



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Esame di Stato conclusivo del II Ciclo di istruzione

Documento del Consiglio di Classe

15 maggio 2025

CLASSE V sez. M

Indirizzo: Grafica e
comunicazione

Anno Scolastico 2024/2025

ITTS "Ercolino Scalfaro" - Catanzaro
Prot. 0007219 del 14/05/2025
IV (Uscita)



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott. Vito SANZO

- Nella redazione del Documento, il consiglio di classe tiene conto delle indicazioni fornite dal Garante per la protezione dei dati personali con nota del 21 marzo 2017, prot. 10719

Data di approvazione:



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

INDICE DEL DOCUMENTO DEL CONSIGLIO DI CLASSE

II CONSIGLIO DI CLASSE	pag. 3
II PROFILO DELLA CLASSE	pag. 4/6
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO (CONOSCENZE, ABILITA', COMPETENZE RAGGIUNTE)	pag. 7/11
METODOLOGIE E ATTIVITA'	pag. 12
STRUMENTI DIDATTICI; TECNOLOGIE, MATERIALI E SPAZI UTILIZZATI	pag. 13
PERCORSI INTERDISCIPLINARI	pag. 14/15
PERCORSI DI CITTADINANZA E COSTITUZIONE	pag. 16/17
PCTO (PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO - EX ASL)	pag. 18/19
TIPOLOGIE DI VERIFICA E CRITERI DI VALUTAZIONE	pag. 20
PROVE EFFETTUATE	Pag.21
PROGETTI PER L'AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA E ATTIVITÀ DI ORIENTAMENTO	pag. 22/23/24
ALLEGATO 1 - PROGETTAZIONI EDUCATIVO-DIDATTICHE DELLE SINGOLE DISCIPLINE	Da pag. 25 a pag. 39
ALLEGATO 2 - SIMULAZIONI PROVE ESAME DI STATO	pag. 40
ALLEGATO 3 - CRITERI DI ATTRIBUZIONE DEL VOTO DI COMPORTAMENTO	Da pag.41 a pag.43
ALLEGATO 4- CRITERI PER L'ATTRIBUZIONE DEL CREDITO	pag. 44/45
ALLEGATO 5 - GRIGLIA COLLOQUIO	pag.46
FIRME COMPONENTI IL CONSIGLIO DI CLASSE	pag. 47



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

IL CONSIGLIO DI CLASSE

COORDINATRICE: Prof.ssa Antonina Anna Torchia

DOCENTE	DISCIPLINA	CONTINUITÀ DIDATTICA		
		3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
Anna Assunta Ciambrone	Italiano-Storia	X	X	X
Tiziana Viapiana	Inglese	X	X	X
Rossana Guzzetti	Organizzazione e gestione dei processi produttivi			X
Roberta Petrillo	Laboratori Tecnici	X	X	X
Agnese Larosa	Lab. Laboratori Tecnici	X	X	X
Antonina Anna Torchia	Matematica	X	X	X
Marcella Gariano	Progettazione Multimediale	X	X	X
Federico Falletti	Lab. Progettazione Multimediale	X	X	X
Rossella Brugnano	Tecnologia Processi Produttivi			X
Irene Muraca	Lab. Tecnologia Processi Produttivi			X
Rizzo Pasquale	Scienze Motorie	X	X	X
Cinzia Fabiano	Religione	X	X	X



II PROFILO DELLA CLASSE

- **Composizione della classe**

La classe è composta da quattordici allievi di cui 12 ragazzi e 2 ragazze, che provengono da ambienti socioculturali diversi.

Sono presenti nella classe due studenti per i quali sono stati redatti i PDP; le informazioni in dettaglio sono reperibili nei fascicoli personali.

- **Situazione di partenza**

La situazione di partenza della classe risultava mediamente sufficiente in tutte le discipline.

- **Livelli di profitto raggiunti (Basso, Medio, Medio/Alto, Eccellente per n. di alunni)**

Basso: 2

Medio: 4

Medio/Alto: 8

Eccellente: /

- **Metodologie e strategie condivise**

Strategie condivise

- Alunno al centro del processo d'insegnamento-apprendimento e valorizzazione delle sue potenzialità.
- Percorsi didattici, obiettivi e criteri di valutazione illustrati in maniera chiara.
- Controllo e correzione dei compiti assegnati
- Stimolo dell'interesse per la migliore comprensione dei nuclei fondanti delle discipline
- Equilibrio del carico del lavoro assegnato
- Utilizzo di metodi comunicativi chiari.
- Clima equilibrato e costruttivo, in classe, durante le attività pratiche e in tutte le altre situazioni comunicative che avvengono nell'ambito scolastico.
- Stimolo all'attitudine ad ascoltare, fare domande, esprimere il proprio punto di vista.
- Stimolo alla partecipazione consapevole alle discussioni, al lavoro di gruppo.
- Chiarezza espositiva, molto semplice ed elementare in un primo tempo e via via più complessa e ricca di termini e costrutti.
- Sviluppo e potenziamento del lessico specifico.
- Partecipazione propositiva alle attività didattiche.



Metodologie

- Lezione frontale
- Lezione frontale con l'ausilio di presentazioni multimediali realizzate dal docente
- Lezione partecipata e dialogata con frequenti domande stimolo per incentivare il dialogo educativo
- Lavori individuali e di gruppo
- Lettura e analisi dei testi
- Discussione e confronto
- Produzione testuale
- Realizzazione di prodotti audio-visivi
- Visione di documentari e di film
- Correzione condivisa delle verifiche
- Apprendimento cooperativo
- Esercitazioni pratiche
- Video lezioni sincrone e asincrone, condivisione ragionata di materiali di varia tipologia, test di varia tipologia.

Per le ore di approfondimento invece, le seguenti metodologie:

- Rielaborazione e problematizzazione dei contenuti
- Impulso allo spirito critico e alla creatività
- Esercitazioni per affinare il metodo di studio e di lavoro.

Per la valorizzazione delle eccellenze

- Partecipazione a concorsi e progetti
- Attività extracurricolari
- **Impegno e partecipazione al dialogo educativo**

Gli allievi sono nel complesso educati, collaborativi e favorevoli al dialogo costruttivo.

La frequenza alle lezioni è nel complesso abbastanza regolare, tranne che per due allievi, i quali per motivi di salute hanno registrato numerose assenze debitamente giustificate ma ciò non ha permesso loro di consolidare appieno le competenze necessarie per affrontare in maniera serena l'esame di stato.

Nel corso del quinquennio gli studenti hanno risposto alle varie proposte educativo-didattiche in maniera sempre adeguata e corretta nonostante le difficoltà oggettive dovute sia all'emergenza sanitaria da Covid-19 nel primo biennio che alla non continuità di docenti in alcune discipline.

Durante tutto l'anno scolastico gli alunni hanno evidenziato adeguato interesse per le attività didattiche proposte e una partecipazione a volte però non sempre adeguata soprattutto in alcune discipline; gli alunni, in generale, mostrano di essere capaci di organizzare autonomamente il proprio lavoro ma non tutti riescono a portarlo a termine secondo le prescrizioni e le consegne. In quest'ultimo periodo dell'anno ad alcuni di loro è stato richiesto un maggiore impegno autonomo soprattutto al fine di raggiungere una preparazione pienamente sufficiente.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Si distinguono nel contesto classe sei studenti per abilità nel complesso buone ed impegno soddisfacente, due tra questi applicano in maniera consapevole le procedure dei metodi disciplinari apportando contributi personali e ragionati; il resto della classe invece le applica autonomamente ma solo in contesti noti. La classe ha partecipato a varie attività extracurricolari, con grande entusiasmo e forte senso di responsabilità; si sono distinti in maniera particolare due studenti, il primo per la partecipazione al contest di idea digitale e imprenditoriale relativo al progetto 4FM – For Future Makers e il secondo per l'attività condivisa con l'azienda discografica Semplicemente Dischi.

Eventuali situazioni particolari, tenendo conto delle indicazioni fornite dal Garante per la protezione dei dati personali con nota del 21 marzo 2017, prot. 10719



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO (CONOSCENZE, ABILITÀ, COMPETENZE RAGGIUNTE)

La classe ha raggiunto gli obiettivi qui di seguito elencati, con riferimento al PECUP di indirizzo:

Conoscenze	Abilità	Competenze
Italiano Conoscere, in linee generali, le correnti letterarie e gli autori più significativi del patrimonio culturale italiani dalla seconda metà dell'Ottocento alla prima metà del Novecento. Strategie di lettura e strategie di progettazione, realizzazione e revisione di testi scritti di diversa tipologia.	Identificare le tappe fondamentali che hanno caratterizzato il processo di sviluppo della letteratura italiana. Leggere, analizzare, inquadrare storicamente e interpretare testi letterari significativi della letteratura italiana e di quella europea, individuando il rapporto tra le caratteristiche tematiche e formali di un testo e il contesto storico in cui esso è stato prodotto. Applicare nella propria produzione orale e scritta la conoscenza delle strutture della lingua italiana, così da produrre testi efficaci e adeguati al destinatario, allo scopo e al dominio di riferimento. Scrivere in modo efficace e adeguato testi di diverso tipo.	Fruire in modo consapevole del patrimonio letterario italiano, anche in rapporto con quello di altri paesi europei. Utilizzare strumenti espressivi e argomentativi adeguati per gestire la comunicazione e l'interazione orale in vari contesti. Leggere e comprendere testi articolati e complessi di diversa natura. Padroneggiare la scrittura nei suoi vari aspetti. Saper utilizzare strumenti culturali e metodologici per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni e ai suoi problemi.
Storia Conoscere gli avvenimenti più salienti della storia italiana, europea e internazionale dalla Restaurazione alla seconda metà del secolo XX.	Padroneggiare la dimensione spaziotemporale dei fenomeni e dei processi storici distinguendo i piani politici, economici, sociali e culturali. Riconoscere nella storia del Novecento e nel mondo attuale le radici storiche del passato, cogliendo gli elementi di continuità e discontinuità. Saper fornire un motivato giudizio critico su determinati avvenimenti storici.	Comprendere, utilizzando le conoscenze e le abilità acquisite, la complessità delle strutture e dei processi di trasformazione del mondo passato in una dimensione diacronica, ma anche sulla base di un confronto tra diverse aree geografiche e culturali. Riconoscere e comprendere i processi che sottendono e spiegano permanenze e mutamenti nello sviluppo storico mettendoli in relazione con il mondo contemporaneo. Cogliere i rapporti di causalità interazione- continuità frattura. Saper individuare cause e relazioni tra diverse situazioni ambientali, culturali e socioeconomiche. Padroneggiare il linguaggio specifico della disciplina.
Inglese Aspetti comunicativi, sociolinguistici e paralinguistici della interazione e della	Utilizzare la lingua inglese per scopi comunicativi e utilizzare i linguaggi settoriali relativi ai percorsi di studio, per interagire in diversi	Interagire con relativa spontaneità in brevi conversazioni su argomenti familiari inerenti la sfera personale, lo studio o il lavoro.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

produzione orale in relazione al contesto e agli interlocutori. Strategie compensative nell'interazione orale. Strutture morfosintattiche, ritmo e intonazione della frase, adeguati al contesto comunicativo. Strategie per la comprensione globale e selettiva di testi relativamente complessi, scritti, orali e multimediali. Caratteristiche delle principali tipologie testuali, comprese quelle tecnico-professionali; fattori di coerenza e coesione del discorso. Lessico e fraseologia idiomatica frequenti relativi ad argomenti di interesse generale, di studio o di lavoro; varietà espressive e di registro. Tecniche d'uso dei dizionari, anche settoriali, multimediali e in rete.	ambiti e contesti professionali, al livello B2 del quadro comune europeo di riferimento per le lingue (QCER). Utilizzare e produrre strumenti di comunicazione visiva e multimediale, anche con riferimento alle strategie espressive e agli strumenti tecnici della comunicazione in rete. Redigere relazioni tecniche e documentare le attività individuali e di gruppo relative a situazioni professionali. Individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento.	Utilizzare strategie compensative nell'interazione orale. Distinguere e utilizzare le principali tipologie testuali, comprese quelle tecnico-professionali, in base alle costanti che le caratterizzano. Produrre testi per esprimere in modo chiaro e semplice opinioni, intenzioni, ipotesi e descrivere esperienze e processi. Comprendere idee principali e specifici dettagli di testi relativamente complessi, inerenti la sfera personale, l'attualità, il lavoro o il settore di indirizzo. Comprendere globalmente, utilizzando appropriate strategie, messaggi radio-televisivi e filmati divulgativi su tematiche note. Produrre brevi relazioni, sintesi e commenti coerenti e coesi, anche con l'ausilio di strumenti multimediali, utilizzando il lessico appropriato. Utilizzare in autonomia i dizionari ai fini di una scelta lessicale adeguata al contesto.
Matematica Studio completo di funzioni razionali. Integrali indefiniti, definiti, impropri. Calcolo di aree. Funzioni a due variabili. Equazioni differenziali.	Utilizzare il linguaggio e i metodi propri della matematica per organizzare e valutare adeguatamente informazioni qualitative e quantitative. Utilizzare consapevolmente le tecniche e le procedure di calcolo studiate. Utilizzare le reti e gli strumenti informatici nelle attività di studio, ricerca e approfondimento disciplinare. Padroneggiare il linguaggio formale e i procedimenti dimostrativi della matematica. Analizzare e interpretare dati e grafici. Argomentare e dimostrare.	Saper affrontare situazioni problematiche e saper contribuire a risolverle. Saper utilizzare il metodo induttivo e deduttivo. Sviluppare le capacità di utilizzare metodi, strumenti e modelli in ambiti diversi. Riconoscere gli aspetti di efficacia, efficienza e qualità nella propria attività lavorativa. Progettare strutture, apparati e sistemi, applicando anche modelli matematici.
Progettazione Multimediale	Progettare i prodotti della comunicazione grafica in funzione dei processi e delle tecniche di stampa.	Saper progettare, realizzare e pubblicare contenuti per il web. Saper identificare e applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Tipologie di prodotti per la comunicazione in campagne pubblicitarie. Composizione grafica bidimensionale, tridimensionale finalizzata alla promozione pubblicitaria multi-soggetto, multimediale e alla realizzazione della veste grafica del prodotto. Tecniche di progettazione per prodotti per l'industria grafica ed audiovisiva. Tipologie usabilità, accessibilità e leggibilità dei siti web.	Ideare e realizzare prodotti per campagne pubblicitarie e/o di promozione. Ideare e realizzare prodotti visivi e audiovisivi. Progettare un sito o un prodotto cross-media incluse le interazioni con gli utenti. Utilizzare piattaforme per la collaborazione e condivisione di informazioni in rete. Rispettare le regole di usabilità, accessibilità e leggibilità dei siti web, seguendo le indicazioni degli organismi preposti al controllo della qualità della comunicazione.	Saper individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento. Saper utilizzare pacchetti informatici dedicati.
Tecnologia dei Processi di Produzione Funzionamento degli impianti e delle apparecchiature nel ciclo produttivo. Valutazione qualitativa del processo e del prodotto. Impianti dell'industria grafica e audiovisiva e tutela dell'ambiente. Piattaforme per la gestione di collaborazione in rete. Prevenzione e sicurezza negli ambienti di lavoro. Normative di settore nazionale e comunitaria sulla sicurezza e la tutela ambientale. Organizzazione e gestione dei processi produttivi Metodi di analisi del mercato. Funzioni e ruoli all'interno	Padroneggiare l'uso di strumenti tecnologici con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio; utilizzare, in contesti di ricerca applicata, procedure e tecniche per trovare soluzioni innovative e migliorative, in relazione ai campi di propria competenza; saper interpretare il proprio autonomo ruolo nel lavoro di gruppo; orientarsi nelle dinamiche dello sviluppo scientifico e tecnologico, anche con l'utilizzo di appropriate tecniche di indagine; orientarsi nella normativa che disciplina i processi produttivi del settore di riferimento, con particolare attenzione sia alla sicurezza sui luoghi di vita e di lavoro sia alla tutela dell'ambiente e del territorio; utilizzare i linguaggi settoriali delle Documentare gli aspetti	Valutare la qualità e la conformità del prodotto finale. Identificare eventuali problematiche di un impianto o di un prodotto e proporre soluzioni. Analizzare i fabbisogni di materiali, servizi, attrezzature ed impianti necessari per la produzione. Applicare le norme nazionali e comunitarie in relazione ai contesti e ai prodotti specifici. Utilizzare piattaforme per la collaborazione e condivisione di informazioni in rete. Applicare la normativa sulla sicurezza negli ambienti di lavoro. Gestire progetti e processi secondo



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

dei differenti modelli organizzativi aziendali. Modelli di rappresentazione del processo produttivo; il flussogramma operativo. Programmazione e controllo della produzione. Criteri e metodi per l'analisi dei costi industriali. Preventivazione e strumenti Informatici dedicati.

organizzativi ed economici di un'attività produttiva. Interpretare e risolvere le problematiche produttive, gestionali e commerciali. Coordinare le diverse fasi di produzione in coerenza con la pianificazione e programmazione della commessa. Interagire con le figure professionali operanti nelle diverse fasi di realizzazione del prodotto. Gestire tempi, metodi e costi di segmenti produttivi nell'ambito di una struttura industriale o di una impresa artigiana.

le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza.

Analizzare e monitorare le esigenze del mercato dei settori di riferimento.

Utilizzare pacchetti informatici dedicati.

Identificare e applicare le metodologie e le tecniche della gestione per progetti.

Individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento.

Laboratori Tecnici

Extra Suite Adobe: Photoshop, Premiere, Illustrator, After effect, InDesign, WordPress. Cenni su alcuni autori più significativi della storia della fotografia dal Novecento fino ai giorni nostri. Cenni di una selezione tra gli autori più significativi della cinematografia mondiale dagli esordi ai giorni nostri. Struttura di un sito web. Dal soggetto al montaggio.

Applicare un metodo progettuale per un lavoro autonomo e personalizzato. Riconoscere lo stile fotografico degli artisti e l'innovazione che hanno apportato alla fotografia.

Utilizzare in modo consapevole le soluzioni tecniche e artistiche, l'impostazione dell'immagine, la funzione delle fotografie in contesti differenti. Individuare i momenti salienti della storia del cinema e gli approcci metodologici principali.

Riconoscere e collocare temporalmente un film come modalità tecnica di racconto.

Riconoscere specifici aspetti tecnico espressivi del linguaggio cinematografico. Tipologie usabilità, accessibilità e leggibilità dei siti web.

Utilizzare i software per le elaborazioni multimediali richieste. Produrre un prodotto audiovisivo in relazione alla progettazione richiesta. Saper identificare appropriatamente la collocazione storica dei film visionati. Mettere in evidenza gli aspetti stilistici, produttivi, culturali di un film. Avanzare ipotesi di studio e ricerca sulla storia del cinema autonomamente. Sapere correlare in modo personale e critico i concetti Teorico/metodologici appresi in relazione all'analisi di peculiari questioni testuali/figurali che il film e l'immagine filmica pongono. Realizzare siti web in base alla progettazione richiesta anche attraverso l'utilizzo di template.

Scienze Motorie

Teoria e pratica delle attività sportive: il gioco della pallavolo, del tennis-tavolo, calcio-tennis badminton, atletica leggera.

Apprendimento del gioco e delle regole che lo disciplinano. Apprendere l'anatomia e la fisiologia dei vari apparati.

Adottare in situazioni di studio, di vita e di lavoro stili comportamentali improntati al fair play.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Le funzioni in generale dell'apparato scheletrico, muscolare, cardio-circolatorio e respiratorio. Gli elementi di traumatologia dello sport e primo soccorso. Il doping. L'importanza delle Scienze Motorie quale disciplina per scoprire la corporeità e vivere meglio ed in salute Religione La questione morale. L'uomo e la natura: il progetto di Dio.	Apprendere le principali tecniche di primo soccorso e i pericoli derivanti dall'assunzione di sostanze vietate. Apprendere l'importanza della regola nello sport e nella società. Conoscenza dei contenuti proposti Partecipazione attiva e interessata al lavoro in classe. Capacità di gestire autonomamente parte del lavoro.	Cogliere l'importanza del linguaggio del corpo per colloqui di lavoro e per la comunicazione professionale. Potenziare sia gli aspetti culturali, comunicativi e relazionali, sia quelli più strettamente correlati alla pratica sportiva ed al benessere in una reciproca interazione sociale. Capacità di gestire autonomamente parte del lavoro.
--	--	---



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfo.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

METODOLOGIE E ATTIVITA'

- Lezione frontale
- Discussione – dibattito - debate
- Lezione multimediale
- Visione film /documentari
- Utilizzo Digital board e Laboratori multimediali
- App/Software specifici per le discipline grafiche
- Conferenze e seminari
- Lettura e analisi dei testi
- Problem solving/lezioni per problemi
- Esercitazioni pratiche
- Attività di ricerca
- Attività di laboratorio
- Attività attraverso la piattaforma G suite di google for EDU con dominio ittscalfo.edu.it e le sue applicazioni.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

STRUMENTI DIDATTICI; TECNOLOGIE, MATERIALI E SPAZI UTILIZZATI

- Libri di testo
- Altri manuali alternativi a quelli in adozione
- Materiale didattico esemplificativo e di approfondimento
- Dizionari
- Appunti e dispense
- Presentazioni predisposte dal docente e condivise con gli allievi
- Mappe concettuali
- Portale argo
- Monitor screen touch 65 pollici in aula
- Laboratori
- G-suite for education: applicazioni e strumenti.
- Piattaforma Unica



PERCORSI INTERDISCIPLINARI

Tra i contenuti disciplinari, alcune tematiche sono state oggetto di particolare attenzione didattica e sono stati trattati con approccio interdisciplinare nei seguenti percorsi:

Percorsi tematici	Discipline coinvolte	MATERIALI
1. Cittadinanza digitale (Stimolare la capacità di progettare il proprio futuro, "Lavori non ancora immaginati").	Progettazione Multimediale/ Laboratori Tecnici / Tecnologia dei Processi di Produzione	Realizzare un sito web che presenti il percorso orientato alla progettazione del futuro formativo/professionale
2. Prima simulazione Esame di Stato: Creazione della grafica per prodotti grafici e web per la mostra dedicata all'iconico Pinocchio 2024	Progettazione Multimediale/ Laboratori Tecnici / Tecnologia dei Processi di Produzione	1)Progettazione di: I / IV di copertina e del dorso del catalogo e la grafica per una shopper bag 2)carte del gioco Memory, dedicato alle avventure di Pinocchio e della scatola che le contiene. 3)multimedia: show-reel di presentazione del burattino Pinocchio.
3. Seconda Prova Grafica (Progettare e realizzare l'immagine visiva e la comunicazione pubblicitaria per l'azienda alimentare per celiaci FreeBon).	Progettazione Multimediale/ Laboratori Tecnici/ Tecnologia dei Processi di Produzione	1)packaging: confezione di biscotti frollini (ipotizzare la confezione) 2)packaging: confezione pasta mezze maniche (ipotizzare la confezione) 3)web: sito (home page e due pagine tipo. 4)web: banner pubblicitario
4. Analisi di testi e immagini relativi all'asse dei linguaggi	Tutte le discipline	Grafici relativi a calcolo di aree, a volumi o funzioni. Schemi tecnici propedeutici alla progettazione. Testi di carattere generale.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

5. La grande Guerra	Italiano/Storia	La guerra di trincea Gabriele d'Annunzio e la Grande Guerra Le avanguardie e il futurismo La testimonianza poetica di Ungaretti Presentazioni, documenti storiografici e letterari predisposti dalla docente Incontri e produzioni scritte
6. I totalitarismi e il secondo conflitto mondiale	Italiano/Storia/Ed.civica	I regimi totalitari Primo Levi, Se questo è un uomo (L'arrivo nel lager) Documentario: L'uomo che voleva diventare Cesare. Presentazioni, documenti storiografici e letterari predisposti dalla docente



PERCORSI DI CITTADINANZA E COSTITUZIONE E DI EDUCAZIONE CIVICA ex D.M. 35 del 22 maggio 2020 e Linee guida (Allegato A)

Il Consiglio di Classe, in vista dell'Esame di Stato, ha proposto agli studenti la trattazione dei seguenti percorsi di Cittadinanza e Costituzione e di Educazione Civica, in coerenza con quanto esplicitato nel PTOF:

Titolo del percorso	Descrizione	Discipline coinvolte
Cittadinanza digitale	Diritti e doveri del cittadino Digitale. Sviluppare il pensiero critico e la capacità di valutare criticamente la credibilità e l'affidabilità delle fonti di dati, informazioni e contenuti digitali. Interagire attraverso i mezzi di comunicazione digitali in maniera consapevole e rispettosa di sé e degli altri.	Laboratori Tecnici Organizzazione e gestione dei processi produttivi Tecnologia Processi Produttivi
Start up: la nascita di una nuova idea	Attivare atteggiamenti consapevoli di partecipazione alla vita sociale e civica attraverso il digitale.	Progettazione Multimediale
Agenda 2030	Il villaggio globale. Sviluppare la cittadinanza attiva. Attivare atteggiamenti di partecipazione alla vita sociale e civica. Individuare i pro e i contro della globalizzazione. Sviluppare e diffondere la cultura della solidarietà. Condividere le differenze e valorizzare le diversità.	Religione Inglese
Educazione all'affettività	La nascita dei totalitarismi e delle ideologie razziste nel '900. Il ruolo della donna dall'Ottocento ai nostri giorni: evoluzione, lotte e conquiste; percorsi letterari e storici. Il linguaggio non ostile. Riflettere sulla ricchezza delle diversità. Avere un comportamento sano e corretto nelle relazioni. Accrescere le abilità affettive sviluppando emozioni e	Italiano/Storia



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

	sentimenti. Rafforzare autonomia ed autoefficacia.	
Vivere nella legalità Cittadini del mondo	Sviluppare la cittadinanza attiva Attivare atteggiamenti critici e consapevoli di partecipazione alla vita sociale e civica Comprendere le specificità delle organizzazioni studiate, i loro organi, ruoli e funzioni a livello internazionale.	Matematica Scienze motorie
Cittadinanza Digitale Progettare un sito web che presenti il percorso orientato alla progettazione del futuro formativo/ professionale	Stimolare la capacità di progettare il proprio futuro, "Lavori non ancora immaginati"	Progettazione Multimediale



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

PCTO (PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO)

Esperienza	Luogo e periodo	Contesto	Descrizione	Prodotto/i Realizzato/i	
Sicurezza	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2022/2023	Collegamento online	Formazione sulla sicurezza nei posti di lavoro		
Corso di approfondimento di matematica e informatica	Università di Cosenza A.S.2022/2023	Collegamento online	Incontri teorici per consolidare le competenze in matematica ed informatica.		
Magna Graecia	Auditorium Casalinuovo A.S.2022/2023	Auditorium Casalinuovo Catanzaro	Rappresentazioni culturali		
Università Telematica G.Fortunato	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2022/2023	Collegamento online	Incontri teorici e laboratoriali		
Il Comunale	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2022/2023	Aule didattiche	Programma formativo e competizione.		
UNICEF	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2022/2023	Aule didattiche	Programma formativo e competizione.		
ERASMUS	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2023/2024		Mobilità nel Paese di destinazione (Belgio e Irlanda).		
ASSORIENTA	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2023/2024	Cenacolo(istituto). Collegamento online.	Incontro con rappresentanti delle forze armate. Incontri online di informazione sulle carriere delle forze armate nonché di orientamento.		
Convittidi	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2023/2024	Aule Didattiche + Campus	Olimpiadi Nazionali dei Convitti italiani, organizzate da uno degli Istituti Educativi nazionali aderenti all'ANIES.		
Catanzaro Informa	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2023/2024	Aule didattiche	Varie attività per l'anniversario della nascita di Catanzaro Informa il giornale online della città di Catanzaro.		
XII Edizione OrientaCalabria - ASTERCalabria	LUC.MAR – Rende (CS) A.S.2024/2025	Locale espositivo LUC.MAR 22 gennaio 2025	Fiera con responsabili di facoltà di varie università italiane e con responsabili di aziende.		



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

ASSORIENTA	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2024/2025	Cenacolo(istituto). Collegamento online.	Incontro con rappresentanti delle forze armate. Incontri online di informazione sulle carriere delle forze armate nonché di orientamento.		
Semplicemente Dischi srls	ITTS "E. Scalfaro" A.S.2024/2025	Azienda discografica	Il progetto prevede che lo studente a cui è rivolto, venga assistito alla discografia di pezzi musicali composti dallo stesso.		



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

TIPOLOGIE DI VERIFICA E CRITERI DI VALUTAZIONE

Tipologie Di verifica	Discipline											
	Italiano	Storia	Ingles	Matem	Infor	T.P.S.I.T.	Sist.	G.P.O.I	Sc. Mot.	Relig.		
Produzione di testi	X		X									
Traduzioni												
Interrog.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Colloqui	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Risoluzione di problemi				X	X		X	X				
Prove strutturate o semistrut.	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
Altro												

Criteri di valutazione

Criteri Valutativi

- ◆ Esiti delle prove scritte, orali e pratiche.
- ◆ Puntualità delle consegne
- ◆ Assiduità nella frequenza
- ◆ Interesse dimostrato verso le discipline
- ◆ Partecipazione attiva e consapevole al dialogo educativo
- ◆ Continuità dell'impegno profuso
- ◆ Raggiungimento degli obiettivi previsti anche in riferimento al livello di partenza
- ◆ Progressivo livello di autonomia nell'esercizio delle competenze disciplinari



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

PROVE EFFETTUATE E INIZIATIVE REALIZZATE DURANTE L'ANNO IN PREPARAZIONE DELL'ESAME DI STATO.

Simulazioni e prove Invalsi

Prima prova scritta

Due prove scritte a quadrimestre sono state impostate secondo le tipologie A, B e C della prima prova dell'Esame di Stato di italiano.

Simulazione prima prova: 22/02/2025 (Sessione suppletiva 2019)

Seconda prova scritta

Prima Simulazione 11/02 /2025 (Tema d'esame sessione ordinaria 2024)

Seconda simulazione 01 /04 /2025 (Tema d'esame sessione ordinaria 2021)

Prove Invalsi

3/03/2025 Italiano

4/03/2025 Matematica

5/03/2025 Inglese

Le griglie di valutazione utilizzate per la correzione delle prove scritte sono quelle definite dai Dipartimenti e approvate dagli OO.CC.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

PROGETTI PER L'AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA E ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO

PROGETTI DI AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA E ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO SVOLTI NELL'ANNO SCOLASTICO			
TIPOLOGIA	Descrizione	LUOGO	DURATA
Visite guidate	XII Edizione OrientaCalabria – ASTERCalabria	LUC.MAR – Rende (CS)	22/01/2025
	Open-Day UMG Catanzaro	UMG Catanzaro	26/02/2025
	Open-Day Accademia delle Belle arti	Sede di Piazza Roma (CZ) Sede Tommaso Campanella (CZ)	08/04/2025 09/04/2025
Viaggio di istruzione	Crociera	Mediterraneo	Dal 27/01/2025 al 3/02/2025
Progetti e Manifestazioni culturali	Partecipazione alle Olimpiadi di matematica della Mathesis Bari.	ITTS "E.Scalfaro"	Da febbraio a maggio
	Partecipazione ai Giochi di Archimede	ITTS "E.Scalfaro"	Da dicembre ad aprile
	Partecipazione alla rappresentazione teatrale "The strange case of Dr Jekyll and Mr Hyde"	Teatro comunale	05/12/2024
	Orientati Progetto a sostegno delle attività di orientamento in entrata	ITTS "E.Scalfaro"	Primo quadrimestre
	Partecipazione alla rappresentazione teatrale "Le parole non bastano"	ITTS "E.Scalfaro"	13/03/2025



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

	InfoDay Erasmus plus	ITTS "E.Scalfaro"	17/03/2025
	Lavori non ancora immaginati Progettare il proprio futuro attraverso un viaggio di conoscenza al di fuori della scuola, esplorando gli ITS Academy, le Università, il terzo settore e i distretti produttivi. Progettazione di siti web.	ITTS "E.Scalfaro"	Secondo quadrimestre
	Premio speciale" Lucia Abiuso"	ITTS "E.Scalfaro"	12/04/2025
	164° Anniversario della costituzione dell'Esercito Italiano	Caserma "Pepe-Bettoja"	02/05/2025
	Scalfaro Lab Il progetto ha aperto i laboratori, un pomeriggio a settimana, per attività di studio assistito.	ITTS "E.Scalfaro"	Intero anno scolastico



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Incontri con esperti	Incontro motivazionale e presentazione offerta formativa dell'Università di Reggio Calabria	ITTS "E.Scalfaro"	30/04/2025
	Legalità ci piace! Più sicurezza per imprese, territori e città - CONFCOMMERCIO	ITTS "E.Scalfaro"	14/05/2025
Attività di Orientamento	4FM – For Future Makers	Teatro Comunale ITTS "E.Scalfaro"	4/11/2024 24/01/2025
	XII Edizione OrientaCalabria – ASTERCalabria	LUC.MAR – Rende(CS)	22/11/2024
	ASSORIENTA - Incontro con rappresentanti delle forze armate per fornire informazioni sulle carriere dei componenti delle forze armate nonché orientamento.	ITTS "E.Scalfaro"	2 ore 27/11/2024
	Open-Day UMG Catanzaro	Online. Università di Catanzaro	26/02/2025
	Incontro formativo - Accademia Naba di Milano	ITTS "E.Scalfaro"	1 ora 13/03/2023
	Accademia di Belle Arti di Catanzaro – Presentazione offerta formativa	Sedi dell'Accademia	8/04/2025 09/04/2025
	Incontro motivazionale e presentazione offerta formativa dell'Università di Reggio Calabria	ITTS "E.Scalfaro"	30/04/2025



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

ALLEGATO n. 1

RELAZIONI delle singole discipline*

*Esplicitano i contenuti, i metodi, i mezzi, gli spazi, i tempi, i criteri e gli strumenti di valutazione, gli obiettivi raggiunti



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica

Disciplina: Italiano

Docente Ciabrone Anna Assunta

Percorsi formativi	Metodologia	Strumenti	Valutazione
Letteratura Alessandro Manzoni <i>L'autore, le opere, il pensiero e la poetica. I promessi sposi: struttura generale del romanzo; i temi, il sistema dei personaggi, il romanzo storico, la scelta della lingua. Lettura e analisi dei seguenti passi antologici: L'incontro di don Abbondio con i bravi, cap.I (fot.); La redenzione di Renzo e la funzione salvifica di Lucia, cap.XVII; La conclusione del romanzo: paradiso domestico e promozione sociale, cap.XXXVIII</i> Giacomo Leopardi <i>L'autore, le opere, il pensiero e la poetica L'infinito A Silvia Dialogo della natura e di un islandese</i> L'età del Positivismo: il Naturalismo e il Verismo. Giovanni Verga <i>L'autore, le opere, il pensiero, la poetica e le tecniche narrative.</i> <i>Da Vita dei campi, Rosso Malpelo.</i> <i>La voce dei documenti: Il lavoro dei fanciulli nelle miniere siciliane da Inchiesta in Sicilia di Franchetti e Sonnino</i> I Malavoglia, struttura, temi, personaggi. Lettura e analisi dei seguenti passi: Prefazione; La famiglia Malavoglia, cap. I; L'arrivo e l'addio di Ntoni, cap.XV. Da Novelle rusticane. <i>Lettura e analisi de La roba</i> Mastro- don Gesualdo, struttura, temi, personaggi. Lettura e analisi del testo La morte di mastro-don Gesualdo, IV, cap. V	• Lezione frontale, dialogata e partecipata, con frequenti domande stimolo per incentivare il dialogo educativo. • Lezione frontale con l'ausilio di presentazioni multimediali realizzate dalla docente. • Lettura guidata in classe. • Lettura e analisi dei testi. • Brainstorming. • Discussione e confronto. • Produzione testuale. • Lavori individuali e di gruppo. • Visione di documentari. • Correzione condivisa delle verifiche.	<i>Libro di testo: G.Baldi, S.Giusso, M. Razetti, G.Zaccaria, Le occasioni della letteratura. Dall'età postunitaria ai giorni nostri, Paravia.</i> <i>Presentazioni e documenti predisposti dalla docente e condivisi con gli allievi.</i> <i>Mappe concettuali.</i> <i>Appunti e dispense.</i> <i>LIM, PC e tablet, Google Workspace (Drive, Mail, Classroom, Documenti e Presentazioni)</i>	<i>Le verifiche sono state frequenti, periodiche e coerenti con le attività didattiche svolte.</i> <i>Verifiche scritte volte ad accertare lo sviluppo delle abilità linguistiche, l'apprendimento di contenuti storici, sociali, letterari pertinenti e la capacità di riflessione e rielaborazione personale.</i> <i>Tipologia A, B e C dell'Esame di Stato</i> <i>Verifiche orali (discussione a tema, esposizione di contenuti letterari, analisi testuale, dibattito, interrogazione colloquio).</i> <i>Le griglie di valutazione utilizzate, condivise con gli allievi, sono quelle definite dal Dipartimento.</i> <i>La valutazione globale ha tenuto in considerazione il progressivo livello di autonomia nell'esercizio delle competenze disciplinari.</i> <i>Ha tenuto inoltre in considerazione l'interesse dimostrato verso la disciplina, la partecipazione attiva e consapevole al dialogo educativo, la puntualità delle consegne e i progressi attuati in avvicinamento agli obiettivi prefissati a partire dal livello di partenza.</i>



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

La Scapigliatura

I caratteri del movimento e gli esponenti. Iginio Ugo Tarchetti Fosca, cap.XV, cap.XXXII

Il Decadentismo

I caratteri e le correnti del Decadentismo in Europa e in Italia. I poeti simbolisti e la lezione di Baudelaire.

Giovanni Pascoli

*L'autore, le opere, il pensiero e la poetica. Il fanciullino (passi significativi) Da Myricae: **X agosto; Lavandare** Da Canti di Castelvecchio: **La mia sera**. Il nazionalismo pascoliano: **La grande proletaria si è mossa***

Gabriele D'Annunzio *L'autore, le opere, il pensiero e la poetica. Da **Il piacere**, Il ritratto di un esteta, Libro I, cap.II; Il verso è tutto, Libro II, cap.I. Da **Alcyone**, La pioggia nel pineto*

Le Avanguardie storiche: il Futurismo **Filippo Tommaso Marinetti** e il Manifesto del futurismo

Il romanzo del '900 e la coscienza della crisi

Luigi Pirandello

L'autore, le opere, il pensiero e la poetica Da

L'umorismo, Differenza tra umorismo e comicità: *l'esempio della vecchia imbellettata", parte II, cap.II. Da Novelle per un anno: **Il treno ha fischiato. Il fu Mattia Pascal**, struttura e temi. Lettura e analisi dei seguenti brani antologici: Premessa prima, capitolo I; Premessa seconda (filosofica) a mo'di scusa; Adriano Meis, capitolo VIII; Mattia Pascal dinanzi alla sua tomba, Cap.XVIII **Uno, nessuno e centomila**, struttura e temi. Lettura e analisi del seguente brano antologico: La vita non conclude, libro VIII, capitolo IV*



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Italo Svevo

*L'autore, le opere, il pensiero e la poetica. **La coscienza di Zeno**, struttura, temi, personaggi. Lettura e analisi dei seguenti brani antologici: Prefazione, Preambolo, Il fumo, cap.III Una catastrofe inaudita(da Psico analisi, cap. 8)*

La lirica del Novecento

Giuseppe Ungaretti *L'autore, le opere, il pensiero e la poetica L'esperienza bellica e L'Allegria: Veglia; San Martino del Carso; Soldati*

La narrativa del secondo dopoguerra

Primo Levi

*L'autore, le opere e il pensiero Da **Se questo è un uomo**, L'arrivo nel lager*

PRODUZIONE TESTUALE: *Le tipologie A, B e C dell'Esame di Stato*

OBIETTIVI RAGGIUNTI

- Fruire in modo consapevole del patrimonio letterario italiano, anche in rapporto con quello di altri paesi europei.
- Utilizzare strumenti espressivi e argomentativi adeguati per gestire la comunicazione e l'interazione orale in vari contesti.
- Leggere e comprendere testi articolati e complessi di diversa natura.
- Padroneggiare la scrittura nei suoi vari aspetti.
- Saper utilizzare strumenti culturali e metodologici per porsi con atteggiamento razionale, critico e responsabile di fronte alla realtà, ai suoi fenomeni e ai suoi problemi.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica

Disciplina: Storia

Docente Ciabrone Anna Assunta

Percorsi formativi	Metodologia	Strumenti	Valutazione
IL REGNO D'ITALIA DAL 1876 AL 1900 Agostino Depretis L'Età di Crispi. Il colonialismo italiano. La crisi di fine secolo L'IMPERIALISMO E LA CRISI DELL'EQUILIBRIO EUROPEO La spartizione dell'Africa e dell'Asia. La belle époque. LO SCENARIO EXTRAEUROPEO La crescita economica degli Stati Uniti, il taylorismo ed il fordismo. L'ITALIA GIOLITTIANA Progressi sociali e sviluppo industriale. Politica interna: cattolici e socialisti. La politica estera e la guerra in Libia. LA PRIMA GUERRA MONDIALE La fine dei giochi diplomatici 1914: il fallimento della guerra lampo L'Italia dalla neutralità alla guerra 1915-1916: la guerra di posizione. Dalla caduta del fronte russo alla fine della guerra (1917-1918) L'EUROPA E IL MONDO ALL'INDOMANI DEL CONFLITTO La conferenza di pace e la Società delle Nazioni. I trattati di pace LA RIVOLUZIONE RUSSA E L'UNIONE SOVIETICA DI STALIN IL DOPOGUERRA IN ITALIA E L'AVVENTO DEL FASCISMO Le difficoltà economiche e sociali del dopoguerra. Nuovi partiti e movimenti politici. La questione di Fiume e il biennio rosso. L'ascesa del fascismo. La dittatura. La nascita del regime. Consenso e opposizione al fascismo. Politica interna ed economica. Rapporti tra Chiesa e fascismo. Politica estera. Le leggi razziali GLI STATI UNITI E LA CRISI DEL '29 Il primato degli Stati Uniti. Lo scoppio della crisi e il New Deal.	Lezione frontale, dialogata e partecipata, con frequenti domande stimolo per incentivare il dialogo educativo. Lezione frontale con l'ausilio di presentazioni multimediali. Brainstorming. Discussione e riflessioni condivise. Visione di documentari. Correzione condivisa delle verifiche. Analisi delle fonti	Libro di testo: A. Lepre, C. Petraccone, P. Cavalli, L. Testa, A. Trabaccone, Noi nel tempo, vol.3 Altri manuali alternativi a quello in adozione Materiale didattico esemplificativo e di approfondimento Appunti e dispense Presentazioni e documenti storiografici predisposti dalla docente Mappe concettuali LIM, PC e tablet Google Workspace (Classroom, Documenti e Presentazioni)	Le verifiche sono state frequenti, periodiche e coerenti con le attività didattiche svolte. Verifiche scritte volte ad accertare lo sviluppo delle abilità linguistiche, l'apprendimento di contenuti storici, economico-sociali e culturali e la capacità di riflessione e rielaborazione personale. Verifiche orali Esposizione di contenuti, dibattito Le griglie di valutazione utilizzate, condivise con gli allievi, sono quelle definite dal Dipartimento. La valutazione globale ha tenuto in considerazione il progressivo livello di autonomia nell'esercizio delle competenze disciplinari. Ha tenuto inoltre in considerazione l'interesse dimostrato verso la disciplina, la partecipazione attiva e consapevole al dialogo educativo, la puntualità delle



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

LA CRISI DELLA GERMANIA REPUBBLICANA E IL NAZISMO <i>La repubblica di Weimar</i> <i>Hitler e la nascita del nazionalsocialismo</i> <i>Il nazismo al potere</i> <i>L'ideologia nazista e l'antisemitismo</i> LA GUERRA CIVILE SPAGNOLA L'EUROPA E IL MONDO VERSO UNA NUOVA GUERRA <i>Il riarmo della Germania</i> <i>L'escalation nazista</i> LA SECONDA GUERRA MONDIALE <i>La prima fase della guerra: 1939-1942</i> <i>La seconda fase della guerra: 1943-1945</i> <i>Il bilancio della guerra</i> IL SECONDO DOPOGUERRA ED IL MONDO BIPOLARE <i>La Guerra Fredda</i>			<i>consegne e i progressi attuati in avvicinamento agli obiettivi prefissati a partire dal livello di partenza.</i>
--	--	--	--

OBIETTIVI RAGGIUNTI

- Comprendere, utilizzando le conoscenze e le abilità acquisite, la complessità delle strutture e dei processi di trasformazione del mondo passato in una dimensione diacronica, ma anche sulla base di un confronto tra diverse aree geografiche e culturali.
- Riconoscere e comprendere i processi che sottendono e spiegano permanenze e mutamenti nello sviluppo storico mettendoli in relazione con il mondo contemporaneo.
- Cogliere i rapporti di causalità- interazione- continuità- frattura.
- Saper individuare cause e relazioni tra diverse situazioni ambientali, culturali e socioeconomiche. Padroneggiare il linguaggio specifico della disciplina.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica		Disciplina:Matematica	
Docente Torchia Antonina Anna			
Percorsi formativi	Metodologia	Strumenti	Valutazione
Riepilogo Derivate: regole e teoremi. Punti stazionari e relativa determinazione tramite discussione delle derivate prima e seconda. Studio completo di funzioni intere e fratte. Integrali Calcolo dell'integrale indefinito di una funzione: integrali immediati. Integrale definito e relativa applicazione nel calcolo dell'area di una figura piana e nel calcolo del volume di un solido di rotazione. Integrali impropri. Equazioni differenziali Equazioni di primo ordine: immediate e a variabili separate. Equazioni differenziali di secondo ordine a coefficienti costanti omogenee. Funzioni a due variabili: dominio, linee di livello, derivate parziali e hessiano.	<i>Il metodo utilizzato per lo svolgimento delle attività didattiche è improntato ai criteri della partecipazione, dell'efficienza e della chiarezza.</i> <i>Le attività didattiche programmate sono svolte attraverso:</i> ◆ lezioni frontali; ◆ lezioni frontali articolate con interventi; ◆ apprendimento cooperativo; ◆ problem solving. ◆ Condivisione ragionata di materiali esemplificativi e di approfondimento	◆ Libro di testo ◆ Appunti ◆ Classroom: condivisione di materiale didattico esemplificativo e di approfondimento per lo studio a casa. ◆ Portale argo ◆ Monitor screen touch 65 pollici in aula	<i>Criteri Valutativi</i> - Esiti delle prove; - Assiduità nella frequenza; - Partecipazione ed interesse all'attività didattica; - Continuità dell'impegno profuso; - Raggiungimento degli obiettivi previsti anche in riferimento al livello di partenza.

OBIETTIVI RAGGIUNTI

- Utilizzare consapevolmente le tecniche e le procedure di calcolo studiate.
- Saper affrontare situazioni problematiche e saper contribuire a risolverle.
- Analizzare e interpretare dati e grafici.
- Argomentare e dimostrare.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica

Disciplina: Inglese

Docente: Viapiana Tiziana

<i>Percorsi formativi</i>	<i>Metodologia</i>	<i>Strumenti</i>	<i>Valutazione</i>
<i>Storia e letteratura inglese</i> • La rivoluzione industriale • L'età Vittoriana • Gli ultimi anni del regno della regina Vittoria • L'età Eduardiana • La Prima Guerra mondiale • La Seconda Guerra mondiale <i>Inglese tecnico</i> • Typeface • Layout on paper • Digital layout • Advertising • Photography <i>Grammatica</i> • Present, past and future tenses • Defining and non-defining relative clauses • Comparatives and superlatives • Quantifiers • Modal verbs of ability, possibility and permission <i>Modal verbs of prohibition, obligation, necessity and advice</i>	• Lezione frontale • Lezione laboratoriale • Simulazione di caso • Brainstorming • Circle time • Lavori di gruppo • Peer tutoring	• Libri di testo • Risorse digitali integrate • E-book • Appunti • Mappe concettuali • Schemi • Video	La valutazione degli apprendimenti avverrà sulla base delle griglie definite nei dipartimenti, approvate dagli OO.CC. attraverso i seguenti strumenti di verifica: • Test a risposta multipla • Test a risposta chiusa • Prova strutturata • Prova semistrutturata • Comprensione del testo • Compiti di realtà • Questionario • Colloquio

OBIETTIVI RAGGIUNTI

- Utilizzare la lingua inglese per scopi comunicativi e i linguaggi settoriali, relativi ai percorsi di studio, per interagire in diversi ambiti e contesti professionali al livello B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento.
- Individuare e utilizzare gli strumenti di comunicazione e di team working più appropriati per intervenire nei contesti organizzativi e professionali di riferimento.
- Comprendere e produrre testi comunicativi più o meno complessi e articolati, scritti e orali, relativi al settore di specializzazione, anche con l'ausilio di strumenti multimediali.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica

Disciplina: Progettazione Multimediale

Docente Marcella Gariano – Federico Falletti

<i>Percorsi formativi</i>	<i>Metodologia</i>	<i>Strumenti</i>	<i>Valutazione</i>
Marketing e comunicazione integrata Comunicazione online e offline Inbound e outbound marketing marketing esperienziale marketing funnel e tecniche di engagement Struttura della comunicazione pubblicitaria Tipologie di comunicazione pubblicitaria La struttura della comunicazione pubblicitaria Il piano integrato di comunicazione la copy strategy I format pubblicitari Principi di packaging design Tipologie e funzioni dell'imballaggio Caratteristiche generali dei materiali Le informazioni obbligatorie Le principali simbologie dell'etichettatura Sviluppo di contenuti per il web Il flussogramma operativo per lo sviluppo di un prodotto per il web. La struttura del sito web La marca Caratteristiche della marca Le attività di brand building Il brand portfolio e l'architettura di marca Brand storytelling.	• Lezione frontale • Lezione breve • Lezione segmentata • Apprendimento cooperativo • Tutorato fra pari • Lezione digitale integrata • Lezione laboratoriale • Simulazione di caso • Discussione – dibattito • Esercitazioni pratiche • Attività di ricerca • Attività di laboratorio	• LIM in aula • Libri di testo cartaceo e digitale • Risorse digitali integrate • Video • Google classroom • Portale Argo • Software e piattaforme dedicati	• Colloquio • Prova semi strutturata (grafica) • Prova strutturata (grafica) • Relazione • Test a risposta mista • Tipologia prova grafica Esame di Stato Esiti delle prove Assiduità nella frequenza Partecipazione ed interesse all'attività didattica Continuità dell'impegno profuso Raggiungimento degli obiettivi previsti anche in riferimento al livello di partenza La valutazione degli apprendimenti avverrà sulla base delle griglie definite nei dipartimenti, approvate dagli OO.CC.

OBIETTIVI RAGGIUNTI

Utilizzare i software dedicati per le elaborazioni multimediali richieste.
 Pianificare il progetto di comunicazione integrata nel rispetto degli obiettivi di marca.
 Progettare prodotti: librari, paralibrari ed extralibrari.
 Progettare un packaging: dal disegno bidimensionale al tridimensionale.
 Realizzare siti web in base alla progettazione richiesta.
 Sviluppare un brand storytelling.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica

Disciplina: Organizzazione e gestione dei processi produttivi

Docente: Guzzetti Rossana

<i>Percorsi formativi</i>	<i>Metodologia</i>	<i>Strumenti</i>	<i>Valutazione</i>
IMPRESA E MERCATO - La figura dell'imprenditore - Le società - L'organizzazione aziendale - Beni e servizi - I regimi di mercato - I canali di distribuzione IL MARKETING: DALLE ORIGINI ALLE NUOVE STRATEGIE - Origini e sviluppo del Marketing - La piramide di Maslow - La rivoluzione digitale IL MARKETING ANALITICO - Ricerche di marketing - Metodi di ricerca - Report - Tipologie di ricerca IL MARKETING STRATEGICO - Segmentazione del mercato - Strategie di Posizionamento - Piano di marketing IL MARKETING OPERATIVO - Il marketing mix - Brand e branding - Merchandising DIGITAL MARKETING - World Wide Web - Strumenti e canali digitali - Strategie e tecniche di Digital Marketing	o lezione frontale o lezione breve o lezione segmentata o lezione per problemi o apprendimento cooperativo o tutorato fra pari o lezione digitale integrata o simulazione di caso	o Monitor screen touch 65 pollici in aula o Libri di testo o Risorse digitali integrate o E-book o Dispense o Appunti o Mappe concettuali o Schemi o Video	o Test a risposta multipla o Test a risposta chiusa o relazione o soluzione di problemi o questionario o colloquio o verifica pratica La valutazione degli apprendimenti si basa sulle griglie definite nei dipartimenti, approvate dagli OO.CC.

OBIETTIVI RAGGIUNTI: Lo svolgimento della programmazione ha soddisfatto in maniera efficace gli obiettivi di apprendimento prefissati.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica		Disciplina: Laboratori Tecnici	
Docenti: Petrillo Roberta – Larosa Agnese			
Percorsi formativi	Metodologia	Strumenti	Valutazione
LINGUAGGI E GENERI FOTOGRAFICI -Il linguaggio fotografico -La fotografia di documentazione - La fotografia e il potere - La fotografia di guerra -Fotogiornalismo -Moda e pubblicità - Fotografia come forma artistica I MAESTRI DELLA FOTOGRAFIA INTERNAZIONALE Fotografi dell'Ottocento: Nadar, Cameron, Robinson, Rejlander, Emerson, Atget Fotografi del Novecento: Stieglitz, Strand, Brassai, Lartigue, Kertesz, Sander, Man Ray, Moholy Nagy, Doisneau, Penn, Avedon, Newton, Horst, Tichy, Frank, Klein, Sherman, Leibovits I fotografi del “Club F/64” Weston, Adams I fotografi della “FSA” Langue, Evans I fotografi dell’Agenzia Magnum Photos: Cartier-Bresson, Capa, Seymour, Smith, Bischof, Haas, Koudelka, Salgado, Nachtwey I MAESTRI DELLA FOTOGRAFIA ITALIANA Fratelli Bragaglia, Mulas, Giacomelli, Ghirri, Secchiaroli, Jodice, Basilico, Gardin, Scianna, Toscani, Fontana, Pellegrin, Battaglia I MAESTRI DEL CINEMA INTERNAZIONALE Il cinema muto. I maestri del muto: Griffith, Chaplin, Keaton, Lang	- Lezione frontale - Flipped-classroom - Lezione multimediale - Problem solving - Esercitazioni pratiche - Attività di ricerca - Attività laboratoriali - Brainstorming	- Libro di testo - Appunti e dispense - Slide - Rubriche web e canali - Software: Adobe Photoshop Adobe Illustrator Adobe Indesign Adobe Premiere Adobe After Effects - Piattaforme online: Canva Cup Cut Wordpress Freepik Envato Elements Chat Gpt - Materiale fornito dal docente	La valutazione per accertare le conoscenze e le competenze acquisite, il grado di abilità nella risoluzione di un problema, è stata svolta mediante: - Prove strutturate e semistrutturate - test a risposta multipla e/o aperta - valutazioni orali - test pratici in laboratorio - esecuzione degli elaborati assegnati rispettando i tempi



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Cineasti americani: Capra, Welles, Kubrick, Ford Coppola, Scorsese, Allenm Eastwood, Spielberg, Fincher, Tarantino
Cineasti europei: Hitchcok, Nolan

Cinema di animazione: Disney, Pixar, Burton, Miyazaki

I MAESTRI DEL CINEMA ITALIANO

Il cinema neorealista italiano

Visconti, Rossellini, De Sica, Pasolini, Monicelli, Fellini, Scola,

Antonioni, Leone, Bertolucci, Moretti, Tornatore, Sorrentino,

Salvatores, Benigni, Garrone

MONTAGGIO VIDEO

Illustrazione animata con After Effects

Montaggio cortometraggio con Adobe Premiere

Montaggio contenuti social con Cup Cut

FOTOELABORAZIONE

Editing fotografico con Photoshop

Elaborazione di Mockup

L'immagine per l'interattività

IPERTESTI E INTERATTIVITÀ

Creazione di contenuti interattivi e PDF multimediali con Adobe

Indesign

SITI WEB

Creazione siti web con la piattaforma Wordpress

OBIETTIVI RAGGIUNTI

- Saper utilizzare software e strumenti dedicati alla grafica per la produzione di progetti di comunicazione visiva
- Saper utilizzare l'immagine come linguaggio comunicativo
- Utilizzare le reti e gli strumenti informatici nelle attività di studio, ricerca e approfondimento
- Saper assolvere al proprio ruolo nelle attività di gruppo
- Padroneggiare il linguaggio formale e tecnico della disciplina
- Saper leggere un'opera fotografica/cinematografica
- Conoscere i principali autori della fotografia (internazionali e italiani)
- Padroneggiare i linguaggi propri dei Mass Media (in lettura, scrittura e interpretazione)



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica

Disciplina: Tecnologia dei Processi Produttivi

Docenti: Brugnano Rossella – Muraca Irene

<i>Percorsi formativi</i>	<i>Metodologia</i>	<i>Strumenti</i>	<i>Valutazione</i>
Funzionamento degli impianti e delle apparecchiature - La pre stampa - La stampa - La post produzione Attività di laboratorio: - Realizzazione di una copertina - La tutela dell'ambiente - La normativa italiana ed europea - Il Sistema di Gestione Ambientale - Il Codice Etico Aziendale Attività di laboratorio - Realizzazione di un dépliant	Lezione frontale Lezione breve Lezione segmentata Lezione per problemi Apprendimento cooperativo Tutorato fra pari Lezione digitale integrata Simulazione di caso	Monitor screen touch 65 pollici in aula Libri di testo Risorse digitali integrate E-book o Dispense Appunti o Mappe concettuali Schemi o Video	La valutazione degli apprendimenti avverrà sulla base delle griglie definita nei dipartimenti, approvate dagli OO.CC.

OBIETTIVI RAGGIUNTI

La classe ha raggiunto complessivamente risultati soddisfacenti acquisendo adeguatamente i contenuti e utilizzando correttamente i termini del linguaggio disciplinare.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica

Disciplina: Scienze Motorie

Docente: Rizzo Pasquale

<i>Percorsi formativi</i>	<i>Metodologia</i>	<i>Strumenti</i>	<i>Valutazione</i>
<i>Acquisizione conoscenze e competenze adatte alla conduzione, gestione e valutazione di attività motorie individuali e di gruppo a carattere compensativo, adattato, educativo, ludico-ricreativo.</i> <i>Conoscenze dei legami tra attività motoria e salute.</i> <i>Conoscenza aspetti teorici e applicativi dell'allenamento sportivo.</i>	<i>Lezioni interattive per didattica inclusiva.</i> <i>Approccio funzionale comunicativo con attività didattiche varie e flessibili.</i> <i>Capacità di integrare conoscenze, abilità e competenze di gruppo e competenze relazionali.</i> <i>Capacità di lavorare in gruppo</i>	<i>Libro di testo.</i> <i>App Case editrici.</i> <i>Libro digitale.</i> <i>Whats app chat di gruppo.</i> <i>Materiale multimediale compatibili con gli strumenti a disposizione.</i>	<i>Verifiche teoriche periodiche.</i> <i>Verifiche orali.</i> <i>Colloqui individuali.</i> <i>Colloqui di gruppo richiesti e/o spontanei.</i> <i>Proposte di quiz.</i>



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalvaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

Progettazione Educativo-Didattica		Disciplina: Religione	
Docente Fabiano Cinzia			
Percorsi formativi	Metodologia	Strumenti	Valutazione
Sensibilizzare al dialogo interculturale e al rispetto per l'ambiente. Fede e scienza. Educare all'amore e alla vita di relazione. Educare al rispetto della vita. Religione e vita morale.	Lezioni dialogante con rilievo di situazioni particolari.	Brani tratti da: libro di testo, giornali e siti web. Video.	Dialoghi e dibattiti.



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

ALLEGATO n. 2

Simulazioni Prove Esame di Stato (Riferimento pag.21)



ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "E. SCALFARO"

GRAFICA E COMUNICAZIONE-ELETTRONICA ED Elettrotecnica-INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI-MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

PEC: CZTF010008@PEC.ISTRUZIONE.IT - E-Mail: CZTF010008@ISTRUZIONE.IT - Sito Web www.ittscalfaro.edu.it



Codice Meccanografico CZTF010008 - CZTF01051P Corso Serale INFORMATICA e MECCANICA

Codice Fiscale 97028930796 - Codice Univoco UF791V

ALLEGATO n. 3

CRITERI DI ATTRIBUZIONE DEL VOTO DI COMPORTAMENTO



ALLEGATO 3

CRITERI DI ATTRIBUZIONE DEL VOTO DI COMPORTAMENTO

INDICATORI DEL VOTO DI COMPORTAMENTO

- A. *Rispetto del Regolamento d'Istituto e del Patto Educativo di Corresponsabilità*
- B. *Frequenza e puntualità*
- C. *Partecipazione alle lezioni e alle attività della classe e dell'istituto*
- D. *Competenze di Cittadinanza*

Voto	Descrittori Indicatore A	Descrittori Indicatore B	Descrittori Indicatore C	Descrittori Indicatore D
10	Comportamento eccellente per scrupoloso rispetto del Regolamento d'Istituto e del Patto Educativo di Corresponsabilità, per senso di responsabilità e correttezza nei riguardi di tutti. Assenza di sanzioni disciplinari.	Frequenza assidua (la somma delle ore di assenza, dei ritardi e delle uscite anticipate non è superiore al 7% del monte ore del periodo di valutazione)	Partecipazione critica e costruttiva alle varie attività di classe e di Istituto con valorizzazione delle proprie capacità. Dimostrazione di sensibilità e attenzione per i compagni ponendosi come elemento trainante. Conseguimento di apprezzamenti e riconoscimenti per il suo impegno scolastico.	Interagisce in modo collaborativo, partecipativo e costruttivo nel gruppo. Gestisce in modo positivo la conflittualità e favorisce il confronto. Conosce e rispetta sempre e consapevolmente i diversi punti di vista e ruoli altrui.
9	Scrupoloso rispetto del Regolamento d'Istituto e del Patto Educativo di Corresponsabilità. Assenza di sanzioni disciplinari.	Frequenza puntuale e regolare (la somma delle ore di assenza, dei ritardi e delle uscite anticipate non è superiore al 10 % del monte ore del periodo di valutazione)	Partecipazione con vivo interesse e disponibilità a collaborare con docenti e compagni per il raggiungimento degli obiettivi formativi, mostrando senso di appartenenza alla comunità scolastica. Partecipazione attiva e proficua alle attività extra scolastiche di Istituto.	Interagisce in modo partecipativo e costruttivo nel gruppo. Gestisce in modo positivo la conflittualità ed è sempre disponibile al confronto. Conosce e rispetta sempre i diversi punti di vista e ruoli altrui.
8	Rispetto del Regolamento d'Istituto e del Patto Educativo di Corresponsabilità. Comportamento corretto e responsabile. Presenza di qualche sanzione (ammonizione scritta) di lieve entità.	Frequenza regolare (la somma delle ore di assenza, dei ritardi e delle uscite anticipate non è superiore al 15 % del monte ore del periodo di valutazione)	Interesse, partecipazione ed impegno costante alle attività del gruppo classe ed alle attività extra scolastiche di Istituto.	Interagisce attivamente nel gruppo. Gestisce in modo positivo la conflittualità ed è quasi sempre disponibile al confronto. Conosce e rispetta i diversi punti di vista e ruoli altrui.

7	Comportamento sostanzialmente corretto e rispettoso del Regolamento d'Istituto e del Patto Educativo di Corresponsabilità. Presenza di qualche sanzione (ammonizione scritta).	Frequenza caratterizzata da assenze e ritardi non sempre puntualmente ed adeguatamente giustificate (la somma delle ore di assenza, dei ritardi e delle uscite anticipate non è superiore al 20 % del monte ore del periodo di valutazione)	Interesse e partecipazione accettabile alle lezioni ed alle attività di Istituto. Comportamento non sempre corretto durante le visite ed i viaggi di istruzione.	Interagisce in modo collaborativo nel gruppo. Cerca di gestire in modo positivo la conflittualità. Generalmente rispetta i diversi punti di vista e ruoli altrui.
6	Comportamento non sempre corretto nei confronti dei compagni, dei docenti e del personale ATA e poco rispettoso del Regolamento d'Istituto e del Patto Educativo di Corresponsabilità. Presenza di frequenti sanzioni disciplinari (ammonizioni e/o sospensioni fino a 15 giorni scritta).	Frequenza discontinua caratterizzata da numerose assenze e ritardi che hanno condizionato il rendimento scolastico. La somma delle ore di assenza, dei ritardi e delle uscite anticipate è superiore al 20 % del monte ore del periodo di valutazione.	Scarso interesse e passiva partecipazione alle lezioni ed alle attività di Istituto.	Ha difficoltà di collaborazione nel gruppo. Non sempre riesce a gestire la conflittualità. Rispetta saltuariamente i diversi punti di vista e i ruoli altrui.

N.B.: Il voto di comportamento, in pratica, è calcolato attribuendo agli indicatori (A, B, C e D) il voto relativo alla **casella della griglia** precedente con la descrizione corrispondente. La somma dei voti dei 4 indicatori andrà divisa per 4 per avere la media. Il voto sarà pari alla media arrotondata per eccesso se il primo decimale dopo la virgola è maggiore – uguale a 5.



ISTITUTO TECNICO “ E. Scalfaro ” SETTORE TECNOLOGICO

**INDIRIZZI : GRAFICA E COMUNICAZIONE - ELETTRONICA ED Elettrotecnica -
INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI - MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA**

[COD MECC. CZTF010008] - PEC: cztf010008@pec.istruzione.it

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

E-Mail: cztf010008@istruzione.it - Sito Web: www.itiscalfaro.Cz.it - Cod. Fiscale 97028930796



ALLEGATO 4

CRITERI DI ATTRIBUZIONE DEL CREDITO



ISTITUTO TECNICO "E. Scalfaro" SETTORE TECNOLOGICO

INDIRIZZI : GRAFICA E COMUNICAZIONE - ELETTRONICA ED Elettrotecnica -
INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI - MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA

[COD MECC. CZTF010008] - PEC: cztf010008@pec.istruzione.it

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

E-Mail: cztf010008@istruzione.it - Sito Web: www.itiscalfaro.Cz.it - Cod. Fiscale 97028930796



ALLEGATO 4- CRITERI PER L'ATTRIBUZIONE DEL CREDITO

I punteggi sono attribuiti sulla base della Tabella A prevista dal D.lgs. n.62/17 che riporta la corrispondenza tra la media dei voti conseguiti dagli studenti negli scrutini finali per ciascun anno di corso e la fascia di attribuzione del credito scolastico, predisponendo – come previsto dal D.lgs. di cui sopra - la conversione (secondo la Tabella di conversione per la fase transitoria) del credito attribuito negli anni precedenti (classi III e IV).

Media dei voti	Fasce di credito ANNO	Fasce di credito IV ANNO	Fasce di credito V ANNO
M < 6	-	-	7-8
M = 6	7-8	8-9	9-10
6 < M ≤ 7	8-9	9-10	10-11
7 < M ≤ 8	9-10	10-11	11-12
8 < M ≤ 9	10-11	11-12	13-14
9 < M ≤ 10	11-12	12-13	14-15



ISTITUTO TECNICO “ E. Scalfaro ” SETTORE TECNOLOGICO

**INDIRIZZI : GRAFICA E COMUNICAZIONE - ELETTRONICA ED Elettrotecnica -
INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI - MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA**

[COD MECC. CZTF010008] - PEC: cztf010008@pec.istruzione.it

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

E-Mail: cztf010008@istruzione.it - Sito Web: www.itiscalfaro.Cz.it - Cod. Fiscale 97028930796



ALLEGATO 5

GRIGLIA COLLOQUIO

(Allegato A – O.M. 31/03/2025)



ISTITUTO TECNICO "E. Scalfaro" SETTORE TECNOLOGICO

INDIRIZZI : GRAFICA E COMUNICAZIONE - ELETTRONICA ED Elettrotecnica -
INFORMATICA TELECOMUNICAZIONI - MECCANICA MECCATRONICA ED ENERGIA
[COD MECC. CZTF010008] - PEC: cztf010008@pec.istruzione.it

Piazza Matteotti n. 1- 88100 CATANZARO - Tel. 0961.745155 - Fax 0961.744438

E-Mail: cztf010008@istruzione.it - Sito Web: www.itscalfaro.Cz.it - Cod. Fiscale 97028930796



FIRME COMPONENTI IL CONSIGLIO DI CLASSE

N°	Discipline	DOCENTI	FIRMA
1	Italiano-Storia	Anna Assunta Ciabrone	<i>Anna Assunta Ciabrone</i>
2	Inglese	Tiziana Viapiana	<i>Tiziana Viapiana</i>
3	Organizzazione e gestione dei processi produttivi	Rossana Guzzetti	<i>Rossana Guzzetti</i>
4	Laboratori Tecnici	Roberta Petrillo	<i>Roberta Petrillo</i>
5	Lab. Laboratori Tecnici	Agnese Larosa	<i>Agnese Larosa</i>
6	Matematica	Antonina Anna Torchia	<i>Antonina Anna Torchia</i>
7	Progettazione Multimediale	Marcella Gariano	<i>Marcella Gariano</i>
8	Lab. Progettazione Multimediale	Federico Falletti	<i>Federico Falletti</i>
9	Tecnologia Processi Produttivi	Rossella Brugnano	<i>Rossella Brugnano</i>
10	Lab. Tecnologia Processi Produttivi	Irene Muraca	<i>Irene Muraca</i>
11	Scienze Motorie	Rizzo Pasquale	<i>Rizzo Pasquale</i>
12	Religione	Cinzia Fabiano	<i>Cinzia Fabiano</i>