



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

*“ C. COLOMBO ” – TORRE DEL GRECO (NA)*

**Sede legale:** Corso Garibaldi , 5 bis 80059 Torre del Greco (NAPOLI) - Tel. 0818812120 - FAX: 0818821360  
**CM:** NAIS 01700E **C.F.:** 80019780636 - **Dirigenza:** Tel. 081 8818740 - **Direzione Amm. va:** Tel. 081 8812120  
**E-mail:** [nais01700E@istruzione.it](mailto:nais01700E@istruzione.it) **PEC:** [NAIS01700E@pec.istruzione.it](mailto:NAIS01700E@pec.istruzione.it) **Sito web:** [www.iscolombo.gov.it](http://www.iscolombo.gov.it)



## Monitoraggio finale

### **Piano di Miglioramento (PDM) Dell'Istituzione scolastica NAIS01700E I.S.I.S.S. “C. COLOMBO”**

Giugno 2017

L'elaborazione del presente documento è finalizzato al monitoraggio finale di tutte le azioni che sono state individuate dal Collegio dei Docenti per raggiungere le priorità individuate dal Rapporto di Valutazione, ovvero:

**Priorità 1:** Incrementare stage di alternanza scuola lavoro

**Priorità 2:** Aumentare le competenze sociali e civile degli alunni

Di seguito il dettaglio di quanto realizzato esaminando azione per azione e le eventuali criticità individuate e i progressi rilevati.

**Azione 1.**

Implementare i corsi di formazione docenti

**Risultati attesi:**

Introduzione di una didattica per competenze come buona prassi dell'istituto, al fine di potenziare nuove metodologie e strategie didattiche innovative come il cooperative learning, il tutoring ed il role play.

Corso di formazione	Destinatari	Esperto esterno	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Corso di formazione “G SUITE FOR EDUCATION”	Animatore Digitale, Team dell’Innovazione, Docenti ISSS e personale ATA	Prof. Dario Nitido	<b>Terminato</b>	Nessuna	Competenza acquisita dai docenti: Capacità di utilizzo di spazi cloud d’Istituto per la condivisione di attività e la diffusione delle buone pratiche, nonché la gestione di comunicazione interna tra docenti (Google apps for Education)
Formazione per l’uso del simulatore di navigazione	Prof. Belpasso e Prof Frulio	Corso organizzato dalla Società San Giorgio di La Spezia	<b>Terminato</b>	Nessuna	
<b>Progetto in rete “Tracciamo la Rotta del vostro successo” - corso di formazione ISMEDA</b>	Docenti del Team di Miglioramento	<b>Dott.ssa Patrizia Berardi Dott.ssa Angela Zampogna</b>	<b>Terminato</b>	Le attività in presenza sono state iniziate nell’anno scolastico 2015/2016. A partire da settembre 2016 è iniziata la sperimentazione sulle classi prime dell’ISSS	Il corso è iniziato il 27 aprile 2016, sono state svolte attività in presenza per permettere di iniziare la sperimentazione nell’anno scolastico 2016/2017. Le classi prescelte sono state le classi Prime dell’ISSS Colombo. Il TpM ha progettato un’accoglienza per gli alunni che è stata svolta nel corso di una intera settimana. Sono stati prodotti questionari sulla motivazione e metodo di studio, in ingresso ed in itinere, a cui gli studenti sono stati sottoposti e

					materiali video che sono stati proiettati. Sono state progettate attività laboratoriali con gli alunni e sono stati sperimentati percorsi per migliorare le competenze Invalsi per le discipline ITALIANO e MATEMATICA
<b>Formazione –informazione – ambienti digitali 10.8.1.A3_FSRPON-CA-2015-14 –“A SCUOLA .... CON LE NUOVE TECNOLOGIE”</b>	Docenti ISISS “Colombo”	Dott. Di Gennaro Massimo	14/02/2017 20/02/2017 13/03/2017 27/03/2017 <b>Terminato</b>	Nessuna Attività svolte in presenza sull’utilizzo delle LIM in classe	Le attività di formazione sono state strutturate per facilitare l’utilizzo di strumenti digitali in classe (Lavagna Interattiva Multimediale, computer, etc..) e per accompagnare i docenti passo a passo nella costruzione di una didattica multimediale, che si innesti sulle conoscenze e le esperienze da loro già possedute.
<b>Corso di formazione per istruttori e valutatori di sistemi di simulazione navale</b>	Proff.: Aiese – Bello – Betocchi – Cuomo – Del Pizzo – Palomba S. – Penza – Punzo – Zarrella Ass. Tecn: Sig. Incudine	Docenti: Prof. Bel Passo e Prof. Frulio	Terminato il 05/05/2017	Presenza di una sola postazione master per la creazione degli esercizi	Uso del simulatore nelle classi secondo, terzo, quarto e quinto.
<b>FORMAZIONE team dell’innovazione</b>			<b>In atto</b>	Nessuna Le attività in presenza sono state svolte presso gli snodi formativi.	Il ruolo della formazione digitale nell’ambito della legge 107/2015 è centrale, con particolare enfasi per la formazione dei docenti all’innovazione didattica. La formazione dei docenti del team dell’innovazione sarà centrata

					sull'innovazione didattica, tenendo conto delle tecnologie digitali come sostegno per la realizzazione dei nuovi paradigmi educativi e la progettazione operativa di attività.
<b>FORMAZIONE DS</b>			<b>Terminato</b>	Nessuna Le attività in presenza sono state svolte presso gli snodi formativi.	Il dirigente scolastico è stato formato: <ul style="list-style-type: none"> <li>• per l'avvio e l'indirizzo di politiche di innovazione all'interno dell' istituzione scolastica,</li> <li>• per promuovere curricoli per le competenze digitali,</li> <li>• per valorizzare la costituzione di reti formative e progettuali.</li> </ul> Inoltre è stata formata su tutti i contenuti del Piano Scuola Digitale, per averne una visione complessiva.
<b>FORMAZIONE ATA</b>			<b>In atto</b>	Nessuna Le attività in presenza sono state svolte presso gli snodi formativi	Le attività di formazione per il personale ATA sono finalizzate a promuovere le competenze digitali nelle pratiche di dematerializzazione, ma anche ad agevolare la partecipazione alle procedure legate a bandi, acquisti e ontrattualizzazione che scaturiranno dal Piano Scuola Digitale.

## Azione 2.

Incrementare la partecipazione degli alunni a lezioni itineranti, legati alla specificità degli indirizzi di studio, con attività laboratoriali

### Risultati attesi:

Aumentare il numero di studenti che conseguono un buon livello nel voto di condotta. Mantenere il tasso di abbandono nel biennio inalterato

Attività	Destinatari	Docente referente dell'uscita	Data in cui è stata svolta	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Inaugurazione monumento alla Guardia Costiera, Molo di Levante Torre del Greco e cambio di guardia al comando della capitani era di porto di Torre del Greco, Mulini Meridionali Marzoli. Capitano uscente: Comandante Rosario Meo, entrante Comandante Fabrizio Di Maggio.	Hanno preso parte il gruppo accoglienza	Prof. Esposito Ines	16.09. 2016	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
Visita guidata presso il <b>Museo della Marineria di Torre del Greco</b> , in occasione della <b>Settimana Europea della Cultura</b> e della inaugurata <b>mostra "Il Mulino del Porto"</b>	L'attività si colloca nell'ambito della programmata <b>Unità di Apprendimento: "Mare Nostrum"</b> ed è rivolto alle classi Prime della sede ITTL.	Referente dell'iniziativa la prof. Esposito I.	16.11. 2016	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
Visita guidata <b>Napoli sotterranea</b>	Classi III AIM, V CTM e V AIM sede ITTL	Referenti le Prof.sse D'Urzo, Russo, Aiello	20/12/2016	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
Visita guidata al <b>Museo Nazionale ferroviario di Pietrarsa</b>	Classi II AIM e II D TM	Prof. D'Urzo	21/12/2016	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività

<b>Attività di Cineforum</b> che si inserisce nella programmata UdA per le classi prime dal titolo <b>“Mare nostrum”, legata al progetto relativo al Progetto in rete “Tracciamo la Rotta del vostro successo”</b>	Classi prime sede ITTL	Referente dell’iniziativa la prof. Esposito I.  Docenti coinvolti: Prof.di Religione e delle discipline giuridiche	22/03/2017  23/03/2017	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
<b>Progetto BIOLOGIA MARINA</b>  <b>Progetto area didattica</b>	Classi II sede ITTL	Referente Prof. Galloro  Esperto esterno dell’area marina protetta “Gaiola” Napoli	<b>Lezione con esperti</b> 31/03/2017 11/04/2017  <b>Uscita presso il centro la GAIOLA</b>  <b>26/05/2017</b>	Restringere numero di alunni a max20	Certamente per gli studenti dell'ITTL si è evidenziato un coinvolgimento, date le tematiche proposte ( riguardo il mare e l'ecosistema marino).
Visita guidata al <b>Museo Nazionale ferroviario di Pietrarsa</b>	<b>Classi III A e III B IPMAT</b>	Hanno accompagnato gli studenti i docenti proff. Ramaglia C., Langella P. e Malinconico C.	<b>11/04/2017</b>	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività

**PROGETTO ISTITUZIONALE: MARINA MILITARE**

<b>Attività interistituzionale</b>	<b>Destinatari</b>	<b>Docente referente dell'uscita</b>	<b>Data in cui è stata svolta</b>	<b>Criticità rilevate</b>	<b>Progressi rilevati</b>
<b>Visita nave militare "Margottini"</b>	Classi V AIM, V BTM, V CTM e V DTM sede ITTL	Prof. Esposito Ines	26/10/2016	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
<b>Conferenza con la Marina Militare sulla Prima Guerra Mondiale, con proiezione del film – documentario "Fango e Gloria", prodotto da RAI cinema.</b>	Classi V AIM, V BTM, V CTM e V DTM sede ITTL	Prof. Esposito Ines	25/11/2016	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
<b>Incontro di orientamento in uscita con la Capitaneria di Porto di Torre del Greco</b>	Classi V AIM, V BTM, V CTM e V DTM sede ITTL		13/12/2016	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
<b>Visita guidata all'unità della flotta navale Militare "portaerei CAVOUR" e "ANDREA DORIA"</b>	Classi IV BTM, IV DTM sede ITTL	Prof. Esposito Ines	20/05/2017	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività

**Azione 3.**

Incrementare l'uso di interventi individualizzati e forme di recupero con modalità di tutoraggio tra pari

**Risultati attesi:**

Diminuire il numero di alunni ammessi alla classe successiva con debito formativo

Attività	Discipline coinvolte	Destinatari	Docente responsabile dell'attuazione	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<b>Sportello disciplinare</b>	<b>Sede ITTL</b> Matematica Inglese Italiano Scienze integrate Navigazione Elettrotecnica TTRG	Alunni dell'ITTL	Prof.ssa Faiella e Prof. ssa Pugliese per Matematica; Prof.ssa D'Alessi, Prof.ssa Pinto e Prof.ssa Vilmelli per Inglese; Prof.ssa Scafato per Italiano Prof.ssa Tussellino per Scienze Integrate; Prof Belpasso e Prof.ssa Betocchi per Navigazione, Prof. Aurino per elettrotecnica; Prof.ssa Palomba Carmela per TTRG	<b>In atto</b>	Il docente di Elettrotecnica lamenta che rispetto alle richieste degli alunni le ore di sportello sono poche	Buona affluenza ai corsi attivati
	<b>Sede IPMAT</b> <b>Matematica</b> <b>Inglese</b> <b>Scienze integrate</b>	Alunni della sede IPMAT	prof.ssa Altiero per Matematica; Prof.ssa Vilmelli per Inglese; Prof.ssa Tussellino per Scienze Integrate;	<b>Attivato</b>	frequenza di tipo sollecitata	
<b>Corso zero</b>	<b>Sede ITTL</b> Matematica Inglese	Alunni delle classi I della sede ITTL	Prof. Pugliese per Matematica; Prof. Pinto per Inglese;	<b>TERMINATO</b>	Nessuna	I due corsi del modulo zero di inglese hanno fatto registrare una partecipazione dell'89%, di questi alunni risulta che l'84% è riuscito ad allinearsi alla preparazione media della classe. Il corso del modulo zero di matematica ha fatto registrare

						una partecipazione del 77%, di questi alunni risulta che il 62% è riuscito ad allinearsi alla preparazione media della classe. In particolare la referente del corso di matematica riferisce che <i>“Gli alunni nel corso delle 10h hanno recuperato del tutto o parzialmente le carenze nell’ambito matematico riscontrate nei test d’ingresso. Ciò ha contribuito all’allineamento degli stessi con il gruppo classe.”</i>
<b>Corso zero</b>	<b>Sede IPMAT</b> Italiano Matematica Inglese	Alunni classi Ie II IPMAT	Proff.Faiella/Tarno (Matematica) Proff Rastelli/Amoroso (Italiano) Prof.ssa Vilmelli (Inglese)	<b>TERMINATO</b>	Frequenza irregolare	
<b>Recuperi al termine egli scrutini di primo quadrimestre</b>	<b>Sede ITTL</b>	Alunni della sede ITTL	Corsi extracurricolari  ITALIANO Prof. ssa Aiello, Prof.ssa D’Angelo  MATEMATICA Prof.ssa gentiluomo Prof.ssa D’Anzelmo e Ingegnere Della Medaglia Anna  INGLESE Prof.ssa Pinto, Prof.ssa D’Alessio, Prof. Palomba A.	<b>TERMINATO</b>	Difficoltà organizzativa dovuta alla partecipazione degli alunni a diversi corsi di recupero e moduli progetto Scuola Viva	Nella fase dei recuperi del I quadrimestre sono stati attivati i seguenti corsi <b>EXTRACURRICOLARI:</b> due corsi di matematica classi prime; due corsi d’inglese classi prime; un corso di inglese per le classi seconde; uno di inglese per le classi treze e uno per le quarte. due corsi di Biologia classi prime; un corso di biologia classi seconde;

			<p>FISICA Prof. Savino</p> <p>TTRG Prof.ssa Palomba C., Prof. Napoletano</p> <p>BIOLOGIA Prof. ssa Tussellino</p> <p>DIRITTO Prof.ssa Scafato, Prof.ssa Rastelli</p>			<p>un corso TTRG per le classi prime ed un corso TTRG per le classi seconde;</p> <p>un corso di diritto per le classi prime;</p> <p>un corso di diritto per le classi terze;</p> <p>un corso di fisica per le classi seconde;</p> <p>due corsi di Italiano per le classi seconde.</p> <p>Per il triennio è stato attivato lo sportello di Matematica e lo sportello di Logistica.</p> <p>All'interno dei CdC sono stati deliberati inoltre: PAUSA DIDATTICA, RECUPERO IN ITINERE, STUDIO AUTONOMO</p>
<b>Recuperi estivi</b>	<b>Sede IPMAT</b>	<p>alunni delle classi 1-2-3-4 A/B 1A-2A 3A-3B-4A-4B</p>	<p>MATEMATICA Prof.ssa Altiero</p> <p>LABORATORI ED ESERCITAZ. Prof. Ruggiero L.</p> <p>T.E.E.A.A e T.I.M Prof. Scuotto</p>	<b>IN ATTO</b>		
	<b>Sede ITTL</b>	ALUNNI ITTL	<p>MATEMATICA 2 CORSI alunni I e II Prof.ssa Romano</p> <p>ITALIANO 1 corso alunni I e II</p>	<b>IN ATTO</b>		

			<p>Prof.ssa D'Angelo</p> <p>INGLESE 1 corso alunni I e II Prof.ssa D'Alessio</p> <p>ELETTROTECNICA 3 corsi Alunni III Prof. Aurino Prof. Di Donna Alunni IV Docente esterno</p> <p>NAVIGAZIONE 4 corsi alunni II e IV Prof. Aiese - Prof Betocchi Prof. Belpasso</p>			
--	--	--	--	--	--	--

**P.O.R. Campania FSE 2014/2020 – Obiettivo specifico 12 – Programma “SCUOLA VIVA”**

<b>Titolo del progetto</b>	<b>Destinatari</b>	<b>Esperto esterno /tutor di classe</b>	<b>Stato attuale</b>	<b>Criticità rilevate</b>	<b>Progressi rilevati</b>
<b>Modulo 1:</b> <b>“Un mare di Parole”</b>	Alunni classe prima sede IPMAT	<b>Tutor:</b> Prof. Altiero A. Prof. Polese A.  <b>Esperto:</b> Prof. Anna Sazillo	<b>TERMINATO</b>	Scarsa motivazione	Miglioramento nella comunicazione- relazioni positive fra gli alunni
<b>Modulo 2:</b> <b>“GiocaM@t”</b>	Alunni biennio sede ITTL	<b>Tutor:</b> Prof. D’Anzelmo M.C.  <b>Esperto:</b> Ing. Anna Della Medaglia	<b>TERMINATO</b>	Gli alunni inizialmente erano scarsamente motivati e la sovrapposizione di altri impegni portava ad una frequenza alquanto saltuaria. In seguito il gruppo è diventato costante nella frequenza.	Impostazione generale data ai moduli Momenti di lavoro, sia individuale che di gruppo.
<b>Modulo 4:</b> <b>“DISEGNANDO - AUTOCAD di BASE ”</b>	Alunni del triennio dell’ISS COLOMBO	<b>Tutor:</b> Prof. Edipio S.  <b>Esperto:</b>	<b>In atto</b>	Coincidenze con altre attività	Interesse e motivazione
<b>Modulo 3:</b> <b>“RESTAURO DEGLI ANTICHI</b>	Alunni della IIIC dell’ITTL	<b>Tutor:</b> Prof. Aiese A. Prof. Russo G.	<b>In atto</b>	Nei pomeriggi impegnati i ragazzi hanno difficoltà a completare le lezioni per casa. Si richiede	Attività interessanti e motivanti a sfondo pratico. Acquisizione di migliore motivazione allo studio nelle materie tecnico – professionali, miglioramento nel rendimento.

<b>LEGNI A VELA”</b>		<b>Esperto:</b> Stefano Lanfranco Prof. Enrico Veneruso Dott.ssa Raffaella Galante		come azione di miglioramento maggiore coinvolgimento del consiglio di classe. Mancanza di un organizzazione più efficace del trasporto.	
----------------------	--	--	--	--	--

### Migliorare le competenze in Matematica

<b>Titolo del progetto</b>	<b>Destinatari</b>	<b>Esperto esterno /tutor di classe</b>	<b>Stato attuale</b>	<b>Criticità rilevate</b>	<b>Progressi rilevati</b>
<b>Progetto Piano di Miglioramento</b>  <b>IN VALutazione SInergica</b>	Alunni delle classi II dell'ISISS	SEDE ITTL Prof.ssa Pugliese	<b>TERMINATO</b>	Impossibilità di utilizzare postazioni informatiche per coinvolgere tutti gli allievi in esercizi interattivi	Tutte le attività sono state concentrate negli ambiti Spazi e Figure e Relazioni e Funzioni, ponendo particolare attenzione alla lettura e comprensione del testo scientifico da cui ricavare i dati per le possibili soluzioni.
		SEDE IPMAT  Prof . Cozzolino in copresenza con la prof.ssa Faiella: preparazione alle prove Invalsi di Matematica			

Migliorare le competenze disciplinari Scienza della Navigazione

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
"Attività remiera"	Gruppo remiero sede ITTL	Prof. Frulio Giovanni	Terminata il 28 maggio con la partecipazione al "Trofeo Cadolini"	Non sono state rilevate criticità	Gli allievi hanno acquisito una buona abilità nella condotta del mezzo nautico creando quello spirito di squadra indispensabile in mare e ottenendo il secondo posto
			9 giugno "Trofeo del Mare – Memorial Elio De Vescovi"		Gli allievi hanno ottenuto il secondo posto

### Migliorare le competenze in Italiano

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<p><b>Progetto Piano di Miglioramento</b></p> <p><b>IN VALutazione SInergica</b></p>	<p>Alunni delle classi II dell'ISISS</p>	<p><b>SEDE ITTL</b>            Prof.ssa Aiello classe IICTM 15 ore curricolari</p> <p>Prof. ssa Scafato totale 8 ore settimanali totale 131 ore</p> <p><b>SEDE IPMAT</b></p>	<p><b>TERMINATO</b></p>	<p>SEDE ITTL</p> <p>-Si evidenziano difficoltà nella lettura e soprattutto scarsa attenzione nella lettura stessa. Ciò comporta anche un'errata comprensione del testo.</p> <p>-Per i quesiti relativi alla grammatica si rileva una minore difficoltà nell'esecuzione.</p> <p>-Necessità di creare nuove motivazioni e di stimolare gli allievi</p>	<p>SEDE ITTL</p> <p>Rispetto al periodo iniziale novembre 2016 si rileva un miglioramento per quanto riguarda l'attenzione durante la lettura del brano e la relativa comprensione di testo di vario tipo</p>

### Migliorare le competenze digitali

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<b>Progetto didattico-disciplinare</b>  INFORMATICA EI-PASS	Tutti gli alunni	La figura di formatore è ricoperta dal prof. Ruggiero Luigi	<b>TERMINATO</b>	Costi da sostenere per il riconoscimento di della certificazione in uscita	Le prove sostenute dagli alunni nella sessione di esame per la certificazione sono state superate da tutti gli alunni.
<b>Progetto didattico-disciplinare</b>  <b>“AutoCad 2D e cenni di modellazione 3D”</b> <b>Risultati attesi:</b> garantire agli studenti le competenze della modellazione informatica in 2D e accenni di modellazione 3D, nel campo del disegno tecnico	Classi del biennio della sede ITTL e della sede IPMAT	Responsabile del progetto Prof. Edipio S.  Docenti curricolari e di potenziamento:  Prof. Conte Paone, Prof. Edipio e Prof.ssa Palomba C.  Per IPMAT le classi coinvolte sono: IA MAT Palomba IIA MAT Palomba	Terminato prima dei tempi previsti per mancanza del supporto informatico	<b>ITTL</b> IA e IC: iniziato senza supporto della sala informatica, le lezioni sono condotte in classe; Le altre classi prime non hanno mai iniziato. <b>IPMAT</b> IA non hanno mai iniziato perché la classe non è idonea ad accedere al laboratorio informatico in quanto problematica; IIA ha iniziato con il supporto della sala informatica.	Miglioramento nella comunicazione e nelle relazioni tra docente e studente e fra gli alunni.  Le classi IA e IC della sede ITTL sono state molto recettive in quanto il progetto ha suscitato curiosità negli alunni.  L’interesse degli alunni ha prodotto veloci progressi nell’apprendimento
<b>Progetto “Lets App 2017” in collaborazione con</b>	Alunni delle classi Prime della sede ITTL	Referente: Prof. Pugliese	Gli alunni presenti al corso sono stati inizialmente 9, poi il	Il corso prevedeva l’impegno degli studenti sia in un corso	Il percorso didattico, ha consentito agli alunni di imparare a progettare,

<b>SamsungElettronics Italia e MIUR</b>	6 alunni di IB 2 alunni di IA 1 alunno di ID	Tutor: Prof. Leone	gruppo si è ridotto a 5. Tutti gli studenti sono alunni delle classi prime dell'ITTL.	extracurriculare che in attività da completare a casa collegandosi direttamente al sito Samsung.	programmare e promuovere una nuova App.
---	--	--------------------	--	--	--

**Migliorare le competenze motorie**

<b>Titolo del progetto</b>	<b>Destinatari</b>	<b>Docenti responsabili</b>	<b>Stato attuale</b>	<b>Criticità rilevate</b>	<b>Progressi rilevati</b>
<p><b>Progetto Istituzionali</b></p> <p><b>PROGETTO “SPORT EDUCATIONAL 2016”</b></p>	<p><b>Alunni delle classi IA e IIA sede IPMAT</b></p>	<p>Prof. Segnale Franco</p> <p>Prof. Malinconico Cecilia</p>	<p><b>Selezione degli alunni : 21 settembre 2016</b></p> <p>Gara: 15 Ottobre 2016</p>	<p>Non si sono riscontrate difficoltà anzi, attraverso nuove strategie di intervento gli alunni sono stati entusiasti di svolgere tale attività.</p>	<p>Dal punto di vista motivazionale si è registrato un elevato coinvolgimento emotivo degli alunni.</p> <p>Dal punto di vista cognitivo sono state potenziate le competenze motorie e trasversali quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rafforzamento dell'autostima</li> <li>• rispetto delle regole</li> <li>• capacità relazionali</li> <li>• sviluppo del senso di responsabilità ed organizzativo</li> </ul>
<p><b>Giochi sportivi studenteschi 2016/17</b></p>	<p><b>Torneo di bowling, organizzato dal MIUR di Napoli la squadra composta da 5 alunni dell'IPMAT e 5 alunne dell'ITTL</b></p>	<p>Prof. Segnale Franco</p>	<p>Selezioni svoltesi nei mesi di dicembre e febbraio, semifinali tenutesi venerdì 5 maggio alla mostra d'oltremare di Napoli.</p> <p>La squadra si è classificata al terzo posto.</p>	<p>NESSUNA</p>	<p>Dal punto di vista motivazionale si è registrato un elevato coinvolgimento emotivo degli alunni.</p>
	<p><b>Torneo delle rappresentative di calcio a 11 cat. Allievi ( Nati nel 2000-01-02), organizzato dal MIUR di Napoli.</b></p>	<p>Prof. Segnale Franco</p>	<p>Terminato</p>	<p>NESSUNA</p>	<p>Dal punto di vista motivazionale si è registrato un elevato coinvolgimento emotivo degli alunni.</p>

**Azione 4.**

Inserire nella progettazione del curricolo prove autentiche con relative rubriche di valutazioni

**Risultati attesi:**

Garantire all'utenza pari opportunità di apprendimento progettando attraverso metodologie didattiche innovative come UDA

<b>Attività</b>	<b>Responsabili dell'obiettivo o di processo</b>	<b>Destinatari</b>	<b>Docente responsabile dell'attuazione</b>	<b>Stato attuale</b>	<b>Criticità rilevate</b>	<b>Progressi rilevati</b>
Progettazione di UDA nei dipartimenti	Capi Dipartimento	Alunni delle classi I, II, III e IV dell'Istituto	Docenti dei CdC delle classi: I, II, III e IV dell'Istituto	<b>TERMINATO</b>	Difficoltà di strutturare l'unità di apprendimento multidisciplinare articolate in sviluppo di competenze per il triennio	1. Omogeneità di progettazione curricolare 2. Stesura curricolo articolato in Uda in cui sono specificate strategie, strumenti e nuove metodologie

**Azione 5.**

Programmare nei dipartimenti prove di valutazione comuni per classi parallele

**Risultati attesi:**

Assicurare a tutti gli studenti di classi parallele di una stesso indirizzo pari opportunità di acquisire stessi livelli di conoscenza e competenza condivisi con omogeneità di valutazione.

Attività	Responsabili dell'obiettivo di processo	Discipline individuate	Classi coinvolte	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progettazione di prove comuni con relative griglie di valutazione nei dipartimenti	Capi Dipartimento	<b>SEDE ITTL</b> Matematica, Italiano, Inglese Elettrotecnica Macchine Navigazione	Biennio Classi III e IV	<u>Prima prova</u>  somministrata tra il 15 e 25 gennaio	Difficoltà nella raccolta degli esiti per il monitoraggio delle prove  Eccessivo numero di prove svolte, si consiglia nella seconda simulazione di svolgere la prova per Matematica, Italiano e Inglese per il biennio e per il triennio per le discipline dell'area di professionalizzazione	Maggiore garanzia di equità' offerta formativa a tutti gli studenti di classi parallele
		<b>SEDE IPMAT</b> Matematica, Italiano Inglese, Tecnologie elettriche ed elettroniche. Tecniche di installazione e manutenzione . Tecn meccaniche e applicazioni.	<b>Biennio</b>	<u>Seconda prova ITTL e IPMAT</u> <b>Biennio:</b> somministrata	Sono state svolte solo le prove del biennio e non quelle del triennio a causa di un accavallamento di impegni degli alunni in Progetti e attività ASL	

		Inglese, Chimica classi prime  <b>SEDE ITTL</b> Scienza della navigazione	TRIENNIO Classi IV BTM, IV CTM, IV DTM	i giorni 27 e 28 aprile e 2 maggio  <u>Seconda prova</u> <b>ITTL</b> <b>Triennio:</b> 01/06/2017		
--	--	--	--	---	--	--

**Azione 6.**

Recuperare i “comportamenti di alunni in difficoltà” e sviluppare il senso di appartenenza all’Istituto

**Risultati attesi:**

Prevenzione e contrasto della dispersione scolastica. Aumentare l’autostima degli alunni.

Progetto	Docente referente	Attività svolta	Alunni coinvolti	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<b>Progetto Piano di Miglioramento</b>  <b>Progetto “Date da ricordare”, di cui è referente la Prof. Esposito Ines.</b>	Prof.sse Esposito Ines e D’Urzo Giuseppina	<b>04/11/2016</b> Attività svolta nella Villa Comunale in occasione delle commemorazioni del 4 novembre. Intervento con la banda musicale “I lupi di mare”	Alunni delle <b>classi III BTM e V AIM della sede</b> Hanno partecipato all’evento anche un congruo gruppo di allievi della sede ITTL come rappresentanti del “ <b>Le Sentinelle</b> ”.	<b>TERMINATO</b>	<b>NESSUNA</b>	Le attività svolte: - Hanno contribuito ad aumentare l’autostima e la consapevolezza delle proprie capacità  - Hanno potenziato l’interiorizzazione delle regole, del senso di appartenenza, della tolleranza e della solidarietà
	Prof. Altiero	<b>30/03/2017</b> <b>Attività svolta: “Aspettando il 25 Aprile: Festa della Liberazione”</b>	Una piccola rappresentanza delle <b>classi IV B e V B sede IPMAT “Colombo”</b>	<b>TERMINATO</b>	<b>NESSUNA</b>	
<b>Progetto Piano di Miglioramento</b>  <b>Progetto “Un gioiello chiamato Costituzione Italiana”</b>  <b>Referente</b>	Docenti del Potenziamento e dell’area giuridica economica	Convocation ad Referendum	Alunni delle classi V sede ITTL	<b>TERMINATO</b>	Non tutte le classi hanno prestato la giusta attenzione alle attività svolte.	- Hanno offerto occasioni e attività capaci di promuovere e favorire l’apprendimento in ogni altra forma

<b>Prof.ssa Esposito Ines</b>						<p>espressiva</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hanno sviluppato e consolidato le capacità espressive e comunicative;</li> <li>- Hanno abituato gli alunni ai diversi linguaggi di comunicazione e le tecniche multimediali.</li> </ul>
<b>Progetto Piano di Miglioramento</b>		Attività svolte in accoglienza e attività di sostegno dello staff organizzativo	Alunni della sede ITTI			
<b>Progetto “Le sentinelle”</b>						
<b>Referente Prof.ssa Esposito Ines</b>						
<b>Progetto Istituzionale “Valorizzazione delle eccellenze”</b>	Tutti i docenti dell’ISISS	<p>15/11/2016</p> <p>Gara nazionale “<b>Giochi d’autunno</b>”- <b>BOCCONI</b></p> <p><b>Referente</b> dell’attività svolta: <b>Prof.ssa Antonella Pugliese</b></p>	<p>Sono stati coinvolti in totale <b>29 alunni</b> della <b>sede ITTL</b>, in particolare 4 alunni della classe II AIM, 8 della classe II BTM, 4 della classe II CTM, 3 della classe IIDTM, 2 della classe III BTM, 1 alunno della classe III CTM, 4 classe IV CTM e 1 per la classe IV DTM.</p>	<b>TERMINATO</b>	Nessuna	<p>La partecipazione alla gara ha contribuito ad aumentare l’autostima e la consapevolezza delle proprie capacità in matematica degli alunni</p>

	<b>Referente</b> dell'attività svolta: <b>Prof.ssa</b> <b>Antonella</b> <b>Pugliese</b>	14/03/2017 <b>Pi Greco Day 2017</b>	Alunni delle classi II della sede ITTL coinvolti: <b>CLASSE II B:</b> Menzione, Perrotta, Sannino, Marciano. <b>Classe II C:</b> Conte, Maruzzella, Pettriccione. <b>CLASSE IID:</b> D'Acunzo, Caro, D'Arienzo, Nairi, Vastola. <b>CLASSE IIE:</b> Terracciano, Scognamiglio, Sannino.	<b>TERMINATO</b>	Nessuna	La partecipazione alla gara ha contribuito ad aumentare l'autostima e la consapevolezza delle proprie capacità in matematica degli alunni
		08/05/2017 <b>Borse di studio</b> <b>"Buonajuto", premio</b> <b>legalità agli studenti</b>	<b>Alunni III CTM</b> sede ITTL: FUOCO, SCAPIN, NIGLIO e LIGUORI.  <b>Alunni III AIM</b> sede ITTL: Pignalosa Giuseppe	<b>TERMINATO</b>	Nessuna criticità rilevata. Infatti gli alunni hanno risposto con entusiasmo al lavoro proposto e hanno mostrato senso di responsabilità rispettando le consegne	Durante tutte le fasi dell'attività gli allievi hanno mostrato interesse e partecipazione. La metodologia laboratoriale che si è dimostrata accattivante per gli alunni, attraverso di essa hanno espresso le loro potenzialità, migliorando inoltre l'autostima e i rapporti interpersonali.
	Referenti del Progetto: <b>sede IPMAT</b>	<b>29/05/2017</b> <b>manifestazione di</b> <b>chiusura del Progetto</b>	Sede ITTL: Alunni III CTM e III BTM Sede IPMAT	<b>TERMINATO</b>	Per originalità e efficacia del messaggio risulta	Durante tutte le fasi dell'attività gli allievi hanno mostrato interesse e

	<p>Prof. Altiero Anna</p> <p>sede ITTL Prof. Esposito Ines</p>	<p><b>ASLNA3 “Insieme per la Sicurezza” e premiazione dei lavori delle scuole</b></p>	<p>III AMAT e III BMAT Le Sentinelle</p>		<p><b>vincitore del primo premio</b>, classificandosi al primo posto, lo <b>spot dal titolo “Per scegliere la vita, basta dire di NO”</b>, realizzato dagli allievi della classe 3BTM della sez. ITTL.</p> <p>Risulta <b>vincitore del secondo premio</b>, classificandosi al secondo posto, lo spot dal titolo “WE choose not to use” realizzato dagli alunni della classe 3CTM, sez. ITTL.</p>	<p>partecipazione. La metodologia laboratoriale che si è dimostrata accattivante per gli alunni, attraverso di essa hanno espresso le loro potenzialità, migliorando inoltre l’autostima e i rapporti interpersonali.</p>
<p><b>Progetto Piano di Miglioramento</b></p> <p><b>Progetto: “Un tesoro da non disperdere: L’alunno”</b></p>	<p>Prof.sse Altiero, D’Anzelmo</p>	<p>Il progetto è legato al profilo FB ISS COLOMBO ed al <b>“concorso vinci un Tablet”</b>. È legato ai lavori che gli alunni produrranno al termine dello svolgimento delle UdA</p>	<p>Tutti gli alunni del Biennio dell’ISTITUTO</p>	<p><b>TERMINATO</b></p>	<p>Attrezzature informatiche non sempre disponibili</p>	<p>Le attività svolte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hanno contribuito ad aumentare l’autostima e la consapevolezza delle proprie capacità</li> <li>- Hanno potenziato l’interiorizzazione delle regole, del senso di appartenenza, della</li> </ul>

		delle classi Prime e seconde.				<p>tolleranza e della solidarietà</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hanno offerto occasioni e attività capaci di promuovere e favorire l'apprendimento in ogni altra forma espressiva</li> <li>- Hanno sviluppato e consolidato le capacità espressive, comunicative, logico-operative;</li> <li>- Hanno abituato gli alunni ai diversi linguaggi di comunicazione e le tecniche multimediali.</li> </ul>
<p><b>Progetto Istituzionale</b></p> <p><b>”AVVIAMENT O ALLA PRATICA SPORTIVA-TORNEO CALCIO A 5”</b></p>	<p><b>SEDE ITTL</b> Prof. ssa De Cenzo Antonella Prof Pagano A.</p> <p><b>SEDE IPMAT</b> Prof. Segnale Franco</p>	Torneo iniziato il 15/12/2016 presso la tendostruttura <i>LaSalle di Torre del Greco</i>	<p><b>classi prime e seconde</b> dell’ “ISISS COLOMBO”</p> <p><b>Girone A:</b> I A sede IPMAT; 1B - 1D - 1E sede ITTL.</p> <p><b>Girone B:</b> II sede IPMAT; II BTM – II CTM – II DTM e II ETM sede ITTL.</p>	<b>TERMINATO</b>	Poche ore in relazione agli obiettivi prefissati	<p>Dal punto di vista motivazionale si è registrato un elevato coinvolgimento emotivo degli alunni.</p> <p>Dal punto di vista cognitivo sono state potenziate le competenze motorie e trasversali quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rafforzamento dell'autostima</li> <li>• rispetto delle regole</li> <li>• capacità</li> </ul>

						relazionali: ➤ sviluppo del senso di responsabilità ed organizzativo
<b>“Sportello Ascolto”</b>	Prof.ssa Vilmelli  Prof. D’Urzo	Attività svolta in presenza per la sede IPMAT dell’esperto Dott. V. Longobardi, mentre per la sede ITTL dal Dott. Manfredi Indro Ammendola	Tutti gli alunni dell’ISS	<b>TERMINATO</b>		Lo sportello ha colto l’obiettivo di aiutarli ad individuare i problemi portati, focalizzarli e permetterne una visione più obiettiva e realistica. In particolare i ragazzi, più restii a parlare di sé e dei propri problemi, sono stati aiutati a stabilire un contatto con il loro mondo emozionale, lavorando con la loro parte adulta, di pensiero, di crescita e di individuazione-separazione dalle figure genitoriali.
<b>Progetto “Memory”- Associazione Vivi felice</b>	<b>SEDE ITTL</b>	08/05/2017 Il progetto <b>“Memory - Usiamo la Testa”</b> è un progetto sul METODO DI STUDIO, i cui obiettivi sono migliorare <b>COMPRESIONE</b> e <b>MEMORIA</b> , vincere lo <b>STRESS</b> e la <b>TENSIONE</b> e studiare <b>STRATEGICAMENTE</b>	2AIM,2 BTM, 2CTM, 2DTM 2ETM, 3BTM,3CTM e 3DTM sede ITTL	<b>TERMINATO</b>	Nessuna	Dal punto di vista motivazionale si è registrato un elevato coinvolgimento emotivo degli alunni.

**P.O.R. Campania FSE 2014/2020 – Obiettivo specifico 12 – Programma “SCUOLA VIVA”**

<b>Titolo del progetto</b>	<b>Destinatari</b>	<b>Esperto esterno /tutor di classe</b>	<b>Stato attuale</b>	<b>Criticità rilevate</b>	<b>Progressi rilevati</b>
<b>Modulo 7: “CITTADINANZATTIVA”</b>	Alunni del triennio dell’ISS COLOMBO	<b>Tutor:</b> Prof. Segnale F.  <b>Esperto:</b> Oscar Rosario Belfiore Sonia Colantuono	In atto	Troppe ore di lezione frontale in aula.	Maggiore sensibilità verso argomenti trattati.
<b>Modulo 5: “MI ORIENTO ..CONSAPEVOLE”</b>	Alunni della IIC dell’ITTL	<b>Tutor: Dott.</b> Borriello N.  <b>Esperto:</b> Dott.ssa Esposito G.	In atto	Sovrapposizione con altre attività formative	Empowerment consist: ottimale organizzazione logistica. Orientamento post – scolastico/sociale. Competenze trasversali.
<b>Modulo 6: “MURALESCUOLA”</b>	Alunni del triennio dell’ISS COLOMBO	<b>Tutor:</b> Prof. Edipio S. Prof. De Cenzo A.  <b>Esperto:</b> Dott. Aiello P. Dott.Aiello O. Dott.ssa Negro C. Dott.Costigliola C	In atto	Poche ore a disposizione per affrontare ulteriori incontri mirati al saper fare.	Acquisizione della capacità di potersi esprimere in modo libero, consapevolezza dell’importanza del lavoro di squadra.  Acquisizione di competenze specifiche.

**Azione 7.**

Sensibilizzare i docenti ad utilizzare le strategie del COOPERATIVE LEARNING, TUTORING e PEER TUTORING

**Risultati attesi:**

Sviluppare nei docenti competenze di progettazione di ambienti di apprendimento non tradizionali che promuovono l'apprendimento collaborativo e l'iterazione cooperativa attraverso un uso sistematico delle nuove tecnologie

Progetto	Docente referente	Attività svolta	Alunni coinvolti	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<b>PROGETTO PdM Finanziato DECRETO USRC D.G. Prot. N. AOODRCA/RU/134 53 del 30/11/2015</b>	Docenti del biennio dell'ISS COLOMBO. Progetto di ricerca azione legato al progetto rete di scuole con lo scopo di migliorare l'azione educativa didattica	Le attività di ricerca azione si svolgono sulle classi Prime dell'ISS e sono legate alla UdA "Mare nostrum"	Alunni delle classi Prime dell'ISS	<b>IN ATTO</b>	Attrezzature informatiche non sempre disponibili e lim non presente in tutte le classi prime	Miglioramento nella comunicazione-relazioni positive fra gli alunni. Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
<b>Progetto Istituzionale ASL</b>  ATTIVITA' PREVISTE NELL'AMBITO ALTERNANZA SCUOLA LAVORO  <b>Sede ITTL</b>	Docenti impegnati nell'attività: <u>Sabato 8</u> <u>dalle ore 9.00 alle ore 13.00</u> classe IV DTM è stata presente con i proff. Belpasso e Iside <u>Sabato 8</u> <u>dalle ore 13.00 alle ore 17.00</u> classe IV CTM è stata presente con i proff. Betocchi e Bello <u>Lunedì 10</u> <u>dalle ore 9.00 alle ore 13.00</u> classe IV BTM è stata presente con i proff. Aiese e Frulio	Partecipazione alla manifestazione "FUTURO REMOTO" organizzato dalla fondazione "Città della Scienza" tenutasi a Napoli in Piazza del Plebiscito.	classi <b>IV BTM, IV CTM e IV DTM</b> della sede ITTL	8 e 10 ottobre 2016	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte

Referenti interni all'Istituto: <b>Prof.ssa Esposito I.</b> per la sede ITTL, <b>Prof.ri Altiero e Savarese</b> , per la sede IPMAT.	Progetto <b>“Insieme per la Sicurezza”</b> , promosso dall'ASL NAPOLI 3 SUD, di concerto con la Direzione Generale Ufficio Scolastico Regionale, nell'ambito del Programma Regionale Equità contro le disuguaglianze in salute.	Tutte le <b>classi Terze</b> dell'Istituto	30/11/2016	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Docente discipline giuridiche referente dell'attività <b>Prof. Ines Esposito</b>	Conferenza con i referenti del <b>Gruppo Ormezzatori del Porto di Napoli</b>	Le classi IV dell'Istituto sezione ITTL	7/12/2016	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
<b>PROGETTO ISTITUZIONALE “BORSE DI STUDIO G. D'AMATO”</b>  Referente <b>Prof. ssa Esposito</b>	<i>Tavola Rotonda</i> organizzata in collaborazione con la <i>Capitaneria di Porto di Torre del Greco</i> sul tema <b>“I GIOVANI E IL MARE: tradizioni marittime e nuovi sviluppi occupazionali dell'allievo ufficiale”</b>	<b>V e IV dell'ITTL</b> , una rappresentanza delle classi <b>V dell'IPMAT</b> nonché il <b>Gruppo Orientamento “Le sentinelle”</b>	15/12/2015	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Esperto <b>Prof. Napolitano Ciro</b>	Corso sulla <b>Sicurezza nei</b>	Classi terze della sede ITTL	DAL 12 AL 21	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività

		<b>luoghi di lavoro – “Progetto: Insieme per la sicurezza”</b>		DICEMBR E		svolte
	<b>Referente Prof. ssa Esposito</b>	Incontro con la <b>capitaneria di porto di Torre del Greco UdA “ A tu per tu con la capitaneria”</b>	Classi IV AIM, IV BTM e IV DTM della sede ITTL  Classe IV CTM Sede ITTL	20/12/2016  18/01/2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
	<b>Prof. Bello L. Prof.ssa Betocchi</b>	<b>Stage a bordo di Cruise Roma</b>	Classe IV BTM Classe IV CTM Classe IV DTM Classe IV AIM	Classe IV BTM: dal 10 al 13 dicembre Classe IV CTM: dal 17 al 20 dicembre Classe IV DTM: dal 14 al 17 gennaio Classe IV AIM	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
	<b>Referente Prof. Aiese</b>	Incontro con l'esperto in pubblicazioni Nautiche l'Allievo Ufficiale <i>Angelo Casillo</i> - Grimaldi Lines. UdA “ <b>Navigo Informato</b> ”	Classe III BTM	27/01/2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte

		Incontro con l'esperto in pubblicazioni Nautiche, terzo Ufficiale di coperta Ettore Bigonce (Grimaldi Lines) UdA <b>“Navigo Informato”</b>	Classe III BTM	11/04/2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Sede ITTL e sede IPMAT	<b>Referenti: Prof. Russo G., Vilmelli A.</b>	Incontro con l'esperto Prof. Ing. Gaetano Contillo (docente Universitario presso L'Università degli studi del Sannio – Dip. INGEGNERIA) UdA di lingua Inglese <b>“Re-newable energy Source and Global Warming” – “Safety and Security”</b>	Classi sede IPMAT  3A MAT 3B MAT  Classe sede ITTL  3A AIM 3E AIM	22/03/2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Sede ITTL	<b>Hanno accompagnato gli alunni rappresentando il corpo docente dell'ISS Colombo le Proff. Manna e Rastelli</b>	Manifestazione del Comune di Torre del Greco che ha intitolando una strada al <b>Generale di Corpo d'Armata dei Carabinieri “Carlo Alberto Della Chiesa”</b> , medaglia	Classe IVBTM dell'ITTL e una rappresentanza di alunni delle classi quinte della sede ITTL	08/04/2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte

		d'oro al valore cimile alla memoria.				
Sede ITTL	<b>Referente Prof. ssa Esposito</b>	Attività laboratoriale del <b>Progetto ASLNA</b> sugli <i>“Incidenti stradali causati dall’uso delle droghe e dell’alcol”</i> .	Classi terze della sede ITTL	10/04/2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Sede ITTL	<b>Referente dell’attività svolta: Prof. Domenico Improta</b>	UdA <b>“Incontriamo l’impresa”</b> conferenze con il <i>Dott. Alfredo Ibello</i> referente di <b>“Sviluppo Campania spa”</b> .	Classi terze della sede ITTL	10 -15 -24 - 31 Maggio 2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Sede ITTL	<b>Referente dell’attività svolta: Prof.ssa Ines Esposito</b> , in qualità di delegato scolastico della Lega Navale.	<b>17 maggio:</b> incontro formativo con i referenti del progetto <b>"Fondali puliti"</b>  <b>26 maggio:</b> giornata sulla <b>"Sicurezza A Mare"</b> organizzata dalla Lega Navale Sez. Torre del Greco, in collaborazione con la Capitaneria di Porto.	Classe 4 DTM  Coinvolti gli allievi del gruppo orientamento <b>“Le sentinelle”</b> , <b>le classi 4BTM, 4CTM e 4DTM</b> ed una rappresentanza delle classi	17/05/2017  26/05/2017	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte. Per i dettagli vedi diario di bordo

			quinte.			
Sede ITTI	Referente dell'attività svolta: <b>Prof. Napolitano Ciro</b>	<b>18 e 19 maggio Prova finale Corso Sicurezza nei luoghi di lavoro Dlgs 81/2008 – “Progetto: Insieme per la sicurezza”</b>	Classi terze della sede ITTL	18 maggio Classi III CTM, III DTM e III EIM  19 maggio classi III BTM e III AIM	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Sede ITTI	Attività svolta presso la Sala Galatea Stazione marittima di Napoli	<b>“Giornata europea del Mare”</b>	Rappresentanza di alunni del gruppo accoglienza, gruppo musicale “I lupi di mare”, rappresentanza alunni meritevoli delle classi 3BTM, 3CTM e 3DTM	19 maggio	NESSUNA	L'attività, il cui obiettivo è stato quello di sviluppare la cultura del mare, è stata svolta con interesse e partecipazione da parte degli alunni
Sede ITTL	ATTIVITA' SVOLTE PRESSO LA COMPAGNIA ALILAURO A BORDO E IN CANTIERE	<b>Stage Alilauro</b>	Classi terze sede ITTI	Maggio – giugno	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Sede ITTL	viaggio studi a bordo della navi GNV sulla linea Napoli Palermo	viaggio studi a bordo delle navi GNV	Classi terze sede ITTI	giugno	NESSUNA	Partecipazione ed interesse nelle attività svolte
Sede ITTL e sede IPMAT	Attività svolta presso l'Istituto Motori di Napoli.	L'Istituto Motori, sin dalla sua fondazione avvenuta nel 1940,	classi <b>4 B MAT - 4 AIM e 5 AIM</b>	26 maggio	NESSUNA	Gli Studenti hanno trovato la visita molto istruttiva ed

		svolge attività di ricerca di base e di supporto allo sviluppo tecnologico nei settori della conversione dell'energia e della protezione dell'ambiente.				interessante, hanno partecipato attivamente con domande e considerazioni.
--	--	---	--	--	--	---

### Migliorare la comunicazione in lingua straniera

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<b>Progetto area Didattico - Disciplinare</b>  <b>Attività di potenziamento Lingua Inglese – certificazione linguistica TRINITY</b>	Alunni dell'ISISS COLOMBO	<b>Docente interni:</b> Prof. D'Alessio sede ITTL  Prof. Vilmelli sede IPMAT	<b>IN ATTO</b>	Alcuni studenti, sebbene in parte davvero minima, non stanno frequentando il corso con regolarità adducendo motivi personali e/o una situazione di sovraccarico di studio a casa e/o una sovrapposizione di impegni extrascolastici.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Il corso si sta svolgendo secondo i tempi e le modalità previste.</li> <li>- Spazi adeguati, tecnologicamente attrezzati e funzionali alle attività didattiche ( aule e laboratori dotati di Pc e LIM).</li> <li>- Il potenziamento delle abilità linguistico-comunicative degli studenti ;</li> <li>- Miglioramento della qualità dell'insegnamento e dell'apprendimento mediante l'utilizzo delle TIC;</li> <li>- Possibilità di potenziare e incrementare le attività di laboratorio</li> <li>- La partecipazione attenta, entusiasta e responsabile degli alunni presenti ai vari incontri effettuati;</li> <li>- La forte motivazione e consapevolezza dell'importanza della certificazione linguistica da parte degli studenti.</li> </ul>
<b>Progetto area Didattico - Disciplinare</b>  <b>Attività di potenziamento</b>	Classi Quinte sede ITTL Disciplina: Navigazione	Prof. Aiese  Prof. D'Alessio Prof. Palomba A.	<b>TERMINATO</b>	I docenti delle discipline dell'area di professionalizzazione non sono in possesso del titolo e delle competenze per svolgere attività	Potenziamento delle abilità linguistico-comunicative degli studenti. Miglioramenti nell'approccio metodologico ad un topic . Sviluppo del lavoro di gruppo

<b>linguistico L1 e L2 CLIL</b>				CLIL. L'attività è stata svolta dal Prof. Aiese in modalità classi aperte La maggiore difficoltà è dovuta a problemi organizzativi per cui l'attività è stata non costante e continua.	
<b>Progetti PdM: Area Piano di Miglioramento</b>  <b>Columbus ADV Agency</b>  Referente Prof. Vilmelli	Classe II A/AIM	Prof. ssa Russo G. Prof.ssa Vilmelli A.	<b>TERMINATO</b>	NESSUNA	Inizialmente poco propensi sia a lavorare in gruppo, in quanto poco abituati, sia sui contenuti proposti, nel corso del tempo gli allievi hanno fatto registrare progressi sia sul piano delle motivazione che della relazione. Il progetto ha quindi operato al fine di: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ consolidare le abilità di lettura e scrittura in lingua;</li> <li>✓ potenziare la conoscenza del territorio e delle sue caratteristiche;</li> <li>✓ rafforzare le abilità trasversali in termini relazionali-</li> </ul>

### Migliorare le competenze in Italiano ed in senso di appartenenza degli alunni

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<b>Progetto Piano di Miglioramento</b>  <b>Giornalino “GENTE DI MARE”</b>	Alunni ITTL	Prof.sse Aiello D'Urzo, Russo, D'Anzelmo	<b>TERMINATO</b>	Nella fase iniziale si è riscontrata una difficoltà organizzativa	Maggiori capacità organizzative e critiche rispetto alla fase iniziale

Torre del Greco, li 20/06/2017

#### Il Team di Miglioramento

*Responsabile del PdM Dott.ssa Lucia Cimmino*

*Prof.ssa Maria Cira D'Anzelmo - coordinatrice PdM*

*Prof.ssa Maria Grazia Savastano- Responsabile della direzione*

*Prof. Raimondo Ruggiero – Responsabile monitoraggio*

*Prof. Luigi Ruggiero – Referente informatico*

*Prof.ssa Reggio Carmen– Responsabile monitoraggio*

*Prof.ssa Giovanna Russo- Membro team*

*Prof.ssa Giuseppina D'Urzo - Responsabile della qualità*

*Prof.ssa D'Alessio (integrazione a.s 2016/17) - Membro team*

*Prof.ssa Pugliese A. ((integrazione a.s 2016/17) - Membro team*

*Prof.ssa Vilmelli ((integrazione a.s 2016/17) - Membro team*