luisa Ruocco Gestire, raffinare e integrare i dati territoriali e nazionali e le informazioni disponibili con quelle specifiche raccolte nei differenti contesti territoriali ed economici, e di metterli a disposizione delle famiglie e dei docenti tutor.</p>	1
Commissione PCTO	<p>Raccordo sinergico tra gli obiettivi della scuola, le aziende/enti del territorio e le aspettative dello studente; progettazione e programmazione delle attività per i Consigli di classe; assicura una continua e aggiornata informazione sull'andamento e lo sviluppo delle attività progettuali.</p>	6
Commissione accoglienza	<p>Organizzare le attività per l'avvio dell'Anno Scolastico 2023/2024; accogliere gli alunni delle classi prime e favorire l'inserimento progressivo nel contesto scolastico.</p>	8



Commissione elettorale	Curare le elezioni dei rappresentanti dei genitori e degli studenti nei consigli di classe; dei rappresentanti del Consiglio di Istituto.	4
------------------------	---	---

Team antibullismo	Curano la realizzazione degli interventi previsti dalla normativa vigente per il contrasto al bullismo e al cyberbullismo.	3
-------------------	--	---

Capodipartimento disciplinare	Presiedere ogni riunione di Dipartimento; far da tramite tra i docenti ed il Dirigente, per questioni didattiche e/o organizzative legate alle singole discipline; coordinare i piani di lavoro e quanto discusso e deciso nell'ambito delle riunioni (criteri di valutazione ed elaborazione delle relative griglie, obiettivi, interventi di esperti, uscite didattiche, viaggi di istruzione, adozione dei libri di testo, ecc.); coordinare le attività didattiche proprie della disciplina di propria competenza e svolte nelle diverse classi; promuovere, su indicazione dei docenti stessi, la richiesta di acquisto di materiale didattico utile all'insegnamento; raccogliere e coordinare le proposte di innovazione nell'ambito dell'area di competenza; costituire un punto di riferimento per i docenti della stessa disciplina ed essere il loro portavoce sia in Collegio sia verso il Consiglio di Istituto; verbalizzare il lavoro svolto, indicando data ed ore effettuate.	9
-------------------------------	--	---

ASPP	Le attività attribuite sono: individuazione dei pericoli quali fattori di rischio; elaborazione delle misure preventive, protettive e di controllo; elaborazione delle procedure di sicurezza; supporto alla valutazione dei rischi; supporto alla individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro nel rispetto della normativa vigente; elaborazione, per	3
------	---	---



	<p>quanto di competenza, delle misure preventive e protettive attuate e dei sistemi utilizzati per la valutazione dei rischi, nonché dei sistemi di controllo di tali misure; elaborazione delle procedure di sicurezza per le varie attività scolastiche, formulazione di proposte in merito ai programmi di informazione e formazione dei lavoratori; partecipazione alla consultazione in materia di tutela della salute e sicurezza dei lavoratori; partecipazione e supporto all'informazione dei lavoratori.</p>	
Gestione sito web	<p>Progettazione, gestione e continuo aggiornamento del sito internet di questo Istituto, curandone la grafica, l'inserimento in rete delle informazioni inerenti l'organigramma, la struttura organizzativa, i servizi amministrativi, il PTOF, i lavori didattici realizzati nella scuola e nel territorio, non solo come soggetto proponente ma anche in partnership con altre agenzie formative; trattamento dei dati personali nel pieno rispetto di quanto prescritto dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", dal GDPR, General Data Protection Regulation - Regolamento UE 2016/679 e dal Decreto Legislativo 10 agosto 2018, n. 101 promozione dell'utilizzo del sito da parte di studenti, genitori, docenti, personale ATA; promozione e attuazione dell'utilizzo di strumenti multimediali e telematici per la circolazione delle informazioni e per la comunicazione.</p>	2
Commissione orario	<p>Organizzazione dell'orario scolastico in virtù delle esigenze dell'Istituto.</p>	4



Coordinatori di classe	Coordinamento attività didattiche; tutoraggio degli alunni della classe; svolgimento della funzione di segretario verbalizzante nell'ambito del Consiglio di classe; cura dei rapporti scuola-famiglia relativi alla generalità della classe; promozione di attività di orientamento didattico e formativo; incentivazione e cura dell'integrazione degli alunni con bisogni educativi speciali eventualmente presenti in classe; rendicontazione periodica alla Dirigente Scolastica delle attività svolte e degli eventuali problemi emersi; (per le classi quinte) stesura del Documento del 15 maggio.	63
------------------------	--	----

Comitato di valutazione	Valutazione dei docenti immessi in ruolo.	3
-------------------------	---	---

Referente Liceo delle Scienze Umane Centrale	Collaborare con il Dirigente Scolastico e con i Collaboratori del Dirigente Scolastico; curare le relazioni interne ed esterne; coordinare le attività in collaborazione con i gruppi di insegnamento e con le Funzioni Strumentali; sostituire i docenti assenti , verificare il recupero dei permessi e verificare gli incontri del Piano relativo al Fondo d'Istituto (attività aggiuntive e funzionali all'insegnamento); concorrere attivamente all'individuazione e/o alla risoluzione di problemi generali e di relazioni interne ed esterne; controllare le disposizioni di servizio, controllare e custodire i sussidi didattici (attività da concordare con il DSGA); collaborare con i rappresentanti del servizio di prevenzione e sicurezza, collaborare con la RSU e le Organizzazioni Sindacali e collaborare per le attività per la Sicurezza della Privacy (d'intesa con il DSGA); collaborare per il coordinamento dei viaggi d'istruzione, per le attività di continuità	1
--	---	---



---

	educativa orizzontale/verticale e per le attività progetto, con i referenti specifici; collaborare nel coordinare i rapporti con le famiglie, con gli Enti Locali, le altre Istituzioni scolastiche e gli Enti e le Associazioni presenti sul territorio.	
Commissione orientamento	Collaborano con le funzioni strumentali Area 4.	4
NIV	Nucleo Interno di Valutazione a cui sono attribuite funzioni rilevanti in merito alla autovalutazione.	6
Commissione viaggi	Coordina e organizza i viaggi di istruzione e le uscite sul territorio.	5
Referenti di indirizzo	Coordinare le attività di ogni indirizzo di studio presente nell'Istituto in collaborazione con gli altri indirizzi.	7



# Organizzazione Uffici e modalità di rapporto con l'utenza

## Organizzazione uffici amministrativi

---

Direttore dei servizi generali e amministrativi

Sovrintende ai servizi amministrativo- contabili e ne cura l'organizzazione.

Ufficio protocollo

Gestione posta elettronica e acquisizione al protocollo generale della stessa nonché relativa archiviazione.

Ufficio per la didattica

Espletamento di tutte le pratiche relative alla gestione degli alunni (scrutini, esami, libri di testo, viaggi di istruzione, infortuni ecc.)

Ufficio per il personale A.T.D.

Gestione di tutte le pratiche attinenti al personale docente e non docente (assenze, certificazioni, pensionamenti, ricostruzioni di carriera, permessi studio, ecc.).

## Servizi attivati per la dematerializzazione dell'attività amministrativa

---

Registro online

Pagelle on line

Modulistica da sito scolastico



## Reti e Convenzioni attivate

### Denominazione della rete: **RETE REGIONALE DEI LICEI MUSICALI E COREUTICI**

---

Azioni realizzate/da realizzare

- Attività didattiche

Risorse condivise

- Risorse professionali
- Risorse strutturali
- Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

- Altre scuole
- Autonomie locali (Regione, Provincia, Comune, ecc.)
- Altri soggetti

Ruolo assunto dalla scuola  
nella rete:

Partner rete di scopo

### Denominazione della rete: **RETE REGIONALE DEI LICEI ARTISTICI**

---

Azioni realizzate/da realizzare

- Formazione del personale
- Attività didattiche



Risorse condivise

- Risorse professionali
- Risorse strutturali
- Risorse materiali

Soggetti Coinvolti

- Altre scuole
- Università
- Autonomie locali (Regione, Provincia, Comune, ecc.)

Ruolo assunto dalla scuola  
nella rete:

Partner rete di scopo



## Piano di formazione del personale docente

### Titolo attività di formazione: CORSO DI PRIMO SOCCORSO

---

L'attività intende fornire ai docenti gli strumenti e le conoscenze per la gestione di un piano di primo soccorso.

Collegamento con le priorità del PNF docenti      Autonomia didattica e organizzativa

Destinatari      Docenti e ATA

Modalità di lavoro      

- Laboratori
- Comunità di pratiche

Formazione di Scuola/Rete      Attività proposta dalla singola scuola

### Agenzie Formative/Università/Altro coinvolte

---

Attività proposta dalla singola scuola

### Titolo attività di formazione: E-TWINNING

---

Formazione ai contenuti del programma.

Collegamento con le priorità del PNF docenti      Didattica per competenze, innovazione metodologica e competenze di base



Destinatari

Tutti i docenti

Modalità di lavoro

- Laboratori
- Workshop
- Comunità di pratiche
- Social networking

Formazione di Scuola/Rete

Attività proposta dalla singola scuola

## Agenzie Formative/Università/Altro coinvolte

Attività proposta dalla singola scuola

## Titolo attività di formazione: CLIL

Formazione alla metodologia CLIL.

Collegamento con le priorità  
del PNF docenti

Competenze di lingua straniera

Destinatari

Docenti interessati

Modalità di lavoro

- Laboratori
- Workshop
- Peer review
- Comunità di pratiche
- Social networking

Formazione di Scuola/Rete

Attività proposta dalla singola scuola



## Agenzie Formative/Università/Altro coinvolte

---

Attività proposta dalla singola scuola

### **Titolo attività di formazione: FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO SICUREZZA**

---

Formazione e aggiornamento in materia di sicurezza ed emergenza Covid

Collegamento con le priorità  
del PNF docenti

Autonomia didattica e organizzativa

Formazione di Scuola/Rete

Attività proposta dalla singola scuola

### **Titolo attività di formazione: LOTTA AL BULLISMO**

---

Corso su piattaforma ELISA per la prevenzione e la lotta al bullismo.

---

### **Titolo attività di formazione: CITTADINANZA DIGITALE E DIGICOMP 2.1**

---

Sviluppare l'autovalutazione e la valutazione dei livelli di competenza digitale.

---



## **Titolo attività di formazione: A SCUOLA CON GOOGLE WORKSPACE**

---

Corretto utilizzo in ambienti didattici degli strumenti di Google Workspace.

---

### **Approfondimento**

---

La funzione strumentale sta elaborando un piano di formazione a partire dalla mappatura del fabbisogno. Particolare importanza sarà attribuita alla didattica per competenze. Il piano sarà definito in riferimento all'intesa del MIUR per la ripartizione alle scuole delle risorse per l'aggiornamento del personale ATA e docente.



## Piano di formazione del personale ATA

### FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO SICUREZZA

---

Descrizione dell'attività di formazione	Sicurezza ed emergenza Covid
Destinatari	Tutto il personale ATA
Formazione di Scuola/Rete	Attività proposta dalla singola scuola

### CORSO DI PRIMO SOCCORSO

---

Descrizione dell'attività di formazione	La partecipazione alla gestione dell'emergenza e del primo soccorso
---	---

### FORMAZIONE ANTINCENDIO

---

Descrizione dell'attività di formazione	Organizzazione evacuazione e uso attrezzature antincendio
---	---

### DAE

---

Descrizione dell'attività di formazione	Uso dei defibrillatori.
---	-------------------------



## Approfondimento

---

La funzione strumentale sta elaborando un piano di formazione a partire dalla mappatura del fabbisogno. Particolare importanza sarà attribuita alla didattica per competenze. Il piano sarà definito in riferimento all'intesa del MIUR per la ripartizione alle scuole delle risorse per l'aggiornamento del personale ATA e docente.