



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 **PEC:** NAIS01700E@pec.istruzione.it **Sito web:** www.iscolombo.gov.it



CERTIFICATO
N. AJAEU/1313083

Monitoraggio in itinere

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

Febbraio 2018

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

Migliorare il punteggio ottenuto nelle prove Invalsi di MATEMATICA e ITALIANO

Traguardi

Diminuire del 10% il numero degli alunni del biennio che fanno registrare carenze formative in MATEMATICA nello scrutinio finale; ridurre di 3% gli alunni collocati nei livelli 2 e 3 per ITALIANO.

Priorità 2

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

Traguardi

Diminuire il numero di alunni che nello scrutinio finale fanno registrare voto di condotta pari al sei e/o sette

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

Azione 1.**Programmazione nei dipartimenti prove di valutazione comune per classi parallele e relative griglie di valutazione****Risultati attesi:**

Condivisione di standard di livello e uniformità di modalità 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	SEDE ITTL Primo Biennio Matematica Italiano Inglese Secondo biennio Elettrotecnica Macchine SEDE IPMAT Primo biennio Matematica Italiano Inglese	Biennio delle due sedi Classi III e IV della sede ITTL	Prima prova somministrata tra il 11 e 16 dicembre	Difficoltà nella raccolta degli esiti per il monitoraggio delle prove Le prove di Italiano e Matematica sono state svolte nel laboratorio multimediale, si sono riscontrate difficoltà con la rete internet che risultava lenta per cui un alunno invia, involontariamente, la risposta più di una volta	Maggiore garanzia di equità' offerta formativa a tutti gli studenti di classi parallele

Azione 2.

Progettare UdA per sviluppare le competenze degli studenti in riferimento alle competenze europee

Risultati attesi:

Strutturazione di UdA. Miglioramento delle performance di apprendimento degli alunni.

Attività	Responsabili dell'obiettivo di processo	Destinatari	Docente responsabile dell'attuazione	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progettazione di UDA nei dipartimenti	Capi Dipartimento	Alunni dell'Istituto Colombo	Docenti dei CdC delle classi: I, II, III e IV dell'Istituto	IN ATTO	Difficoltà di strutturare rubriche valutative	1. Omogeneità di progettazione curricolare 2. Stesura curricolo articolato in UdA in cui sono specificate strategie, strumenti e nuove metodologie

Azione 3.

Progettare UdA ASL, con il coinvolgimento delle discipline professionali, per contribuire al raggiungimento delle competenze STCW

Risultati attesi:

Progettazione UdA per la realizzazione di una prova autentica al fine del raggiungimento delle competenze STCW

Attività	Responsabili dell'obiettivo o di processo	Destinatari	Docente responsabile dell'attuazione	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progettazione di UDA ASL nei dipartimenti	Capi Dipartimento	Alunni dell'Istituto Colombo	Docenti dei CdC delle classi: triennio dell'Istituto	IN ATTO	Difficoltà di strutturare una UdA che coinvolga contemporaneamente tutte le materie dell'area di professionalizzazione	Stesura curricolo articolato in UdA per competenze LLGG e secondo la normativa IMO STCW 95 Amended Manila 2010.

Azione 4.

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

Risultati attesi:

Aumentare le competenze sociali e civiche degli alunni: in termini di rispetto di regole e patti sociali condivisi

Progetto istituzionale

Attività interistituzionale	Destinatari	Docente referente dell'uscita	Data in cui è stata svolta	Criticità rilevate	Progressi rilevati
MARINA MILITARE Conferenza con la Marina Militare sulla Prima Guerra Mondiale, con proiezione del film – documentario “Fango e Gloria”, prodotto da RAI cinema.	Classi V sede ITTL	Prof. Esposito I.	15/01/2018	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività
CAPITANERIA DI PORTO DI TORRE DEL GRECO Stipula di un protocollo d'intesa tra la Dirigente dell'Istituto, Prof.ssa Lucia CIMMINO , ed il Comandante della Capitaneria di Porto, C.F.(CP) Fabrizio DI MAGGIO ,	Classi IV della sede ITTL		16/10/2017	Nessuna	Acquisizione di competenze ed esperienze sulle professioni marittime e sulle tematiche afferenti il complesso settore dell'amministrazione e governo del mare

Attività	Destinatari	Docente referente dell'uscita	Data in cui è stata svolta	Criticità rilevate	Progressi rilevati	
Evento: European Biotech Week il giorno 29 settembre. Iniziativa promossa da EuropaBio, per informazione e divulgazione sui temi delle biotecnologie.	VAIM e VBTM della sede ITTL	Docenti accompagnatori: Prof. Aiese, Pagano e De Paola	29/09/2017	Nessuna	L'obiettivo: avvicinare i giovani alla scienza, alla ricerca sul mare, all'innovazione	L'Attività è inserita nel progetto ASI
Visita di una nave GNV insieme ad un ufficiale della compagnia	Classi V sede ITTL	Docenti accompagnatori: Prof. Aiese, Pagano e De Paola	A partire dal 23 ottobre 2017	Nessuna	Obiettivo: sviluppo di consapevolezza circa la sicurezza (Safety) a bordo delle navi.	L'attività rientra nell'UdA "Sicuri a Bordo 2"
"Gli Stati generali del mare 2017"	IV BTM e IV AIM della sede ITTL	Docenti accompagnatori: Prof. Aiese, De Paola, Esposito, Liguoro	25 / 26 ottobre 2017	Nessuna	Visita al battello oceanografico Helios dove sono state illustrate le attività svolte per la tutela dell'ambiente marino	L'Attività è inserita nel progetto ASI
Conferenza: Gruppo Ormeggiatori del Porto di Napoli	Classi III della sede ITTL	Docenti in servizio	27/10/2017	Nessuna	Attività di conferenza con il dott. Esposito Mario referente del Gruppo Ormeggiatori del Porto di Napoli , a cui è seguito un dibattito con domande-interviste proposte da ciascuna classe,	L'attività rientra nell'UdA "Il trasporto marittimo".
Conferenza tenutasi all'Università di Napoli Federico II, Dipartimento di economia, organizzata dall'USR Campania di concerto con l'Università	Rappresentanza alunni sede ITTL	Docenti accompagnatori: Prof. Esposito e Prof. Acanfora	05/12/2017	Nessuna	La conferenza verteva su: Alternanza e orientamento e sulle nuove frontiere delle professioni e del mondo del lavoro.	L'Attività è inserita nel progetto ASI

Lezione itinerante presso gli scavi di Pompei	Classi II CTM e II DTM sede ITTL	Docenti accompagnatori: Prof. Aiello e Prof. D'Urzo	18/12/2017	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività	
Convegno dal titolo: IL DIRITTO ALL'INFORMAZIONE COME PIETRA ANGOLARE DELL'ORDINE DEMOCRATICO.	Rappresentanza alunni sede ITTL	Docente accompagnatore prof. Spina	18/12/2017	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività	
Incontri con gli ormeggiatori presso il porto di Napoli	Alunni classe terze sede ITTL	Docenti di scienza della navigazione	Dal 18 al 21 dicembre 2017	Nessuna		L'Attività è inserita nel progetto ASI
Visita guidata: percorso Napoli Esoterica	Classi V sede ITTL	Docenti accompagnatrici: Proff. D'Urzo e Aiello	18 e 21 dicembre 2017	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività	L'Attività è inserita nel progetto ASI
Incontro con la società Manpower sul tema "Career Day - Opportunità e prospettive per il lavoro futuro"	Classi V sede IPMAT	Prof. Savarese	17/01/2018	Nessuna	Vedi diario di bordo relazione referente attività	L'Attività è inserita nel progetto ASI

Azione 5.

Accrescere la motivazione degli studenti potenziando il senso di appartenenza attraverso la condivisione delle modalità di valutazione

Risultati attesi:

Aumentare il livello di partecipazione delle famiglie agli incontri istituzionali con la scuola

Progetto	Docente referente	Attività svolta	Alunni coinvolti	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progetto Piano di Miglioramento Progetto “Le sentinelle”	Referente Prof.ssa Esposito Ines	Attività svolte in accoglienza e attività di sostegno dello staff organizzativo	Alunni della sede ITTI	In atto	Nessuna	Le attività svolte: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - Hanno offerto occasioni e attività capaci di promuovere e favorire l'apprendimento in ogni altra forma espressiva - Hanno sviluppato e consolidato le capacità espressive e comunicative; - Hanno abituato gli alunni ai diversi linguaggi di comunicazione e le tecniche multimediali.
Progetto Istituzionale “Valorizzazione delle eccellenze”	Referente dell'attività svolta: Prof.ssa Maria Grazia Savastano (per	14/11/2017 Gara nazionale “Giochi d'autunno”- BOCCONI	Sono stati coinvolti in totale 26 alunni di cui 23 della sede ITTL e 3 della sede IPMAT, in	TERMINATO	Per la prova di Matematica non si sono riscontrate criticità particolari. Gli alunni sono stati soddisfatti della loro performance e hanno	La partecipazione alla gara ha contribuito ad aumentare l'autostima e la consapevolezza delle proprie capacità in matematica degli alunni

	matematica) Prof.ssa Giuseppina D'Urzo (per Italiano)		particolare 1 alunno della classe IV AIM, 2 alunni per le classi III AIM, III DTM e IIIETM, 4 alunni per la classe IV BTM, 3 alunni per le classi IV AMAT, III CTM, IV CTM, IVBTM e IVDTM. Gli alunni hanno partecipato per la categoria L1		dichiarato che le prove svolte erano semplici e basati sulla logica.	
		30/01/2018 Olimpiadi di Italiano	Sono stati iscritti alla competizione 19 alunni della sede ITTL scelti tra i discendenti delle classi prime e seconde.	TERMINATO	La competizione si è svolta nel laboratorio multimediale "Le vele". La difficoltà incontrata è dovuta al collegamento internet presentava perdita di connessione temporanea e gli alunni non sono riusciti a svolgere la prova nei 90 minuti assegnati.	La competizione ha sollecitato in tutti gli studenti l'interesse e la motivazione a migliorare la padronanza della lingua italiana.
Progetto Piano di Miglioramento Progetto: "Un tesoro da non disperdere: L'alunno"	Prof.sse Altiero, D'Anzelmo	Il progetto è legato al profilo FB ISSS COLOMBO ed al " concorso vinci un Tablet ". È legato ai lavori che gli alunni produrranno al	Tutti gli alunni del Biennio dell'ISTITUTO	IN ATTO	Attrezzature informatiche non sempre disponibili	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 - Hanno offerto occasioni e

		termine dello svolgimento delle UdA delle classi Prime e seconde.				<p>attività capaci di promuovere e favorire l'apprendimento in ogni altra forma espressiva</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hanno sviluppato e consolidato le capacità espressive, comunicative, logico-operative; - Hanno abituato gli alunni ai diversi linguaggi di comunicazione e le tecniche multimediali.
<p>Progetto Istituzionale</p> <p>"AVVIAMENTO ALLA PRATICA SPORTIVA-TORNEO CALCIO A 5"</p>	<p>SEDE ITTL Prof. ssa De Cenzo Antonella</p>	<p>Torneo iniziato il 19/12/2017 presso la tendostruttura <i>LaSalle di Torre del Greco e la sede IPMAT</i></p>	<p>Classi prime e seconde sede ITTL</p> <p>Classi coinvolte: Prima parte: AVVIAMENTO ALLA PRATICA SPORTIVA-PALLAVOLO</p> <p>Sede ITTL I A; 1B – 1, IIB, IIC.</p> <p>Seconda parte – TORNEO CALCIO A 5 Sede ITTL: IA, ID, IE, II A, – II C– II D.</p>	<p>IN ATTO</p>	<p>Le criticità sono:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Numero limitato di ore 2. Programmazione incontri che coincidono con la programmazione di altri impegni dovuti a Progetti PON e POR della scuola 	<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"> • rafforzamento dell'autostima • rispetto delle regole • capacità relazionali <p>sviluppo del senso di responsabilità ed organizzativo</p>

Progetto	Docente referente	Attività svolta	Alunni coinvolti	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progetto Piano di Miglioramento Progetto “Date da ricordare”, di cui è referente la Prof. Esposito Ines.	Prof.sse Esposito Ines e D’Urzo Giuseppina	04/11/2017 Attività svolta nella Villa Comunale in occasione delle commemorazioni del 4 novembre. Intervento con la banda musicale “I lupi di mare”	Hanno partecipato all’evento un congruo gruppo di allievi della sede ITTL come rappresentanti del “ Le Sentinelle ”.	TERMINATO	NESSUNA	Gli alunni si sono distinti per la serietà mostrata ed hanno impreziosito una cerimonia particolare che si svolge ogni anno in occasione del 4 novembre nella Villa Comunale di Torre del Greco, al punto che le autorità presenti hanno inviato alla D.S. dott.ssa Lucia Cimmino una lettera di ringraziamento e sono stati invitati il 30 novembre alle pressoché l’Aula Consiliare di Palazzo Baronale di Torre del Greco dal commissario prefettizio che ha tributato loro il riconoscimento ed il merito per aver partecipato, con senso di responsabilità e riguardo per le Istituzioni Pubbliche, alla manifestazione del 4 novembre “Giornata dell’Unità Nazionale e delle Forze armate”.
		29/01/2018 Seminario presso il dipartimento di Giurisprudenza – Università degli studi di Napoli, Federico II dal titolo “ Giorno della memoria: i giusti fra le Nazioni ”	Classe IV BTM della sede ITTL	TERMINATO	NESSUNA	Dal punto di vista motivazionale si è registrato un elevato coinvolgimento emotivo degli alunni.
		05/02/2018 Giorno della Memoria, intervista fatta alla Sen. Liliana Segre	classi V della sede ITTL	TERMINATO	Nessuna	L’attività, nata dalla volontà di offrire agli alunni spunti per una riflessione critica sull’argomento, ha rappresentato un interessante momento di confronto anche sui più recenti fatti di cronaca che vedono nell’aspetto del diritto negato una tematica purtroppo ricorrente

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progetto Piano di Miglioramento Giornalino “GENTE DI MARE”	Alunni ITTL	Prof.ssa Aiello	IN ATTO	Nella fase iniziale si è riscontrata una difficoltà organizzativa dovuta al fatto che il giornalino è stato prodotto in forma digitale sotto forma di e-book.	Organizzazione più efficiente

Azione 6.

Favorire interventi individualizzati con forme di recupero e 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
Sportello disciplinare	Sede ITTL Matematica Inglese Italiano Navigazione PERIODO RECUPERO: TTRG Scienze integrate Fisica	Alunni ITTL	Prof.ssa Faiella per Matematica; Prof.ssa Pinto per Inglese; Prof.ssa Acanfora per Italiano Prof. Savino per Scienze Integrate Fisica (PERIODO RECUPERO); Prof. Belpasso per Navigazione, Prof. Conte Paone per TTRG (PERIODO RECUPERO);	In atto	Lo sportello svolto in periodo non di recupero ha evidenziato come criticità le poche ore assegnate in quanto in periodo di verifiche sia orali che scritte la richiesta superava l'offerta.	Buona affluenza ai corsi attivati
	Sede IPMAT PERIODO RECUPERO: TTRG Lab. Tecnici Biennio Lab. Tecnici triennio	Alunni IPMAT	Prof.ssa Palomba per TTRG Lab. Tecnici biennio e triennio Prof. Pernice	In atto		

Corso zero	Sede ITTL Matematica Italiano	Alunni delle classi I della sede ITTL	Prof. Faiella per Matematica; Prof. Acanfora per Italiano	TERMINATO	Per entrambe le discipline sono stati organizzati due corsi. Per entrambe le materie uno dei due gruppi si è distinto per un atteggiamento poco collaborativo ed in particolare alcuni alunni si sono distinti per esuberanza, poca attenzione e distrazione per cui il clima con cui si è svolto il corso non è sempre stato sereno e proficuo.	Per quanto riguarda gli esiti il corso di Italiano registra solo il 28% di insufficienze gravi, mentre il corso di Matematica registra il 55% di insufficienze.
-------------------	--	---	--	------------------	--	---

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
<p>Progetto area Didattico - Disciplinare</p> <p>Attività di potenziamento Lingua Inglese – certificazione linguistica TRINITY</p>	<p>Alunni dell'ISISS COLOMBO</p>	<p>Docente interni: Prof. D'Alessio sede ITTL</p> <p>Prof. Vilmelli sede IPMAT</p>	<p>IN ATTO</p>	<p>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.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Il corso si sta svolgendo secondo i tempi e le modalità previste. - Spazi adeguati, - tecnologicamente attrezzati e funzionali alle attività didattiche (aule e laboratori dotati di Pc e LIM). - Il potenziamento delle abilità linguistico-comunicative degli studenti ; - Miglioramento della qualità dell'insegnamento e dell'apprendimento mediante l'utilizzo delle TIC; - Possibilità di potenziare e incrementare le attività di laboratorio - La partecipazione attenta, entusiasta e responsabile degli alunni presenti ai vari incontri effettuati; - La forte motivazione e consapevolezza dell'importanza della certificazione linguistica da parte degli studenti.
<p>Progetto area Didattico - Disciplinare</p> <p>Attività di potenziamento linguistico L1 e L2 CLIL</p>	<p>Classi Quinte sede ITTL Disciplina: Navigazione</p> <p>Classi V sede IPMAT Discipline: TEEAA classe VS, TTIM classe VB</p>	<p>Sede ITTL: Prof. Aiese e Prof. del Pizzo Prof. Palomba A.</p> <p>Sede IPMAT: Prof. Di donna, prof. Ascione Prof. palomba A.</p>	<p>IN ATTO</p>	<p>I docenti delle discipline dell'area di professionalizzazione non sono in possesso del titolo e delle competenze per svolgere attività CLIL, dall'altra parte i docenti di Inglese non sono in possesso di conoscenze disciplinari delle materie svolte in metodologia clil.</p>	<p>Il potenziamento delle abilità linguistico-comunicative degli studenti</p>

Progetto area Istituzionale: Educhange	Sede ITTL: Classi IC, ID, IE, II B, IIC, IID, III B, III C, TUTTE LE CLASSI IV E V	Dipartimento di lingua Inglese	Terminato	Stagista poco partecipativa e collaborativa nella produzione di materiale didattico	Maggiore interesse e motivazione allo studio della L”.
---	--	-----------------------------------	------------------	---	---

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progetto Piano di Miglioramento IN VALutazione SInergica	Alunni delle classi II dell'ISISS	Entrambe le sede Prof. Conte Paone in compresenza nelle classi II con i docenti di matematica	IN ATTO	Non tutti i gruppi classe sono interessati alle attività svolte nonostante i docenti li coinvolgano con l'utilizzo di LIM per 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.

Titolo del progetto	Destinatari	Esperto esterno /tutor di classe	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Progetto Piano di Miglioramento IN VALutazione SInergica	Alunni delle classi II dell'ISISS	Entrambe le sedi Prof. ssa Acanfora in compresenza nelle classi II con i docenti di Italiano	IN ATTO	SEDE ITTL -Si evidenziano difficoltà nella lettura e soprattutto scarsa attenzione nella lettura stessa. Ciò comporta anche un'errata comprensione del testo. -Per i quesiti relativi alla grammatica si rileva una minore difficoltà nell'esecuzione	SEDE ITTL Rispetto al periodo iniziale (novembre 2016) si rileva un lieve miglioramento per quanto riguarda l'attenzione durante la lettura del brano e la relativa comprensione

Azione 7.

Elaborare il curricolo verticale delle competenze in ingresso e uscita di Italiano e Matematica nei diversi segmenti scolastici

Risultati attesi:

Un progressivo cambiamento di prospettiva nella didattica: dal modo trasmissivo ai modi attivi, partecipati, laboratoriali

Il nostro Istituto ha già elaborato il Curricolo Verticale Interno che raccorda e sviluppa in verticale le competenze delle diverse discipline che caratterizzano i diversi percorsi di studi.

Per poter potenziare e meglio accogliere e sviluppare le competenze di base del primo biennio comune è stato, invece, elaborato un progetto di ricerca-azione della durata di 2 anni che raccorda le competenze in uscita della scuola secondaria di grado con quelle del primo biennio della scuola secondaria di II grado.

È stata avviata già la prima fase di studio che prevede l'individuazione di una Scuola Secondaria di I grado, in questo caso la Scuola Media Statale Giampietro Romano di Torre del Greco.

Sono stati già organizzati 2 incontri per poter avviare la stesura di un Protocollo di Intesa, fase preliminare per poter avviare le fasi successive del lavoro.

Azione 8.

Incrementare la partecipazione dei docenti ai corsi di formazione

Risultati attesi:

Potenziare le competenze dei docenti con la finalità di migliorare l'intervento educativo-didattico e i risultati degli alunni

Corso di formazione	Destinatari	Esperto esterno	Stato attuale	Criticità rilevate	Progressi rilevati
Corso di Formazione: "IL CURRICOLO VERTICALE PER COMPETENZE – SECONDO CICLO" – Ambito Territoriale 21	Gruppo di docenti dell'Istituto "C. Colombo" non formati sulla progettazione per competenze	Docente individuato dalla scuola polo Ambito 21	Terminato	Le lezioni in presenza sono state concentrate in tempi ristretti e vicini, coincidenti con i lavori di inizio anno scolastico	Sono state progettate dai CdC nuove UdA per il primo biennio e per il secondo biennio
Corso di Formazione: " "English competences in action" – Ambito Territoriale 21	Gruppo di docenti dell'Istituto "C. Colombo"	Docente individuato dalla scuola polo Ambito 21	Terminato	Le lezioni in presenza sono state concentrate in tempi ristretti e vicini, coincidenti con i lavori di inizio anno scolastico	Il corso è servito ai docenti per progettare percorsi graduali e progressivi, partendo dalle competenze base di lingua inglese, per la costruzione di curricula verticali.
FORMAZIONE DI II LIVELLO UNITÀ FORMATIVA PIANIFICARE E AGIRE IL MIGLIORAMENTO: DAL RAV AL PTOF Ambito Territoriale 21	Gruppo di 9 docenti dell'Istituto "C. Colombo"	Docente individuato dalla scuola polo Ambito 21	Terminato	Le lezioni in presenza sono state concentrate in tempi ristretti e vicini, coincidenti con i lavori di inizio anno scolastico	La U.F., è stata destinata ai docenti del Nucleo Interno di Valutazione e dei gruppi di lavoro per l'elaborazione del PTOF, scopo dell'U.F è stato definire un percorso coerente che dall'autovalutazione di istituto giungesse alla definizione di azioni di miglioramento e linee progettuali di istituto.
Corso di Formazione PNSD	Team dell'innovazione	Docente individuato dalla scuola polo Ambito 21	Terminato		
Corso di Formazione Registro elettronico –Software Classe viva	Docenti dell'Istituto "C.	Referente "spiaggiari"	Terminato		Utilizzo da parte dei docenti, titolari e non, di tutte le funzioni del registro

	Colombo”				elettronico
Progetto A.QUA.MARINA Corso di formazione e aggiornamento della didattica per competenze LLGG e IMO STCW 95 Amended Manila 2010	Il corso è stato seguito dai Proff. Belpasso e del Pizzo presso la sede del Ministero della Pubblica Istruzione in Roma		Terminato		I docenti si sono formati sulla progettazione per competenze delle UdA
Disseminazione formazione A.QUA.MARINA	Prof. Belpasso		Terminato		Sono state progettate nuove UdA per competenze per il secondo biennio, basate sulle competenze ministeriali e sulle competenze STCW
Corso di Formazione G.Suite. Google Educator. Ambito territoriale 21	Docenti dell’Istituto “C. Colombo”	Docente individuato dalla scuola polo Ambito 21	In Atto	Le lezioni si svolgono interamente on-line in modalità E-Learning e Webinar.	I docenti saranno in grado di utilizzare gli strumenti digitali in classe, Uso critico e consapevole della navigazione web, Uso dei principali componenti della G Suite for Education, Ambiente della Google Classroom, Metodologia della Flipped Classroom.

Azione 9.

Implementare i rapporti con le Agenzie di settore per innalzare i livelli di competenze Professionali

Risultati attesi:

Incremento di stipule di convenzioni e protocolli di intesa con le Agenzie del settore

Per la sede ITTL non ci sono stipule di nuove convenzioni e protocolli di Intesa in quanto quelli stipulati hanno una validità triennale e sono ancora in corso. Sono stati stipulate nuove convenzioni per la sede IPMAT

Torre del Greco, li 15/02/2018

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 Pranzo Annamaria – Responsabile monitoraggio azioni del PdM

Prof.ssa Giovanna Russo- Membro team

Prof.ssa Giuseppina D'Urzo - Membro team

Prof.ssa Angela D'Alessio – membro team