



LICEO G.D. CASSINI

SANREMO

Et in ventum volant
Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impc040002@istruzione.it pec: impc040002@pec.istruzione.it

LICEO STATALE "G.D. CASSINI" - -SANREMO
Prot. 0006574 del 30/08/2024
VI (Uscita)

CUP G24D23002930006

OGGETTO: Decreto per l'avvio del procedimento relativo al progetto PNRR MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Linea di investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Codice progetto M4C1I3.1-2023-1143 - Titolo STEM&CLIL FOR ALL Competenze STEM e multilinguistiche.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTA la legge n. 241 del 7 agosto 1990, recante «*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*»;

VISTO il decreto legislativo del 30 marzo 2001, n. 165, avente ad oggetto «*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*» e, in particolare, l'art. 7, comma 6;

VISTA la legge del 16 gennaio 2003, n. 3, recante «*Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione*» e, in particolare, l'art. 11 («*Codice unico di progetto degli investimenti pubblici*»), commi 1 e 2-bis;

VISTO il decreto legislativo del 10 settembre 2003, n. 276, recante «*Attuazione delle deleghe in materia di occupazione e mercato del lavoro, di cui alle legge 14 febbraio 2003, n. 30*»;

VISTO il decreto legislativo del 9 aprile 2008, n. 81, avente ad oggetto «*Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro*»;

VISTO il decreto legislativo del 14 marzo 2013, n. 33, recante «*Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*»;

VISTO il decreto legislativo dell'8 aprile 2013, n. 39, avente ad oggetto «*Disposizioni in materia di inconfiribilità e incompatibilità di incarichi presso le pubbliche amministrazioni e presso gli enti privati in controllo pubblico, a norma dell'articolo 1, commi 49 e 50, della legge 6 novembre 2012, n. 190*»;

VISTO il decreto legislativo del 15 giugno 2015, n. 81, concernente «*Disciplina organica dei contratti di lavoro e revisione della normativa in tema di mansioni, a norma dell'articolo 1, comma 7, della legge 10 dicembre 2014, n. 183*»;





LICEO G.D. CASSINI SANREMO *Et in ventum volant* Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impc040002@istruzione.it pec: impc040002@pec.istruzione.it

VISTO il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge del 29 luglio 2021, n. 108, recante «*Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure*» e, in particolare, l'art. 41, comma 2-ter;

VISTO il decreto-legge del 9 giugno 2021, n. 80, convertito, con modificazioni, dalla legge del 6 agosto 2021, n. 113, recante «*Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia*» e, in particolare, l'art. 1, comma 1;

VISTO il decreto-legge del 6 novembre 2021, n. 152, recante «*Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose*»;

VISTO il decreto-legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2022, n. 91, recante «*Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina*»;

VISTO il decreto-legge del 30 aprile 2022, n. 36, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 giugno 2022, n. 79, recante «*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)*» e, in particolare, l'art. 47, comma 5;

VISTO il decreto-legge 11 novembre 2022, n. 173, recante «*Disposizioni urgenti in materia di riordino delle attribuzioni dei Ministeri*», convertito, con modificazioni, dalla legge 16 dicembre 2022, n. 204, e, in particolare, l'articolo 6;

VISTO il decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante «*Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune*»;

VISTO il Regolamento (UE) 2016/679, del 14 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati);

VISTO il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio dell'Unione europea, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza e, in particolare, l'art. 6, paragrafo 2;

VISTO il Regolamento delegato (UE) 2021/2106 della Commissione del 28 settembre 2021, «che integra il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza, stabilendo gli indicatori comuni e gli elementi dettagliati del quadro di valutazione della ripresa e della resilienza»;

VISTA la Linea di Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università;





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impe040002@istruzione.it pec: impe040002@pec.istruzione.it

VISTA la Strategia per i diritti delle persone con disabilità 2021-2030 della Commissione europea;

VISTA la Circolare della Presidenza del Consiglio dei ministri – Dipartimento della funzione pubblica n. 2 dell'11 marzo 2008, avente ad oggetto «*Legge 24 dicembre 2007, n. 244, disposizioni in tema di collaborazioni esterne*»;

VISTA la Delibera CIPE n. 63/2020 e, in particolare, l'art. 1 («*Nullità degli atti di finanziamento/autorizzazione degli investimenti pubblici derivante dalla mancata apposizione dei CUP*»);

VISTO il decreto interministeriale del 28 agosto 2018, n. 129, recante «*Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107*»;

VISTO il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) del Comparto Istruzione e Ricerca vigente;

VISTA la Circolare del Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche Sociali del 2 febbraio 2009, n. 2, avente ad oggetto «*Tipologia dei soggetti promotori, ammissibilità delle spese e massimali di costo per le attività rendicontate a costi reali cofinanziate dal fondo sociale europeo 2007-2013 nell'ambito dei programmi operativi nazionali (P.O.N.)*»;

VISTA la Circolare INPS del 6 luglio 2004, n. 103, avente ad oggetto «*Legge 24 novembre 2003, n. 326. Art. 44. Esercenti attività di lavoro autonomo occasionale e incaricati alle vendite a domicilio. Chiarimenti*»;

VISTA la Circolare Funzione Pubblica dell'11 marzo 2008, n. 2, avente ad oggetto «*legge 24 dicembre 2007, n. 244, disposizioni in tema di collaborazioni esterne*»;

VISTA la Circolare del Ministero per la semplificazione e la pubblica amministrazione n. 3 del 23 novembre 2017, recante «*Indirizzi operativi in materia di valorizzazione dell'esperienza professionale del personale con contratto di lavoro flessibile e superamento del precariato*»;

VISTA la Circolare del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca n. 34815, del 2 agosto 2017, relativa alla procedura di individuazione del personale esperto e dei connessi adempimenti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del PNRR, nonché di *milestone* e *target* degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;

VISTO il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021, recante «*Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione*»;





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO

Et in ventum volant
Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impe040002@istruzione.it pec: impe040002@pec.istruzione.it

VISTO il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze dell'11 ottobre 2021, recante «*Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'articolo 1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n. 178*»;

VISTO l'allegato alla Circolare MEF del 14 ottobre 2021, n. 21, recante «*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Trasmissione delle Istruzioni Tecniche per la selezione dei progetti PNRR*»;

VISTA la Circolare del Ministero dell'economia e delle finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato – n. 4, del 18 gennaio 2022, recante «*Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – articolo 1, comma 1 del decreto-legge n. 80 del 2021 - Indicazioni attuative*»;

VISTO il Decreto del Ministero dell'Istruzione **D.M. 65/2023** con il quale è stato assegnato a questo Istituto un finanziamento di € **95.034,55** per la realizzazione degli Interventi;

VISTE la nota del Ministero dell'Istruzione e del merito **prot.n. 132935 del 15 novembre 2023**, con la quale sono state diramate le **Istruzioni Operative** relative alla linea di investimento **3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi**;

VISTO il Piano Triennale dell'Offerta Formativa adottato dall'Istituto;

VISTO il programma annuale 2024 approvato dal Consiglio di Istituto;

VISTI il progetto e l'Accordo di concessione sottoscritti digitalmente dal Dirigente scolastico e dal Coordinatore dell'Unità di Missione del PNRR;

VISTO il provvedimento di assunzione a bilancio **13/02/2024**;

CONSIDERATA la necessità, nell'ambito del Progetto intitolato **STEM&CLIL FOR ALL Competenze STEM e multilinguistiche**, CUP **G24D230930006**, di avvalersi della collaborazione di:

Linea di INTERVENTO A

- 16 unità di ESPERTI per 26 corsi di 12h ciascuno comprensivi di 1 attività con 3 edizioni e 8 attività con 2 edizioni per la durata necessaria al completamento del progetto;
- 16 unità di TUTOR per 26 corsi di 12h ciascuno comprensivi di 1 attività con 3 edizioni e 8 attività con 2 edizioni per la durata necessaria al completamento del progetto;
- 9 unità di FORMATORI MENTOR per 9 percorsi di 12h ciascuno per la durata necessaria al completamento del progetto;
- 2 unità di DOCENTI che costituiscano un gruppo di lavoro per l'orientamento e tutoraggio per le STEM;

Linea di INTERVENTO B

- 6 unità di ESPERTI per 6 percorsi formativi annuali di 20h;
- 2 unità di DOCENTI che costituiscano un gruppo di lavoro per il multilinguismo;





CONSIDERATO che tutti i collaboratori nominati dovranno essere in possesso di idonei requisiti per l'affidamento dell'incarico avente ad oggetto **STEM&CLIL FOR ALL Competenze STEM e multilinguistiche**;

CONSIDERATO che possono essere affidate all'esterno prestazioni e attività che non possono essere assegnate al personale dipendente dell'Istituzione scolastica per inesistenza di specifiche competenze professionali, ovvero che non possono essere espletate dal personale dipendente dell'Istituzione Scolastica per indisponibilità o coincidenza di altri impegni di lavoro, ovvero in tutti gli altri casi in cui il ricorso a figure esterne si renda necessario per ragioni contingenti;

RITENUTO che l'Istituzione scolastica provvederà ad individuare le figure richieste attraverso le seguenti procedure:

- a) ricognizione del personale interno all'Istituzione o di personale interno ad altra Istituzione (c.d. collaborazioni plurime);
- b) ove non sia possibile reclutare personale di cui al punto che precede, conferimento dell'incarico con contratto di lavoro autonomo, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del decreto legislativo n. 165/2001, al personale di altra Pubblica Amministrazione o a personale esterno;

CONSIDERATO nel caso in cui, all'esito della procedura, si individuino i soggetti idonei a soddisfare il fabbisogno dell'Istituzione Scolastica, si procederà alla stipula, con i suddetti soggetti:

- a) in caso di ricognizione del personale interno all'Istituzione o di affidamento ad una risorsa di altra Istituzione (c.d. collaborazioni plurime), di una Lettera di Incarico;
- b) in caso di affidamento di un contratto di lavoro autonomo, ai sensi dell'art. 7, comma 6, del decreto legislativo n. 165/2001 al personale dipendente di altra Pubblica Amministrazione oppure al personale esterno, di un Contratto di lavoro autonomo;

TENUTO CONTO di dover avviare una procedura selettiva volta al conferimento dei seguenti incarichi:

Linea di azione A

- 16 unità di ESPERTI per 26 corsi di 12h ciascuno comprensivi di 1 attività con 3 edizioni e 8 attività con 2 edizioni per la durata necessaria al completamento del progetto;
- 16 unità di TUTOR per 26 corsi di 12h ciascuno comprensivi di 1 attività con 3 edizioni e 8 attività con 2 edizioni per la durata necessaria al completamento del progetto;
- 9 unità di FORMATORI MENTOR per 9 percorsi di 12h ciascuno per la durata necessaria al completamento del progetto;
- 2 unità di DOCENTI componenti il gruppo di lavoro per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM e il multilinguismo;

Linea di azione B

- 6 unità di ESPERTI per 6 percorsi formativi annuali di 20h;



LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impec040002@istruzione.it pec: impec040002@pec.istruzione.it

- 2 unità di DOCENTI componenti il gruppo di lavoro per il multilinguismo;

aventi ad oggetto **STEM&CLIL FOR ALL Competenze STEM e multilinguistiche**, CUP **G24D23093000** nell'ambito della Linea di Investimento **3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi**;

CONSIDERATO che i soggetti che verranno individuati saranno incaricati dello svolgimento delle attività oggetto del presente Decreto che risultano essere strettamente connesse ed essenziali alla realizzazione del progetto finanziato e funzionalmente vincolate all'effettivo raggiungimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;

CONSIDERATA la necessità di adottare un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;

RITENUTO che per la presente procedura selettiva è individuato, quale responsabile del procedimento il Dirigente Scolastico Dott.ssa **Mara FERRERO** che risulta pienamente idonea a ricoprire tale incarico e che soddisfa i requisiti richiesti dalla legge n. 241/1990;

VISTO l'art. 6 *bis* della citata legge n. 241/1990, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

CONSIDERATO che la Dott.ssa **Mara FERRERO** ha sottoscritto la dichiarazione di inesistenza di cause di conflitto di interessi ed obblighi di astensione;

VISTO l'art. 35, comma 3, lett. a), del citato decreto legislativo n. 165/2001;

VISTO altresì, l'art. 19, commi 1 e 2, del citato decreto legislativo n. 33/2013;

VISTO lo schema di avviso allegato da intendersi quale parte integrante e sostanziale del presente Decreto;

VISTO il Regolamento di questa Istituzione Scolastica relativo ai contratti di prestazione d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti, adottato con delibera del Consiglio d'Istituto;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla Legge 6 novembre 2012, n. 190, recante «*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione*»,

DECRETA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di autorizzare l'avvio di una o più selezioni volte al conferimento degli incarichi individuali dettagliati nella tabella sottostante. Nello specifico, **verranno selezionate le seguenti figure**:

INTERVENTO A

TITOLO ATTIVITÀ E INCARICHI RICHIESTI	percorso FORMATIVO	Ambito tematico (DM65/2023)





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impec040002@istruzione.it pec: impec040002@pec.istruzione.it

<p>ROBOTICA E CODING (2 edizioni)</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per 2 edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per 2 edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>percorso di orientamento e formazione in presenza caratterizzato da un approccio pedagogico fondato su laboratorialità e LEARNING BY DOING, avente come oggetto i fondamenti della robotica.</p>	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>
<p>COMPUTER-GRAFICA</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>percorso di orientamento e formazione in presenza caratterizzato da un approccio pedagogico fondato su organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo, metodo induttivo, laboratorialità e LEARNING BY DOING, avente come oggetto i fondamenti della computer-grafica necessari a impostare un progetto grafico 2D, forme e colori, principi del design e design thinking.</p>	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>
<p>VIDEOMAKING</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>percorso di orientamento e formazione in presenza caratterizzato da un approccio pedagogico fondato su organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo, metodo induttivo, laboratorialità e LEARNING BY DOING, avente come oggetto le seguenti tematiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> Tecniche di videomaking Inquadrature, illuminazione e suono Software di redazione sceneggiature Utilizzo videocamera Archiviare le riprese Programmi di videoediting e di montaggio Strumenti e tecniche per il montaggio Pulizia dell'audio 	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impec040002@istruzione.it pec: impec040002@pec.istruzione.it

	<ul style="list-style-type: none"> • Color correction e color grading • Creazione titoli • Fasi di esportazione • Tecniche di post-produzione • Utilizzo software mirati per ogni fase elaborativa 	
<p>STAMPA3D</p> <ul style="list-style-type: none"> • n. 1 esperto per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza • n. 1 tutor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>percorso di orientamento e formazione in presenza caratterizzato da un approccio pedagogico fondato su organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo, metodo induttivo, laboratorialità e LEARNING BY DOING, avente come oggetto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modellazione 3D • Scansione 3D • Utilizzo principali applicativi per la realizzazione di modelli 3D 	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>
<p>CONOSCERE L'AI: RIFLESSIONI ATTRAVERSO LA FILMOGRAFIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • n. 1 esperto per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza • n. 1 tutor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>percorso progettato sulla base di approcci pedagogici fondati sulla capacità di attivare intelligenza sintetica e creativa, con l'obiettivo di promuovere il pensiero critico nella società digitale. Gli incontri sono finalizzati a stimolare una riflessione problematizzante sull'algoretica. In sintesi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visione di 4 film sul tema AI; • dibattito guidato con produzione di testi/artefatti da includere in piattaforma realizzata ad hoc; • Ausilio dell'AI nella realizzazione delle varie fasi progettuali. 	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impec040002@istruzione.it pec: impec040002@pec.istruzione.it

<p>METTIAMOCI IN GIOCO CON LA MATEMATICA (2 edizioni)</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per due edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per due edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>percorso di orientamento e formazione in presenza caratterizzato da un approccio pedagogico fondato su organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo, PROBLEM SOLVING, con il fine di promuovere la peer education, avente come oggetto il potenziamento delle competenze matematiche al fine anche della partecipazione alle gare STEM.</p>	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>
<p>GARE STEM</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>percorso di orientamento e formazione in presenza progettato ed erogato con l'obiettivo di potenziare le competenze fisico-matematiche in vista della partecipazione alle gare STEM, come Olimpiadi di Matematica, Mouse-Trap, Giochi senza Frontiere, Olimpiadi di Fisica.</p>	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>
<p>STUDIA CON NOI - MAIOR (3 edizioni)</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per tre edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per tre edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Percorsi progettati sulla laboratorialità, sul problem solving, organizzati con gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo per formare e orientare sulle competenze STEM, utilizzando l'AI come strumento di autovalutazione consapevole, autocorrezione e progettazione degli apprendimenti e inoltre la metodologia della "peer education" con il fine di valorizzare i talenti delle studentesse e degli studenti STEM. L'obiettivo è quello di fornire le competenze STEM a un gruppo motivato di studenti affinché in modo strutturato e costantemente guidato disseminino le loro conoscenze e buone pratiche di studio presso l'utenza del biennio utilizzando la dinamica della peer education.</p>	<p>Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere</p>





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impec040002@istruzione.it pec: impec040002@pec.istruzione.it

	Tutte le fasi del corso saranno documentate attraverso video e materiali di restituzione grafica e condivisi in un repository che fornirà alle studentesse e agli studenti coinvolti anche eventuali elementi per produrre il cosiddetto capolavoro. Il percorso è inoltre strettamente connesso all'obiettivo di promuovere le pari opportunità di genere.	
MATHS FOR ALL - high level (TRIENNIO) (2 edizioni) <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per due edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per due edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	Corso Di Matematica Percorsi progettati sulla laboratorialità, sul problem solving, organizzati con gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo per formare e orientare sulle competenze matematiche, utilizzando la "peer education" con il fine di valorizzare i talenti delle studentesse e degli studenti anche impiegando la AI come strumento di autovalutazione consapevole, autocorrezione e progettazione degli apprendimenti.	Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere
MATHS FOR ALL (BIENNIO) (2 edizioni) <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per due edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per due edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	Corso Di Matematica Percorsi progettati sulla laboratorialità, sul problem solving, organizzati con gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo per formare e orientare sulle competenze matematiche, utilizzando la "peer education" con il fine di valorizzare i talenti delle studentesse e degli studenti anche impiegando la AI come strumento di autovalutazione consapevole, autocorrezione e progettazione degli apprendimenti	Percorsi di Orientamento e formazione, rivolto a studentesse e studenti, per potenziare le competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere

TITOLO ATTIVITÀ INCARICHI RICHIESTI	E	percorso FORMATIVO	Ambito tematico (DM65/2023)
CERTIFICAZIONE LING. INGLESE		Percorsi di formazione per il Potenziamento	Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impc040002@istruzione.it pec: impc040002@pec.istruzione.it

<p>(3 edizioni)</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per tre edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per tre edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Lingua Inglese finalizzato al conseguimento di una certificazione linguistica</p>	<p>linguistiche degli studenti</p>
<p>CERTIFICAZIONE LING. FRANCESE</p> <p>(3 edizioni)</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per tre edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per tre edizioni di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Percorsi di formazione per il Potenziamento Lingua Francese finalizzato al conseguimento di una certificazione linguistica</p>	<p>Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti</p>
<p>CERTIFICAZIONE LING. TEDESCO</p> <p>(1 edizione)</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per 1 edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per 1 edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Percorsi di formazione per il Potenziamento Lingua Tedesca finalizzato al conseguimento di una certificazione linguistica</p>	<p>Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti</p>
<p>CERTIFICAZIONE LING. SPAGNOLO</p> <p>(1 edizione)</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per 1 edizione di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per 1 edizione di 12h ciascuna del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Percorsi di formazione per il Potenziamento Lingua Spagnola finalizzato al conseguimento di una certificazione linguistica</p>	<p>Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti</p>
<p>CERTIFICAZIONE LING.</p>	<p>Percorsi di formazione per il</p>	<p>Percorsi di formazione per il</p>





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impe040002@istruzione.it pec: impe040002@pec.istruzione.it

<p>RUSSO</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Potenziamento Lingua Russa finalizzato al conseguimento di una certificazione linguistica</p>	<p>potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti</p>
<p>CLIL INGLESE</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 esperto per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza n. 1 tutor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Potenziamento della didattica curricolare come sperimentazione di un percorso con metodologia CLIL nell'ambito di una disciplina non linguistica.</p>	<p>Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti</p>

TITOLO ATTIVITÀ E INCARICHI RICHIESTI	percorso FORMATIVO	Ambito tematico (DM65/2023)
<p>Guarda al futuro: MATHS</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alle scienze matematiche, valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.</p>	<p>Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie</p>
<p>Guarda al futuro: PHYSICS</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del</p>	<p>Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie</p>





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impc040002@istruzione.it pec: impc040002@pec.istruzione.it

	secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alle scienze fisiche, valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.	
<p>Guarda al futuro: ENGINEERING</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alle discipline ingegneristiche, valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.	Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie
<p>Guarda al futuro: OPPORTUNITIES IN THE AREA: SHIPYARDS and FLORICULTURE</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alla cantieristica navale e al florovivaismo, valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.	Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie
<p>Guarda al futuro: GRAPHICS 2D and 3D</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del 	Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad	Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impe040002@istruzione.it pec: impe040002@pec.istruzione.it

<p>percorso articolato in 6 incontri in presenza</p>	<p>intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alla grafica 2D e 3D, valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.</p>	
<p>Guarda al futuro: BIOLOGY, CHEMISTRY AND HEALTH</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alle scienze chimiche e biologiche valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.</p>	<p>Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie</p>
<p>Guarda al futuro: PARTICLE PHYSICS OR AEROSPACE PHYSICS</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alla fisica delle particelle e alla fisica aerospaziale valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.</p>	<p>Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie</p>
<p>Guarda al futuro: VIDEOGAMES</p>	<p>Insieme di incontri caratterizzato dal fine di</p>	<p>Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle</p>





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impc040002@istruzione.it pec: impc040002@pec.istruzione.it

<ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento alla progettazione e programmazione di videogames, anche attraverso la gamification, valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.</p>	<p>carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie</p>
<p>Guarda al futuro: COMPUTER SCIENCE</p> <ul style="list-style-type: none"> n. 1 Formatore mentor per un'edizione di 12h del percorso articolato in 6 incontri in presenza 	<p>Insieme di incontri caratterizzato dal fine di orientare, secondo un approccio personalizzato, studentesse e studenti, ad intraprendere, al termine del secondo ciclo, gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, con particolare riferimento all'informatica, valorizzando i loro talenti, e aiutandoli nelle scelte di studio e/o professionali future.</p>	<p>Percorsi di tutoraggio per l'orientamento agli studi e alle carriere STEM, rivolto alle studentesse e studenti, anche con il coinvolgimento delle famiglie</p>

TITOLO ATTIVITÀ INCARICHI RICHIESTI	E percorso FORMATIVO	Ambito tematico (DM65/2023)
<p>ATTIVITÀ TECNICA PER L'ORIENTAMENTO E IL TUTORAGGIO PER LE STEM.</p> <p>N. 2 Componenti gruppo di lavoro per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM e il multilinguismo per un totale di 147h.</p>	<p>Effettuare la rilevazione dei fabbisogni dei destinatari, programmare e accompagnare le azioni formative e documentare la loro attività anche attraverso la piattaforma dedicata, programmare e gestire attività di orientamento e tutoraggio, anche personalizzato, in favore delle</p>	<p>Attività tecnica del Gruppo di lavoro per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM.</p>





	<p>studentesse e degli studenti e delle loro famiglie, anche attraverso l'organizzazione di azioni rientranti nelle Linee guida per le STEM e nelle Linee guida per l'orientamento. Il gruppo di lavoro pone in essere tutte le misure necessarie per garantire le pari opportunità di genere nell'accesso ai percorsi sulle STEM.</p>	
--	--	--

INTERVENTO B

TITOLO ATTIVITÀ INCARICHI RICHIESTI	E	percorso FORMATIVO	Ambito tematico (DM65/2023)
CORSO DI INGLESE N. 1 Esperto per 1 edizione annuale di 20h suddivise in 10 incontri, in presenza, da 2h ciascuno		corso annuale mirato al conseguimento della certificazione linguistica di livello B2 secondo il QCER per docenti nella lingua inglese Inglese	Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti.
CORSO DI INGLESE AVANZATO N. 1 Esperto per un'edizione annuale di 20h suddivise in 10 incontri, in presenza, da 2h ciascuno		corso annuale mirato al conseguimento della certificazione linguistica di livello C1 secondo il QCER per docenti nella lingua inglese	Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti.
CORSO DI FRANCESE N. 1 Esperto per 1 edizione annuale di 20h suddivise in 10 incontri, in presenza, da 2h ciascuno		corso annuale mirato al conseguimento della certificazione linguistica di livello B2 secondo il QCER per docenti nella lingua francese	Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti.
CORSO DI FRANCESE AVANZATO N. 1 Esperto per un'edizione		corso annuale mirato al conseguimento della certificazione linguistica di livello C1 secondo il QCER per	Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti.





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO *Et in ventum volant*

Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impe040002@istruzione.it pec: impe040002@pec.istruzione.it

<p>annuale di 20h suddivise in 10 incontri, in presenza, da 2h ciascuno</p>	<p>docenti nella lingua francese</p>	
<p>METODOLOGIA CLIL</p> <p>N. 1 Esperto per un'edizione annuale di 20h suddivise in 10 incontri, in presenza, da 2h ciascuno</p>	<p>corso annuale mirato a potenziare le competenze pedagogiche, didattiche e linguistico-comunicative per l'insegnamento delle discipline secondo la metodologia CLIL, le competenze di progettazione e di gestione di percorsi didattici CLIL.</p>	<p>Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti.</p>
<p>DIDATTICA DELL'ITALIANO COME LINGUA SECONDA</p> <p>N. 1 Esperto per un'edizione di 20h suddivise in 10 incontri, in presenza, da 2h ciascuno</p>	<p>corso annuale dedicato alla didattica dell'italiano come lingua seconda.</p>	<p>Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti.</p>

TITOLO ATTIVITÀ E INCARICHI RICHIESTI	percorso FORMATIVO	Ambito tematico (DM65/2023)
<p>ATTIVITÀ TECNICA PER IL MULTILINGUISMO</p> <p>N. 2 Componenti gruppo di lavoro per il multilinguismo per un totale di 80h.</p>	<p>Effettuare la rilevazione dei fabbisogni dei destinatari, programmare e accompagnare le azioni formative e documentare la loro attività anche attraverso la piattaforma dedicata, programmare e gestire le attività di formazione multilinguistica.</p>	<p>Attività tecnica del gruppo di lavoro per il multilinguismo</p>





LICEO G.D. CASSINI

SANREMO

Et in ventum volant
Classico - Scientifico - Linguistico - Musicale



Corso Cavallotti, 53 C.F. 90057240088 Tel 0184 59 861 e.mail: impe040002@istruzione.it pec: impe040002@pec.istruzione.it

- di approvare lo schema di avviso allegato da intendersi parte integrante e sostanziale del presente Decreto;
- di assumere l'incarico di Responsabile del/dei Procedimento/i in questione ai sensi della legge n. 241/1990;
- di svolgere tutte le attività volte all'avvio della procedura di selezione per il conferimento dell'incarico individuale avente ad oggetto di cui al presente decreto;
- di procedere a pubblicare il presente provvedimento sull'albo on line dell'Istituzione Scolastica ai sensi della normativa sulla trasparenza sopra richiamata.

F.to Digitalmente da
IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa **Mara FERRERO**

