

Tec. "Paolini" - Prof. "Cassiano da Imola"

Sede Centrale: Via Guicciardini, 2 40026 IMOLA (BO) Tel. 0542 658711 Fax 0542 27357 Sede Cassiano da Imola: Viale Dante, 1/a (ingresso Via Ariosto) Tel. 0542 25751/613559 Codice Fiscale: 90032210370 Codice Meccanografico: BOIS012005 CUF: UFZNX9

# Esame di Stato Anno scolastico 2022- 2023

Sezione Tecnica "Classe 5N RIM"

## Documento del Consiglio di classe

Imola, lì 15 maggio 2023

La Dirigente scolastica Prof.ssa Stefania Galeotti

## **INDICE**

Presentazione dell'Istituto	pag. 3
2. Informazioni sul curricolo	pag. 3
3. Presentazione della classe	pag. 6
4. Indicazioni su strategie e metodi per l'inclusione	pag. 9
5. Indicazioni generali sull'attività didattica	pag. 9
6. Attività e progetti	pag. 11
7. Valutazione degli apprendimenti	pag. 15
8. Altre informazioni utili	pag. 16

#### 1 PRESENTAZIONE ISTITUTO

L'Istituto tecnico Paolini consta di un indirizzo di studi Economico e di uno Tecnologico. Nel primo caso, l'indirizzo AFM (Amministrazione Finanza e Marketing), con le sue due articolazioni RIM (Relazioni Internazionali per il Marketing) e SIA (Sistemi Informativi Aziendali), attraversa tutti i settori produttivi e le attività che interessano l'organizzazione aziendale.

L'indirizzo, caratterizzato da un biennio comune, offre una solida base culturale e competenze tecniche per operare nel sistema aziendale, utilizzare gli strumenti per il marketing, gestire prodotti assicurativi e finanziari e lavorare nel settore dell'economia sociale.

L'articolazione Sistemi Informativi Aziendali sviluppa lo studio dell'Informatica con particolare riguardo alla produzione di software applicativi, al sistema di archiviazione, all'organizzazione della comunicazione in rete e alla sicurezza informatica.

L'articolazione Relazioni Internazionali per il Marketing approfondisce lo studio di tre lingue straniere con particolare riguardo alla gestione della comunicazione e dei rapporti aziendali nazionali ed internazionali.

L'indirizzo CAT (Costruzioni Ambiente e Territorio) si riferisce alle aree più significative del sistema edilizio, urbanistico ed ambientale. L'offerta formativa tiene conto della continua evoluzione dell'intero settore sia sul piano delle metodologie di progettazione, organizzazione e realizzazione, sia nella scelta dei contenuti, delle tecniche di intervento e dei materiali.

Per quanto riguarda l'Istituto Cassiano, dall' A.S. 2018/2019 gli indirizzi di studio degli Istituti Professionali rinnovano la proposta formativa in linea con le direttive ministeriali; a tale scopo si è dato anche ampio spazio alle attività laboratoriali, all'alternanza scuola-lavoro, alla progettazione interdisciplinare, all'organizzazione di un progetto formativo personalizzato.

Al termine del percorso di studi il diplomato, oltre ad una solida formazione generale, avrà acquisito competenze tecniche, scientifiche, tecnologiche-digitali e operative che gli consentiranno un adeguato inserimento professionale in relazione all'indirizzo scelto. I percorsi offerti dall'Istituto Professionale Cassiano sono i seguenti:

-Servizi commerciali: con un biennio comune e Indirizzo Logistica e Import-Export o Indirizzo Turismo accessibile e sostenibile; -Servizi per la sanità e l'assistenza sociale, per il quale è attivo anche il Corso serale. Per quanto riguarda *mission*, visione di sviluppo, priorità strategiche ed obiettivi formativi si fa riferimento al Piano triennale dell'offerta formativa e agli altri documenti strategici dell'Istituto

## **2 INFORMAZIONI SUL CURRICOLO**

(RAV/PDM e Rendicontazione sociale).

#### 2.1 Profilo in uscita dell'Indirizzo (PECUP)

Il Diplomato in "Amministrazione, Finanza e Marketing" ha competenze generali nel campo dei macrofenomeni economici nazionali ed internazionali, della normativa civilistica e fiscale, dei sistemi e processi aziendali (organizzazione, pianificazione, programmazione, amministrazione, finanza e controllo), degli strumenti di marketing, dei prodotti assicurativo-finanziari e dell'economia sociale.

## BOIS012005 - A97611D - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006772 - 13/05/2023 - IV.5 - E BOIS012005 - A97611D - ALBO PRETORIO - 0000030 - 13/05/2023 - 16 - ALTRO - E

Integra le competenze dell'ambito professionale specifico con quelle linguistiche e informatiche per operare nel sistema informativo dell'azienda e contribuire sia all'innovazione sia al miglioramento organizzativo e tecnologico dell'impresa inserita nel contesto internazionale. Attraverso il percorso generale, è in grado di: - rilevare le operazioni gestionali utilizzando metodi, strumenti, tecniche contabili ed extracontabili in linea con i principi nazionali ed internazionali; - redigere e interpretare i documenti amministrativi e finanziari aziendali; - gestire adempimenti di natura fiscale; - collaborare alle trattative contrattuali riferite alle diverse aree funzionali dell'azienda; - svolgere attività di marketing; - collaborare all'organizzazione, alla gestione e al controllo dei processi aziendali; - utilizzare tecnologie e software applicativi per la gestione integrata di amministrazione, finanza e marketing.

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato nell'indirizzo "Amministrazione, Finanza e Marketing" consegue i risultati di apprendimento, di seguito specificati in termini di competenze.

- 1. Riconoscere e interpretare: le tendenze dei mercati locali, nazionali e globali anche per coglierne le ripercussioni in un dato contesto; i macrofenomeni economici nazionali e internazionali per connetterli alla specificità di un'azienda; i cambiamenti dei sistemi economici nella dimensione diacronica attraverso il confronto fra epoche storiche e nella dimensione sincronica attraverso il confronto fra aree geografiche e culture diverse.
- 2. Individuare e accedere alla normativa pubblicistica, civilistica e fiscale con particolare riferimento alle attività aziendali.
- 3. Interpretare i sistemi aziendali nei loro modelli, processi e flussi informativi con riferimento alle differenti tipologie di imprese.
- 4. Riconoscere i diversi modelli organizzativi aziendali, documentare le procedure e ricercare soluzioni efficaci rispetto a situazioni date.
- 5. Individuare le caratteristiche del mercato del lavoro e collaborare alla gestione delle risorse umane.
- 6. Gestire il sistema delle rilevazioni aziendali con l'ausilio di programmi di contabilità integrata.
- 7. Applicare i principi e gli strumenti della programmazione e del controllo di gestione, analizzandone i risultati.
- 8. Inquadrare l'attività di marketing nel ciclo di vita dell'azienda e realizzare applicazioni con riferimento a specifici contesti e diverse politiche di mercato.
- 9. Orientarsi nel mercato dei prodotti assicurativo-finanziari, anche per collaborare nella ricerca di soluzioni economicamente vantaggiose.
- 10.Utilizzare i sistemi informativi aziendali e gli strumenti di comunicazione integrata d'impresa, per realizzare attività comunicative con riferimento a differenti contesti.
- 11. Analizzare e produrre i documenti relativi alla rendicontazione sociale e ambientale, alla luce dei criteri sulla responsabilità sociale d'impresa.

#### 2.2 Quadro orario settimanale

Materie	Classe terza	Classe quarta	Classe quinta
Religione/attività alternativa	1	1	1
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3	3
Terza lingua comunitaria	3	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Matematica	3	3	3
Diritto	2	2	2
Relazioni internazionali	2	2	2
Economia aziendale e geopolitica	5	5	6
Tecnologie della comunicazione	2	2	/
Totale	32	32	32

## 2.3 Scelte curricolari caratterizzanti il percorso

La finalità del corso RIM è quella di formare una figura professionale polivalente in cui coesistono, in modo equilibrato, una consistente formazione culturale, buone capacità linguistico-espressive e logico-interpretative ed una consapevolezza ampia e sistematica dei processi che caratterizzano la gestione aziendale sotto il profilo economico, giuridico, organizzativo e contabile con conoscenza della geopolitica, dei rischi economico-politici dei mercati esteri. Il progetto si prefigge di fornire a tale figura la qualifica di esperto in economia aziendale con conoscenza delle relazioni internazionali, ovvero con capacità di osservare, di porre attenzione ai mercati esteri, avendo gli strumenti per affrontare con metodi appropriati i problemi tecnici, organizzativi e gestionali, per essere quindi in grado di interpretare il cambiamento continuo in aziende operanti nel settore pubblico e privato, mediante l'ausilio delle lingue estere inglese, spagnolo/francese e tedesco.

## **3 PRESENTAZIONE DELLA CLASSE**

## **3.1 ELENCO DEI CANDIDATI**

(non inserita per privacy)

## 3.2 Composizione del Consiglio di Classe

Docente	Ruolo	Disciplina/e
Chiara Billi	Docente	Lingua e letteratura italiana e Storia
Daniela Mazziotta	Docente/Coordinatrice	Inglese
Paola Magnani	Docente	Tedesco (terza lingua)
Chiara Benini	Docente	Spagnolo (seconda lingua)
Alfredo Preite	Docente	Matematica
Rosaria Falco	Docente	Economia aziendale e geopolitica
Alessia Mazzanti	Docente	Diritto e Relazioni Internazionali
Angela Donofrio	Docente	Scienze motorie
Stefano Fini	Docente	Religione

## 3.3 Composizione del Consiglio di classe nel triennio

Disciplina	Classe Terza	Classe Quarta	Classe Quinta
Letteratura italiana	Chiara Billi	Chiara Billi	Chiara Billi
Storia	Giovanna Vizzari	Chiara Billi	Chiara Billi
Inglese	Daniela Mazziotta	Daniela Mazziotta	Daniela Mazziotta
Spagnolo	Piera Carmen Esposito	Chiara Benini	Chiara Benini
Tedesco	Paola Magnani	Roberta Ferretti	Paola Magnani
Economia aziendale e geopolitica	Rosaria Falco	Rosaria Falco	Rosaria Falco
Diritto	Alessia Mazzanti	Alessia Mazzanti	Alessia Mazzanti

## BOIS012005 - A97611D - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006772 - 13/05/2023 - IV.5 - E BOIS012005 - A97611D - ALBO PRETORIO - 0000030 - 13/05/2023 - 16 - ALTRO - E

Relazioni internazionali			
Matematica	Lorenzo Piccinini	Lorenzo Piccinini	Alfredo Preite
Scienze Motorie	Maria Gargallo	Maria Gargallo	Angela Donofrio
Religione	Fabrizio Tilli	Stefano Fini/G. Marino	Stefano Fini

#### 3.4 Prospetto dati della classe

Classe/a.s. di	n.iscritti	n.inserimenti	n.trasferimenti	n.ammessi classe
rif.				successiva
Terza/	26*	1*	/	22
Quarta/	22	/	1	19
Quinta/	20	1	/	

<sup>\*</sup> una studentessa proveniente dal Cile ha frequentato il secondo quadrimestre per un progetto di scambio internazionale con Intercultura

La classe 5N indirizzo RIM è composta da 20 studenti e la sua composizione non è cambiata in modo sensibile nel corso del triennio dal punto di vista numerico (con tre studenti non ammessi tra la terza e la quarta e due tra la quarta e la quinta).

Ponendo a confronto, invece, il grado di maturità e le competenze/abilità acquisite tra l'inizio del terzo anno e il momento attuale, il Consiglio di Classe constata un miglioramento tangibile in termini di rendimento scolastico, di impegno in classe e nello studio domestico. Come si può evincere dalla composizione del Consiglio di Classe dalla terza, il grado di continuità è stato abbastanza buono, con quattro discipline con lo stesso docente nel corso di tutto il triennio, più altri cinque presenti per due anni su tre. Per quanto riguarda la partecipazione al dialogo educativo, un buon gruppo di studenti si è distinto per uno studio costante, interesse e disponibilità all'approfondimento. All'interno di questo primo gruppo si evidenzia la presenza di alcuni studenti con risultati eccellenti in tutte le discipline. Un secondo gruppo è contraddistinto da impegno e partecipazione adeguati e risultati mediamente discreti e soltanto pochissimi studenti presentano al momento della compilazione del documento alcune valutazioni non sufficienti, quasi sempre limitatamente a poche materie. Gli obiettivi di apprendimento prefissati nelle singole programmazioni disciplinari per la classe sono quindi stati raggiunti, spesso anche con una buona rielaborazione critica dei contenuti. La 5N RIM ha partecipato a numerosi progetti, molti dei quali a distanza nel terzo e quarto anno a causa del Covid, successivamente in presenza, come lo stage in azienda in quarta e quello linguistico a Valencia in quinta.

## BOIS012005 - A97611D - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006772 - 13/05/2023 - IV.5 - E BOIS012005 - A97611D - ALBO PRETORIO - 0000030 - 13/05/2023 - 16 - ALTRO - E

Il comportamento della classe risulta rispettoso delle regole (tranne pochissimi episodi isolati) e la frequenza è assidua nella stragrande maggioranza dei casi. Tutti i casi di mancata osservanza delle regole e di profitto non adeguato nel corso del triennio sono stati tempestivamente segnalati alle famiglie ed i rapporti docenti-famiglie sono stati adeguati ed improntati alla collaborazione ed al rispetto reciproco.

Sono presenti due studenti con BES e P.d.P.

#### 4.INDICAZIONI SU STRATEGIE E METODI PER L'INCLUSIONE

Per gli studenti con Bisogni educativi speciali sono state utilizzate le misure dispensative e gli strumenti compensativi previsti dalla normativa vigente, in relazione alle quali il Consiglio di Classe ha elaborato e puntualmente aggiornato i PDP.

La documentazione specifica è resa disponibile al Presidente e ai Commissari in busta riservata.

## 5 INDICAZIONI GENERALI SULL'ATTIVITÀ DIDATTICA

## 5.1 Metodologie e strategie didattiche

I programmi sono stati svolti dai vari docenti in continuità con quelli della classe IV, integrando e ampliando i contenuti svolti, con l'obiettivo di perseguire una fase completa di sviluppo degli alunni.

Il Consiglio di classe ha favorito la partecipazione attiva degli studenti e si è provveduto a monitorare, attraverso prove sia formative sia sommative, la progressione degli apprendimenti. Tutti i docenti del Consiglio di Classe hanno utilizzato, in selezione e combinazione, le seguenti metodologie:

- lezione frontale / dialogata / interattiva
- debate
- brainstorming
- problem solving
- discussione guidata
- attività di laboratorio
- lavori di gruppo /cooperative learning / peer tutoring
- attività di ricerca e di approfondimento
- partecipazione ad eventi/conferenze

#### - flipped classroom

## 5.2 CLIL: attività e modalità insegnamento

Non sono stati previsti percorsi CLIL.

#### 5.3 Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento (PCTO): attività nel triennio

Le studentesse e gli studenti della classe hanno beneficiato nel secondo biennio e nell'ultimo anno di corso di attività di PCTO presso Aziende ed Enti del territorio, per una durata complessiva di almeno **150** ore (L. 145/2018) delle quali le studentesse e gli studenti hanno frequentato almeno i tre quarti (art.4 punto 11 "Carta dei diritti e dei doveri degli studenti in alternanza"). Le attività di PCTO sono state svolte nei periodi dell'anno scolastico dedicati alle attività didattiche.

I progetti di PCTO offrono l'opportunità di sviluppare le competenze specialistiche utili a entrare e poi a permanere nel mondo del lavoro. Questo soprattutto grazie al fatto che l'elemento tipico dell'alternanza è costituito dallo strumento dello stage, ma ancor di più dal ruolo, dalla collocazione e dalle modalità di svolgimento nell'ambito del percorso formativo che lo stesso assume.

La prima condizione indispensabile per lo svolgimento del progetto è stata quella di realizzare un'organizzazione modulare delle attività, che prevedeva sia periodi di formazione teorica, svolta dai docenti curriculari, sia periodi di formazione tecnico-pratica, effettuati presso gli Enti.

Per gli studenti sono stati predisposti progetti didattico-formativi che tenevano conto dei requisiti indispensabili per conseguire la migliore efficacia del periodo in azienda.

Secondo questa impostazione la valutazione in itinere che ha accompagnato la realizzazione di tutte le attività ha consentito sia alla scuola, sia al mondo del lavoro di verificare le reali abilità e competenze apprese dallo studente.

I progetti di PCTO si sono proposti inoltre di favorire l'orientamento degli studenti circa le scelte future, dopo la conclusione degli studi secondari.

L'intento di mantenere e accrescere il potenziale lavorativo dei diplomati che escono dal percorso quinquennale alimenta e sostiene la rete di rapporti con imprese e enti, finalizzandoli sia ad intercettare efficacemente i loro presenti e futuri fabbisogni occupazionali, sia a giovarsi della loro collaborazione e del loro contributo per la formazione e l'aggiornamento delle competenze degli studenti, in modo che siano sempre più rispondenti e adeguate a quanto realmente richiesto dal mercato del lavoro settoriale.

Nell'a.s.2020-2021 le attività di PCTO sono state in parte rimodulate a causa della situazione emergenziale.

Gli studenti hanno seguito il seguente percorso formativo:

#### Attività svolte in azienda:

-Stage in azienda di tre settimane dal 7 al 25 febbraio 2022, con un numero di ore tra 75 e 105 a seconda della disponibilità delle aziende. .

#### Attività svolte a scuola in presenza e/o in modalità videoconferenza:

- -Corso di 4 ore sulla sicurezza nei luoghi di lavoro (classe terza, a distanza)
- -Progetto ENTER/PRISE a cura della Fondazione MAST e delle aziende del gruppo COESIA, con lezioni teoriche e successivo lavoro di gruppo inerente il marketing, della durata complessiva di 85 ore (a distanza)
- -progetto per 5 studentesse in collaborazione con la Banca D'Italia (25 ore, a distanza)
- -Webinar: "Il mio Diploma: quali prospettive future?" (classe quinta, a distanza)
- -Webinar: "... e se andassi all'Università?" (classe quinta, a distanza)
- -Webinar: "Oriente e Occidente" progetto di geopolitica del Corriere della Sera (a distanza)
- -Lettorato con lezioni ad argomento professionalizzante con lettori di madrelingua in tedesco, inglese e spagnolo (classe quarta e quinta, in presenza, 25 ore totali)
- -Stage linguistico a Valencia (classe quinta)
- -incontro a Cà Vaina per orientamento post-diploma (classe quinta)

#### Valutazione dei PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E L'ORIENTAMENTO

Al termine dei periodi di PCTO i tutor aziendali forniscono al Consiglio di classe una scheda di valutazione individuale delle studentesse e degli studenti loro affidati. Tale valutazione è stata utilizzata in sede di scrutinio finale della quarta classe per integrare le valutazioni disciplinari (v. PTOF) ed il voto di comportamento.

#### **6.ATTIVITA' E PROGETTI**

#### 6.1 Attività di recupero e potenziamento

Il recupero è stato svolto in itinere durante l'a.s. in tutte le discipline; inoltre è stato programmato un intervento specifico finalizzato al recupero/consolidamento/riallineamento disciplinare, svolto per tutte le classi nella prima settimana di febbraio, con qualche giorno di differenza per la 5N, in quanto in stage linguistico a Valencia.

## 6.2 Percorsi pluridisciplinari/interdisciplinari

Titolo del percorso	Discipline coinvolte
L'immigrazione	Spagnolo, Italiano, Storia, Diritto, Inglese, Educazione Civica
II Marketing	Italiano e storia, Economia aziendale, Spagnolo, Inglese
L'Unione Europea	Storia, Diritto, Educazione Civica, Inglese, Spagnolo
Guernica	Spagnolo, Italiano, Storia, Diritto, Tedesco
L'ambiente	Italiano, Inglese, Spagnolo, Economia, Educazione civica, Diritto, Storia
Le crisi economiche	Inglese, Storia, Spagnolo, Italiano, Economia, Diritto
I diritti umani	Italiano, Inglese, Spagnolo, Diritto, Storia
I Totalitarismi	Italiano, Storia, Economia, Spagnolo e Matematica
Lo sfruttamento	Inglese, Storia, Spagnolo, Italiano
La globalizzazione	Economia, Inglese, Italiano, Spagnolo
Il piacere/l'ossessione	Italiano, Inglese, Spagnolo

## 6.3 Attività, percorsi e progetti svolti nell'ambito dell'insegnamento di Educazione civica

**N**ell'A.S. 2022/202 la classe ha svolto 52 ore di Educazione civica. Con riferimento al curricolo di istituto sono stati svolti i seguenti argomenti:

Titolo	Breve descrizione del progetto	Attività svolte, durata, soggetti coinvolti	Competenze acquisite
Costituzione  Istituzioni dello Stato Italiano	Modi di acquisto della cittadinanza e le ragioni dello jus soli  Dal nazismo all'emergenza climatica: la visione di Mercalli  Le leggi fascistissime e il loro influsso nella stesura della Costituzione Repubblicana	Lezione frontale  Debate  Visione film  Partecipazione a eventi  Realizzazione progetto	Maturare la consapevolezza della tutela dei propri diritti Individuare le ingiustizie Conoscere gli organi dello Stato italiano e le loro funzioni Maturare la consapevolezza delle norme che ogni

Studio degli statuti regionali	Diritto all'istruzione e allo studio	multidisciplinare " IO PARTECIPO"	organo emana e la loro fruizione
Unione Europea	Diritto di voto Analisi e tipologie del voto Il Parlamento, i sistemi elettorali	Realizzazione del progetto multidisciplinare "UN GIORNO SENZA	Collocare la propria dimensione di cittadino in un orizzonte europeo e mondiale
Organismi internazionali	Il Governo e la fiducia	EUROPA"	Analisi delle diverse correnti politiche.
	La cittadinanza europea		Opportunità lavorative nella UE
Educazione alla	Istituzioni europee		OL
legalità e al contrasto delle mafie	ONU e Le principali carte dei diritti		Collocare la propria dimensione di cittadino in un orizzonte europeo e mondiale
			Conoscere le carte che salvaguardano i diritti dell'uomo e delle nuove generazioni (soprattutto in ambito ambientale)
			Saper distinguere ciò che è discriminante da ciò che non lo è nelle relazioni interpersonali
			Analizzare le condizioni che portano alla crisi della Democrazia
			Saper distinguere tra dittatura e democrazia
			Comprendere l'evoluzione del dissenso popolare
CITTADINANZA	"Cimitero Mediterraneo" La	Lezione frontale	Analizzare e confrontare
DIGITALE	strage dei migranti: venti	Debate	tesi diverse
Partecipazione a	anni di tragedie.	Debate	Saper sostenere la propria
temi di pubblico	La desigualdad de género	Visione film	tesi argomentando
dibattito	Regole e fair play:	Partecipazione a	Riconoscere i rischi legati
Tutela dei dati	osservazione	eventi	alla diffusione dei propri
	comportamento in campo, compagni e rispetto luogo	Uscite didattiche	dati personali e i sistemi di gestione degli stessi
	di lavoro	Lettura integrale testi	
	La strage di Ustica e la strage di Bologna: Museo di Ustica e incontro con		Saper visionare e controllare l'aggiornamento del loro stato di salute relativo al fascicolo

	l'Associazione dei parenti della Strage di Bologna.  La salute come bene globale  Concetti di destra, sinistra e centro. Cosa e'la politica?  "Una donna di Sibilla Aleramo" – storia di una emancipazione  La scuola ai tempi dei regimi totalitari ieri ed oggi: la propaganda e l'indottrinamento  Visita al Memoriale della Shoah di Milano, Il muro dell'indifferenza		sanitario (al quale si accede anche con lo SPID)  Individuare i casi in cui si utilizza lo SPID  Intraprendere i corretti comportamenti a tutela della privacy online
SVILUPPO SOSTENIBILE  Norme di protezione civile  Educazione finanziaria	Il peso del bilancio dello Stato Il Bilancio socio ambientale	Lezione frontale  Debate  Visione film  Partecipazione a eventi	Acquisire una mentalità orientata alla prevenzione  Orientarsi nel mercato dei prodotti assicurativofinanziari  Effettuare ricerche ed individuare le differenze tra i vari strumenti finanziari assicurativi

## 6.4 Attività didattiche integrative e/o di interesse generale

Tipologia	Oggetto	Luogo e durata
Visite guidate	Museo per la memoria di Ustica, percorso promosso dall'Assemblea legislativa della Regione E.R sulla Strage alla stazione di Bologna, gli attentati, le contestazioni giovanili e la storia di Bologna tra gli anni '60 e '80.	Bologna, un giorno

	Visita al Museo della Shoah ed al Museo del Novecento a Milano	Milano, una giornata
Viaggio di istruzione	Visita ai luoghi principali della Firenze rinascimentale	Firenze, una giornata
Progetti ed Iniziative culturali	Progetto "Quando un posto diventa un luogo", gli sminatori	Imola, tre ore
	Spettacolo teatrale "Gernika" in lingua spagnola, un viaggio nella memoria per narrare la giornata del bombardamento	Imola, 2 ore
Incontri con esperti	Progetto "Liberi dalle mafie" in collaborazione con le associazioni Pereira e Libera, per la tematica della lotta contro le mafie e la promozione della legalità e della giustizia	Imola, 6 ore
Orientamento	Incontro di orientamento in presenza presso l'azienda SACMI di Imola il giorno 13 aprile 2022  (altri incontri già menzionati nella sezione precedente PCTO)	Imola, quattro ore nella sede della Sacmi

#### **6 VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI**

#### 7.1 Criteri di valutazione

Si fa riferimento a quanto riportato nel PTOF.

#### 7.2 Criteri di attribuzione del credito scolastico

Si fa riferimento a quanto riportato nel PTOF e all'O.M. n. 45 del 9 marzo 2023 e cioè che Il consiglio procede all'attribuzione del credito maturato nel secondo biennio e nell'ultimo anno, attribuendo sino ad un massimo di 40 punti, così distribuiti: 12 punti (al massimo) per il III anno; 13 punti (al massimo) per il IV anno; 15 punti (al massimo) per il V anno.

## 7.3 Griglia di valutazione del colloquio

## BOIS012005 - A97611D - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006772 - 13/05/2023 - IV.5 - E BOIS012005 - A97611D - ALBO PRETORIO - 0000030 - 13/05/2023 - 16 - ALTRO - E

Si fa riferimento a quanto riportato nell'O.M. n. 45 del 9 marzo 2023 ed all'allegato con la griglia per la valutazione del colloquio.

#### 7.4 Simulazioni delle prove scritte

La simulazione della prima prova è stata svolta in data 8 marzo 2023 ed ha evidenziato un livello generale buono, seppure con la presenza di alcune difficoltà nei riferimenti culturali, aspetto sul quale si è lavorato nelle settimane successive.

La simulazione della seconda prova è prevista per il 15 maggio.

Entrambe le griglie per la correzione sono allegate al Documento.

#### 7.5 Simulazioni del colloquio

Ogni disciplina si è riservata la possibilità di condurre simulazioni di colloquio in orario curriculare anche in abbinamento con altre materie. In particolare, come stabilito nel corso del Consiglio di Classe del 28 aprile scorso, si prevede un'intera mattinata di simulazione orale il 5 giugno, con la presenza a rotazione dei docenti delle discipline coinvolte nell'Esame di Stato.

#### 8. ALTRE INFORMAZIONI UTILI

#### **8.1 VALUTAZIONE ATTIVITA' PCTO**

Nel rispetto della normativa vigente, il Collegio docenti ha deliberato i criteri di valutazione dei Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento:

#### CRITERI DI VALUTAZIONE

#### CORRISPONDENZA LIVELLI COMPETENZE

COMPETENZA	Base non raggiunto	Base	Intermedio	Avanzato	Totale
LIVELLO	0,0	0,1	0,2	0.3	1,2

INDICATORE 1	DESCRITTORI	LIVELLO
POTENZIAMENTO DELLE	L'alunno ha potenziato le proprie capacità operative e di	0,3
CAPACITA' OPERATIVE.	partecipazione, raggiungendo un livello avanzato.	
GESTIONALI,		
DI PARTECIPAZIONE	L'alunno ha potenziato le proprie capacità operative e di	0,2
ATTIVA E	partecipazione, raggiungendo un livello intermedio.	
CONSAPEVOLEZZA		
SOCIALE.		
ANCHE ALLA LUCE DELLE	L'alunno ha potenziato le proprie capacità operative e di	0.1
VALUTAZIONI RILASCIATE	partecipazione, raggiungendo un livello base.	-,-
DAL TUTOR AZIENDALE	,,, <u></u>	
DAE TOTOK ALIENDALE	L'alunno non ha raggiunto un livello base.	0.0
	E alumio non na raggiunto un ilveno base.	0,0
INDICATORE 2	DESCRITTORI	LIVELLO
RICADUTA DEL PCTO	L'alunno ha maturato, grazie al PCTO, avanzate	0,3
SULL'APPRENDIMENTO	competenze in relazione all'apprendimento	
	L'alunno ha maturato, grazie al PCTO, competenze	0.2
	intermedie in relazione all'apprendimento	
	L'alunno ha maturato, grazie al PCTO, competenze base	0,1
	in relazione all'apprendimento.	
	L'alunno, dopo il percorso PCTO, non ha maturato	0,0
	competenze base in relazione all'apprendimento.	
INDICATORE 3	DESCRITTORI	LIVELLO
RAFFORZAMENTO	L'alunno si è rafforzato raggiungendo un livello avanzato	0,3
DELL'INDENTITA'		
	L'alunno si è rafforzato raggiungendo un livello medio	0,2
	L'alunno si è rafforzato raggiungendo un livello base	0,1
	L'alunno si e ramorzato raggiungendo un livello base	0,1
	L'alunno non si è rafforzato	0.0
INDICATORE 4	DESCRITTORI	LIVELLO
COMPETENZE	L'alunno ha raggiunto un livello avanzato nelle	0,3
COMUNICATIVE E	competenze comunicative e professionali.	
PROFESSIONALI		
	L'alunno ha raggiunto un livello intermedio nelle	0,2
	competenze comunicative e professionali.	
	L'alunno ha raggiunto un livello base nelle competenze	0,1
	comunicative e professionali.	
	L'alunno non ha raggiunto un livello base nelle	0,0
	competenze comunicative e professionali.	

## 8.2 INDICAZIONI SULLE SINGOLE DISCIPLINE E RELATIVE PROGRAMMAZIONI

## ITALIANO/ CHIARA BILLI

## I principali filoni della letteratura: Realismo e Simbolismo.

Contenuti trattati (anche attraverso UDA o moduli)

Confronto continuo tra arte e letteratura, in particolare:

- Pellizza da Volpedo, Quarto stato
- U. Boccioni, Dinamismo di un ciclista
- N.Goncharova, Il ciclista
- Otto Dix, Ferito
- Picasso, Guernica
- Alberto Giacometti, Uomo che cammina
- Manzù, Merda d'artista

## L'Italia postunitaria. I luoghi della cultura (pp.4-12).

La Bella Époque (slide).

La borghesia, il Positivismo, il mito del progresso, scrittori europei nell'età del Naturalismo, (pp.84-87).

Il NATURALISMO

EMILE ZOLA (pp.99-100)

Da **Il denaro**.

L'ebbrezza della speculazione

L'età vittoriana.

C. DICKENS (pp.109 -110) contenuto interdisciplinare con inglese

Da Tempi difficili,

*La città industriale* (pp.111-11)

*IL VERISMO* (pp.136 – 137)

#### SIBILLA ALERAMO

Lettura integrale de **Una donna**, contenuto interdisciplinare sulla condizione femminile (educazione civica).

GIOVANNI VERGA (pp.156 -157,159-161, 166-170)

Lotta per la vita e darwinismo sociale, il pessimismo.

Le tecniche narrative nei Malavoglia.

Da Vita dei campi (1880)

Rosso Malpelo

Il ciclo dei Vinti (p.194)

Da I Malavoglia (1881) (pp. 199-204)

I vinti e la fiumana del progresso (Prefazione a I Malavoglia) (pp.195–196)

*Il mondo arcaico e l'irruzione della storia,* (pp.205 -207)

I Malavoglia e la dimensione economica.

#### Il DECADENTISMO

I luoghi della cultura (pp.268–276,278-279, 283-284)

Baudelaire e i poeti simbolisti

CHARLES BAUDELAIRE (pp.289 -293))

Da I fiori del male (1857)

Corrispondenze (p.294)

*L'albatro* (p.296)

*Spleen*, (p.304)

Il romanzo decadente in Europa (p.326)

GABRIELE D'ANNUNZIO

La vita, l'estetismo, (pp.356-364)

*I romanzi del superuomo* (pp.374 – 377)

Il Vittoriale degli Italiani video

[https://www.youtube.com/watch?v=eRJgog9Advk]

*Da Alcyone* (1903) (pp.404 -405)

La pioggia nel pineto, (p.412 -415)

*La sera fiesolana*, (pp.406 -407)

*Da Il piacere* (1889)

Il conte Andrea Sperelli, (pp.435-437)

*Un ritratto allo specchio*, (pp. 366 -367)

Da Le vergini delle rocce (1895)

Il programma politico del superuomo (p.380)

*GIOVANNI PASCOLI* (pp.440 -446, 455-460, 462 – 465))

*Una poetica decadente (da Il Fanciullino, 1897)* (pp.447 -450)

Il fanciullino e il superuomo: due miti complementari (p. 453)

*Da Myricae* (1891), (p.467)

*Il lampo* (p.481)

Temporale (p.476)

Da Canti di Castelvecchio (1903), (p.508)

Il gelsomino notturno, (pp.508 -509)

Italy (sezioni) (p.500)

La grande proletaria si è mossa (fotocopie). Tema interdisciplinare: l'emigrazione.

Il primo Novecento (pp.536 -540)

I CREPUSCOLARI (pp.548, 603 -604)

SERGIO CORAZZINI (p. 605)

Desolazione del povero poeta sentimentale (pp..606-607)

*La stagione delle avanguardie: il Futurismo* (pp.549 -550,556 -560)

FILIPPO TOMMASO MARINETTI (pp.560-561)

Manifesto del futurismo (1909) (pp.561.563)

*Manifesto tecnico della letteratura futurista*, (565-567)

Bombardamento (da **Zang tumb tuum**, 1914) (p.569)

ALDO PALAZZESCHI

*E lasciatemi divertire* (pp.575 -577)

LUIGI PIRANDELLO

*La vita, la visione del mondo, la poetica,* (pp. 732 – 743)

*Da L'umorismo* (1908), (pp.744 – 746)

Un'arte che scompone il reale

Da Novelle per un anno

*Il treno ha fischiato* (pp.760 – 764)

*Da Il fu Mattia Pascal* (1904) (pp.774 – 777)

La costruzione della nuova identità e la sua crisi (pp.777 – 785)

Non saprei proprio dire ch'io mi sia (pp.792 -793)

Da Uno, nessuno e centomila (1926), (805 -806)

*Nessun nome (pp.806 – 807)* 

<u>ITALO SVEVO</u> (Ettore Schmitz)

*La vita, La cultura di Svevo (pp. 646 – 653)* 

Da **La coscienza di Zeno** (1923), (pp. 672 -678)

*Il fumo (pp.680 – 683)* 

La salute malata di Augusta (pp.696 – 701)

La profezia di un'apocalisse cosmica (pp. 715 -716)

Letteratura tra le due guerre (pp. 4- 10, 26 - 27)

## **GIUSEPPE UNGARETTI**

*La vita (pp. 172 – 176)* 

*L'allegria (pp. 177-180)* 

Da **L'allegria** (1<sup>^</sup> ed.parziale Il porto sepolto 1916. Ed.definitiva 1931)

*In memoria (pp.182 – 183)* 

Fratelli (p.186)

*Veglia (p.188)* 

Soldati

*Mattina* (p. 202)

San Martino del Carso (p. 198)

Da Sentimento del tempo

*Tutto ho perduto (pp. 212 – 213)* 

*L'Ermetismo (pp.226 – 228)* 

	SALVATORE QUASIMODO
	Ed è subito sera (p. 230)
	EUGENIO MONTALE (pp. 246 – 249)
	Da <b>Ossi di seppia</b> (pp. 250 – 255)
	Non chiederci la parola (p. 260)
	Spesso il male di vivere (p. 265)
	Meriggiare pallido ed assorto (p.262)
	<u>UMBERTO SABA</u>
	Vita (pp.124 -127)
	Il Canzoniere (pp. 128 – 134)
	A mia moglie, (pp. 136 – 138)
	Trieste (p.143)
	Amai (p.158)
	VISITA AL MUSEO DEL NOVECENTO DI MILANO
	Il Novecento attraverso l'arte.
Metodologie	<ul> <li>Laboratorio di scrittura sulle 3 tipologie d'esame con esercitazioni in classe.</li> <li>Analisi, interpretazione e confronto tra testi letterari</li> <li>Collegamento tra testi, vita, attualità ed altre discipline.</li> <li>Continuo collegamento con l'arte e la storia.</li> </ul>
Testi e materiali/strumenti adottati	Testo in uso: BALDI-GIUSSO-RAZETTI-ZACCARIA, La letteratura ieri, oggi, domani, Paravia, 2016. Fotocopie (f), Materiali in Classroom.
Ore settimanali	4

#### STORIA /CHIARA BILLI

Contenuti trattati (anche attraverso UDA o moduli)

#### L'Età Post-unitaria

Il Novecento: definizione e principali riflessioni critiche (secolo delle masse, della tecnologia, della chimica, dei diritti umani, dell'America, della chimica).

**PROGETTO IO PARTECIPO** (interdisciplinare con diritto, educazione civica)

- Il Novecento il secolo delle ideologie: i concetti di destra e sinistra, riforme, rivoluzione, moderatismo, conservatorismo. Le teorie di Marx.
- Le principali narrazioni del Novecento: liberale, comunista, fascista/nazista, Lettura ed analisi di sezioni del testo di Y.N. HARARI, 21 DOMANDE PER IL XXI SECOLO.
- L'evoluzione dei partiti dall'Ottocento ad oggi
- I concetti di destra sinistra,
- Analisi dei programmi elettorali dei partiti in vista delle elezioni politiche (compito di realtà: produzione di un pieghevole che illustri i programmi delle singole coalizioni)

#### L'età giolittiana (materiali su Classroom)

L'evoluzione dei partiti. I partiti di Massa.

La società di massa: descrizione, cause, conseguenze sociali e politiche.

Nazionalismi, colonialismo e globalizzazione.

La Bella époque

**LA PRIMA GUERRA MONDIALE** (pp.7- 27, 34 – 41)

Dalla guerra di movimento alla guerra diposizione.

L'ingresso dell'Italia in guerra

La prima guerra moderna, di massa, tecnologica.

Il milite ignoto, la "follia" di guerra", il dramma dei feriti e l'evoluzione del ruolo delle donne.

Prima guerra mondiale: la svolta del 1917, i 14 punti di Wilson, la pace di Versailles.

Interventisti e neutralisti in Italia: Papini "Amiamo la guerra".

La propaganda di guerra: analisi e confronto tra la dichiarazione di guerra proclamata da Vittorio Emanuele ed altre contemporanee. I manifesti inneggianti alla guerra (materiale in Classroom).

#### UN DIFFICILE DOPOGUERRA

(pp. 44-57)

## **DALLA RIVOLUZIONE D'OTTOBRE ALL'URSS** (pp. 28 – 34,57 -63, 149 – 155)

La situazione arretrata della Russia.

La rivoluzione d'ottobre.

Guerra civile e dittatura.

La Russia comunista.

Da Lenin a Stalin.

Collettivizzazione e piani quinquennali.

Le grandi purghe ed i gulag.

**TOTALITARISMI:** caratteri generali e differenza con le dittature e/o i regimi autoritari, violenza, propaganda, la creazione di un uomo nuovo e la colonizzazione del privato (materiali in Classroom).

Propaganda e marketing.

I limiti del totalitarismo italiano.

La scuola nei regimi totalitari (materiali su classroom)

#### L'ITALIA: DOPOGUERRA E FASCISMO

(pp.67 -85, 168 -187)

Dalla crisi dello stato liberale al regime.

La simbologia fascista, i miti, la propaganda (materiali in Classroom).

I concetti di autarchia, corporativismo, imperialismo, nazionalismo.

Analisi di "Fascismo eterno" di U. Eco (Classroom.)

I Patti lateranensi (attività con diritto), analisi di parti del documento.

Le leggi razziali del 1938 (in collaborazione con diritto). Le leggi razziali ad Imola: la storia della famiglia Fiorentino.

H. Arendt, Totalitarismo e società di massa, p.252.

Noam Chomsky, 10 regole per il controllo sociale (f)

#### UNA CRISI PLANETARIA

(pp. 112 - 130)

Gli Stati Uniti e la crisi del 1929 (contenuti interdisciplinari con inglese, diritto, economia).

La crisi diventa mondiale.

Il New Deal.

#### IL PRIMO DOPOGUERRA IN GERMANIA.

#### IL REGIME NAZISTA

(pp.53-55, 135-148)

Analisi dei miti di riferimento: il razzismo, l'antisemitismo, la supremazia ariana, il bisogno di spazio vitale, il darwinismo sociale, analisi di brani tratti da "La mia battaglia" di Hitler, materiali in classroom).

Il problema delle riparazioni di guerra, l'ascesa di Hitler, la debolezza della repubblica.

L'appoggio delle grandi industrie, la paura del Comunismo.

La notte dei lunghi coltelli, la notte dei cristalli.

#### LA GUERRA CIVILE IN SPAGNA

(pp. 158 - 162)

La guerra civile, il bombardamento di Guernica, il ruolo degli Anarchici (contenuti affrontati in modo interdisciplinare con spagnolo).

Perché il franchismo durò così a lungo?

Fotografi ed artisti della guerra civile (materiali in classroom)

#### GUERRA MONDIALE, GUERRA TOTALE

(pp. 210 - 243)

Le fasi principali della guerra.

La guerra lampo.

L'Italia e la guerra parallela.

1941 l'entrata in guerra degli Stati Uniti.

Resistenza e collaborazionismo.

La fine della guerra e la bomba atomica.

Materiale sui Classroom: L'invasione della Polonia, W. Churchill "Combatteremo" Visione del video sull'attacco di Pearl Harbor www.raistoria.rai.it

La Shoah

Dai campi di lavoro ai campi di sterminio. Il lavoro coatto ed il suo sfruttamento da parte delle multinazionali tedesche.

VISITA AL MEMORIALE DELLA SHOAH DI MILANO: l'arte per ricordare.

L'ITALIA DELLA PRIMA REPUBBLICA (sintesi) (materiali in Classroom)

Le elezioni del 1948, il voto alle donne.

L'Italia del 1948. La prima repubblica, l'evoluzione dei partiti, tangentopoli, la seconda repubblica.

## VIOLENZA E POLITICA: VISITA AL MUSEO PER LA MEMORIA DI USTICA ED INCONTRO CON I FAMILIARI DELLE VITTIME DELLA STRAGE DI BOLOGNA

- Approfondimenti sulla stagione del terrorismo.
- Differenza tra stragi ed atti terroristici
- Le BR, il rapimento Moro, l'omicidio di Marco Biagi, il 1977 in zona universitaria
- Ustica: un atto di guerra in tempo di pace.
- Il contesto geopolitico della guerra fredda e ruolo cruciale dell'Italia.

	<ul> <li>Visita al Museo per la memoria di Ustica. L'arte per ricordare. Il contesto geopolitico e la ricerca della verità.</li> <li>Incontro con l'Associazione delle vittime della strage di Bologna. La stagione dello stragismo, la risposta della città di Bologna.</li> <li>L'importanza dei monumenti per fare memoria e partecipare.</li> <li>Gli anni Settanta e le lotte per i diritti civili</li> </ul>
Metodologie	
	All'inizio dell'anno è stato svolto il progetto <b>Io</b> partecipo in occasione delle Elezioni politiche. A seguire è stata svolta(sinteticamente) la parte di programma sugli anni Sessanta, Settanta, Ottanta, si è poi proceduto a ritroso. per fornire chiavi di analisi.
	Valorizzazione e visita di luoghi simbolici e della memoria: Museo per la memoria di Ustica, Stazione di Bologna ed incontro con l'Associazione delle vittime, Memoriale della Shoah di Milano.
	Fili conduttori sono stati: i diritti, le ideologie, la propaganda, i risvolti economici.
	Collegamento tra la storia locale e quella nazionale ed internazionale, attraverso l'analisi delle fonti
	Discussioni sull'attualità politica ed economica, supportate dal ricorso ad articoli e saggi argomentati.
Testi e materiali/strumenti adottati	Testo in uso: Giardina-Sabbatucci-Vidotto, Storia più società, economia, tecnologia. L'età contemporanea, vol.3, Laterza, 2016
Ore settimanali	2

Disciplina	Economia aziendale e geopolitica
Docente	Prof.ssa Rosaria Falco
Ore settimanali	6
Classe	5^ N RIM

Libro di testo adottato	"Impresa, marketing e mondo up" (volume 3)
	L. Barale, L. Nazzaro, G. Ricci - Ed. Tramontana

## Contenuti trattati (anche attraverso UDA o moduli)

## COMUNICAZIONE ECONOMICO-FINANZIARIA E SOCIO-AMBIENTALE

- 1. Bilanci aziendale e revisione legale
  - Il Bilancio d'esercizio
  - La normativa sul bilancio
  - Le componenti del bilancio
  - Il bilancio in forma abbreviata
  - -I criteri di valutazione
  - Il bilancio IAS/IFRS (cenni)
  - La relazione sulla gestione
  - La revisione legale e contabile
  - 2. Analisi per indici
  - L'interpretazione del bilancio
  - Le analisi di bilancio
  - Lo Stato patrimoniale riclassificato
  - Il Conto economico riclassificato
  - -Gli indici di bilancio: redditività, analisi patrimoniale e finanziaria
  - 3. Analisi per flussi
  - Flussi finanziari ed economici
  - Le fonti e gli impieghi
  - Il rendiconto finanziario
  - Il Rendiconto finanziario delle variazioni delle disponibilità liquide
  - 4. Il Bilancio socio-ambientale
  - L rendicontazione sociale e ambientale
  - La produzione e la distribuzione del valore aggiunto

#### CONTABILITA' GESTIONALE

- 1. Metodo di calcolo dei costi
  - La classificazione dei costi
  - La contabilità a costi diretti (direct costing)
  - La contabilità a costi pieni (full costing)
  - L'activity based costing (ABC)
- 2. Costi e scelte aziendali
  - Gli investimenti che modificano la capacita produttiva
  - L'accettazione di un nuovo ordine
  - Il costo suppletivo
  - Make or buy
  - Break even analysis

	- Efficacia ed efficienza aziendale
	PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE AZIENDALE
	<ol> <li>Le strategie aziendali</li> <li>Le strategie di business</li> <li>Le strategie funzionali</li> <li>La pianificazione e il controllo di gestione</li> <li>Il budget</li> <li>La redazione del budget:         <ul> <li>I budget settoriali e il budget economico</li> <li>Il budget degli investimenti fissi</li> <li>Il budget di tesoreria</li> </ul> </li> <li>Il controllo budgetario:         <ul> <li>Controllo del raggiungimento degli obiettivi programmati</li> <li>Analisi degli scostamenti globali ed elementari</li> </ul> </li> </ol>
	- Analisi degli scostamenti di ricavi 8. Il reporting  IL BUSINESS PLAN DI IMPRESE CHE OPERANO IN CONTESTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI 1. Dall'idea imprenditoriale al business plan 2. Il business plan per l'internazionalizzazione
Metodologia	3. Il marketing plan  La metodologia utilizzata nello svolgimento dell'attività didattica si è basata su lezioni dialogate alternate a lezioni interattive e su esercitazioni alla
	lavagna.  Per la parte teorica sono stati condivisi Powerpoint e altri materiali attraverso Classroom.  Sulla parte pratica sono state fatte continue esercitazioni in classe individuali o in piccolo gruppo, privilegiando l'apprendimento cooperativo, utilizzando la tecnica del problem solving.  In preparazione dell'esame di Stato sono state svolte esercitazioni su bilanci con dati a scelta, simulazioni e analisi di casi aziendali. Gli esercizi svolti dagli alunni sono stati corretti, condivisi e pubblicati su Classroom.
Testi e materiali/strumenti adottati	Al fine del conseguimento degli obiettivi educativi e didattici da parte degli studenti si è fatto ricorso: - libro di testo; - fotocopie e altri materiali forniti dal docente in formato elettronico (files word, fogli di calcolo excel, presentazioni ppt); calcolatrice e piano dei conti.

Disciplina	Inglese
Docente	Daniela Mazziotta

Ore settimanali	3
Libro di testo adottato	A. Smith, "Best Performance", ELI editore
Contenuti trattati	FIRST MODULE: ECONOMY AND MARKETING
	- Globalization: pros and cons, environmental protests
	- Crowdfunding and an example of crowdfunding campaign
	- Yunus and Microcredit
	- The SWOT analysis (revision, an example with a famous brand/company)
	- The four P's (revision)
	- The EU (a short history, EU institutions in short, EU issues)
	- UN 2030 Agenda
	- Incoterms
	- 1929: the Great Depression (causes and consequences, Roosevelt and the New Deal)
	- 2008: the Great Recession (causes and consequences, the movie "The Big Short")
	- Comparison 1929-2008
	SECOND MODULE: PAST AND CURRENT WORLD EVENTS
	- Anthropocene
	- the Holocaust (a short timeline, the role of propaganda)
	- 11th September 2001: facts and myths
	- Brexit (a short timeline and some consequences)
	- Sunak's first speech (October 2022) and his new immigration law (spring 2023)
	THIRD MODULE: THE VICTORIAN AGE
	- The Victorian Age: a general introduction (time, the role of the Queen, the importance of the Empire, changes and contradictions)

	- Wilde's life and works, "The Picture of Dorian Gray" (plot, the preface	
	and the extract "Beauty is a form of genius", "De Profundis")	
	- Dickens (life and works, Coketown)	
	- comparison Dickens-Verga, Wilde-D'Annunzio	
	FOURTH MODULE: THE WORLD OF WORK, INVALSI, LETTORATO	
	- PCTO experiences (students' personal presentation)	
	- Shein, consumerism (slides)	
	- the structure of the Invalsi tests	
Metodologie	Lezione frontale e dialogata	
	Discussione guidata	
	Attività di ricerca ed approfondimento	
	Video-compiti per valutare contenuti, pronuncia e fluency	
Testi	"Best Performance", ma soprattutto materiale autentico reperibile online	
materiali/strumenti	(sito ufficiale dell'Unione Europea, BBC, CNN, Ted Talks, ecc.)	
adottati		

Disciplina	Spagnolo
Docente	Prof.ssa Chiara Benini
Ore settimanali	3

# Contenuti trattati (anche attraverso UDA o moduli)

#### **Unidad 5 – Marketing empresarial**

Ámbito empresarial: el marketing, la publicidad, Salvador Dalí.

#### Unidad 6 – Negocios y Ventas

Comunicación: pedir información y comprar un producto, la carta de solicitud de información, la carta de pedido, la carta de solicitud a un presupuesto.

Gramática:oraciones sustantivas, 4 subjuntivos, concordancia temporal, expresar deseos (que/ojalá) y probabilidad.

## Unidad 7 – Comercialización y exportación

Ámbito empresarial: ventas y exportaciones, logística y transporte, seguros y pólizas, material de embalaje y relleno.

Comunicación: vender un producto o un servicio, enviar presupuestos, contestar a órdenes de pedido, la factura el albarán.

Gramática: oraciones concesivas, temporales, causales, relativas, el periodo hipotético.

#### Unidad 8 - Consumidores

Gramática: los verbos de cambio.

#### Unidad 9 – Atención al cliente

Ámbito empresarial: la atención al cliente, malos servicios y consecuencias, la garantía.

Comunicación: exponer y reaccionar a quejas, el acuse de recibo, la carta de reclamación.

Gramática: las perífrasis verbales y los verbos de contraste.

#### **Unidad 10 – Entidades financieras**

Ámbito empresarial: los bancos, operaciones bancarias, productos financieros, los seguros.

Comunicación: informarse sobre un servicio o producto bancario, reclamar un pago, el aviso de vencimiento, rellenar formularios, el cheque.

#### **Unidad 12-Instituciones europeas**

- -Los Objetivos del Desarrollo Sostenible (Agenda 2030)
- El comercio justo
- La Banca Ética

#### Unidad 13 – Conocer España

- -El Estado Español
- La monarquía
- Las C.C. A.A.
- Las lenguas de España
- La forma de gobierno

	<ul> <li>- Historia: Reconquista y descubrimiento de América</li> <li>- El camino de Santiago de Compostela: el Parque eólico de Paradela y el "Camino Clean"</li> <li>- Economía de España: los principales sectores económicos, el milagro económico, la burbuja inmobiliaria, el fin de la crisis y los retos futuros</li> <li>- Zara y el grupo Inditex</li> <li>- la Guerra Civil, Picasso y Guernica, el Franquismo.</li> <li>Unidad 14 – Conocer Hispanoamérica.</li> <li>- El español de América,</li> <li>- el spanglish</li> <li>- Economía de Hispanoamérica</li> <li>Unidad 15 - La economía global.</li> <li>- La globalización</li> <li>Educazione Civica: Maturare la consapevolezza dei propri diritti, individuare le ingiustizie, analisi di documenti sulla rivendicazione dei diritti delle donne e delle minoranze.</li> <li>Las desigualdades: El Derecho Internacional de los Derechos Humanos; Los derechos de la mujer Las mujeres y los Objetivos de Desarrollo Sostenible; La igualdad laboral; Emmeline Pankhurtst; Virginia Woolf; Coco Chanel y Frida Kahlo.</li> </ul>
	Partecipazione allo spettacolo teatrale "Gernika".
Metodologie	<ul> <li>Lezioni e spiegazioni con metodo sia deduttivo che induttivo, con svolgimento di attività di varia tipologia</li> <li>Lavori a gruppi (cooperative learning) di ricerca e per attività di recupero in itinere</li> <li>Traduzione</li> <li>Dialoghi</li> <li>Visione di brevi filmati in lingua con attività mirate sulla comprensione orale, produzione scritta e orale.</li> </ul>
Testi e materiali/strum enti adottati	<ul> <li>Testi in adozione:         Trato Hecho Zanichelli – seconda edizione,         Aprueba Loescher.     </li> <li>Dizionari online, LIM, materiali online, materiali di approfondimento forniti dalla docente, audio e video, piattaforma online per la condivisione di materiali.</li> </ul>

Disciplina	Tedesco
Docente	Prof.ssa Paola Magnani
Ore settimanali	3
Contenuti trattati (anche attraverso UDA o moduli)	Grammatik:
	<ul> <li>Perfekt: il participio passato dei verbi regolari, irregolari e misti, gli ausiliari haben e sein</li> <li>Gli interrogativi Welch-? e Was für ein-?</li> <li>Le indicazioni di luogo</li> <li>Esprimere la durata</li> <li>I verbi stehen, liegen, hängen, sitzen e i verbi stellen, legen, hängen, setzen al presente e al passato</li> <li>Le preposizioni con dativo e accusativo</li> <li>Le frasi infinitive</li> <li>Il verbo tun</li> <li>Il verbo modale sollen</li> <li>I verbi con pronome riflessivo al dativo</li> <li>La frase secondaria introdotta da dass</li> <li>La declinazione dell'aggettivo</li> <li>Il comparativo e il superlativo in funzione predicativa e attributiva</li> <li>la frase temporale con als, wenn, wann</li> <li>Il genitivo</li> <li>Präteritum: ausiliari haben e sein, verbi modali, verbi regolari e irregolari.</li> </ul>
	Wortschatz:
	<ul> <li>Mezzi di trasporto, tipi di vacanze, alloggio, bagaglio</li> <li>Parti del corpo, salute, disturbi e rimedi</li> <li>Abbigliamento e accessori, aggettivi e materiali legati all'abbigliamento</li> <li>Casa, stanze, mobili</li> <li>Negozi e prodotti, contenitori e misure</li> <li>Visitare una città: luoghi di interesse a Berlino e Vienna.</li> </ul>
	Landeskunde und Bürgerkunde:
	<ul> <li>Wien: die Stadt, die Kaffeehauskultur, Historismus und Jugendstil.</li> <li>2. Weltkrieg: Mein Bruder war ein Flieger, B. Brecht.</li> </ul>

	<ul> <li>Berlin: die Stadt, die Berliner Mauer.</li> <li>Identität, Diskriminierung, Rassismus: Eko Fresh "Aber". (da svolgere)</li> </ul>
Metodologie  Testi e materiali/strumenti adottati	Lezioni frontali con spiegazioni grammaticali, seguendo un metodo sia deduttivo che induttivo, svolgimento di esercizi di varia tipologia; traduzione, dialoghi, role play; visione di film e/o brevi filmati in lingua con attività mirate sulla comprensione orale, produzione scritta e orale; attività di comprensione scritta; lavoro individuale e/o peer-to-peer.  • Das Klappt 1, P. Malloggi - M. Bonifazio - E. Eberl - C. Garrè, Pearson ed. (testo in uso).  • Fotocopie fornite dall'insegnante tratte dai seguenti manuali; Das Klappt 2, P. Malloggi - M. Bonifazio - E. Eberl - C. Garrè, Pearson ed., Ganz Genau A, C. Catani, H. Greiner, E. Pedrelli, Zanichelli; Ganz Genau B, C. Catani, H. Greiner, E. Pedrelli,
	Zanichelli;  • YouTube, Google classroom, slide fornite dall'insegnante, materiale autentico.

Disciplina	Diritto
Docente	Prof.ssa MAZZANTI Alessia
Ore settimanali	2

Contenuti trattati	Il corpo elettorale, Parlamento, Presidente della Repubblica, Governo,
(anche attraverso	Iter Legis e decretazione d'urgenza
UDA o moduli)	UDA ED. CIVICA (Diritto e Storia): Progetto "Io PARTECIPO"
	L'Ordinamento internazionale. Le fonti del Diritto internazionale:
	consuetudini, trattati, convenzioni. Le Regioni italiane e il Diritto
	internazionale.
	I Soggetti del Diritto internazionale: gli Stati. Definizione di stato e dei
	suoi elementi costitutivi. Caratteri dello Stato moderno. Forme di stato e
	di governo. Modi di acquisto della cittadinanza. Estradizione, diritto
	d'asilo e ricongiungimento familiare. Effettività della sovranità,
	riconoscimento degli stati e immunità
	L'Unione europea: storia, organi, funzione. La cittadinanza europea.
	L'accordo Schengen, la moneta unica, il debito sovrano. Il patto di
	stabilità, la politica di coesione e sviluppo, la crisi del 2008 e il
	quantitative easing. L'Europa e la crisi Covid 19.
	Le istituzioni dell'Unione europea: Il Consiglio, la Commissione, il
	_
	Parlamento Europeo. Norme emanate dall'Unione. La BCE e la Corte di
	giustizia dell'Unione europea.
	UDA, (Diritto, Relazioni Internazionali, Italiano e Storia): "UN
	GIORNO SENZA EUROPA"

Le grandi organizzazioni internazionali: ONU. Gli organi dell'ONU: Assemblea generale, Consiglio di sicurezza, il Segretariato generale, La Corte internazionale di giustizia. Le ONG.

Le Organizzazioni internazionali e la tutela dei diritti umani. I diritti umani, differenza tra diritti e libertà. Le generazioni dei diritti. La Dichiarazione universale dei diritti. Il Consiglio d'Europa e i diritti umani. La Corte di Strasburgo e le altre Corti. Tutela dei minori

Le Organizzazioni internazionali e la tutela dell'ambiente. L'agenda 2030

Le controversie internazionali: Negoziazione, CIG, la protezione diplomatica, l'arbitrato nelle controversie tra Stati. Il ricorso all'autotutela.

Le controversie internazionali tra privati. Controversie tra Stato e privati, controversie tra soggetti privati. Arbitrato internazionale, mediazione, la Camera di commercio internazionale.

Le società commerciali nel diritto internazionale: nazionalità delle persone giuridiche, libertà di stabilimento nell'Unione europea. La società europea e il Geie.

I Contratti internazionali: definizione, disciplina applicabile, foro competente e necessità di completezza. Struttura del contratto. Risoluzione per inadempimento, inadempimento per cause di forza maggiore. Clausola hardship, clausola penale e liquidated damages. Il rischio paese: definizione, rischio paese e debiti sovrani, rischio valuta. Garanzie di adempimento: serietà di intenti e bid bonds, performance bonds, maintenance bonds, payment bonds, fidejussione e garanzie autonome. Modalità di pagamento: assegno, cambiale, bonifico bancario, incasso documentario.

**Disciplina dei principali contratti internazionali**: vendita internazionale, la Convenzione di Vienna, rischio del perimento del bene e Incoterms. Acquisti internazionali on line. La firma elettronica. Trasporto merci, spedizione, agenzia, concessione, franchising, joint venture, contratti del turismo.

La tutela dei consumatori nella normativa europea: sicurezza dei prodotti e marcatura UE, garanzia legale per vizi, garanzie contro pratiche commerciali scorrette. La class action. Le garanzie nei contratti per adesione, a distanza e conclusi al di fuori dei locali commerciali. Clausole vessatorie. Il codice del consumo. Il diritto di ripensamento.

ALTRE LEZIONI IN PREPARAZIONE DELL'ESAME

LEZIONE MULTIDISCIPLINARE CON STORIA Le leggi razziali ed influssi sulla Costituzione Repubblicana

LEZIONE MULTIDISCIPLINARE CON STORIA. I patti lateranensi Le multinazionali

Il consumismo

Diritto alla salute, consenso informato e le DAT

La funzione del carcere e la pena di morte: art 27 Cost.

Ambiente e sviluppo sostenibile, lotta ai cambiamenti climatici e transizione energetica. Effetti dei cambiamenti climatici sulle migrazioni Viaggio d'Istruzione (Tematiche multidisciplinari con Inglese e Storia): IL SENSO DEI LUOGHI; Memoria e Storia della Milano fascista.

Metodologie

La disciplina, specie durante il quinto anno, mira a promuovere il coinvolgimento degli alunni nella comprensione dei fenomeni economici-

	giuridici attraverso la rappresentazione degli stessi, usando la terminologia appropriata e i contenuti oggetto dello studio. Lo studio del diritto, nella classe quinta, mira altresì a fornire agli studenti gli strumenti per interpretare in modo corretto le regole del diritto e dell'economia, dando una visione d'insieme del sistema giuridico economico, recuperando le conoscenze già acquisite negli anni precedenti, anche al fine di analizzare casi giuridici-economici mettendone in risalto i punti di maggiore rilevanza, applicando principi astratti a fattispecie concrete per la soluzione di semplici problemi. L'insegnamento, ha preso spunto da situazioni che rientrano nell'esperienza individuale, familiare e sociale degli alunni.
	La difficoltà da parte degli studenti di seguire le lezioni frontali ha indotto a ridurle al minimo, a favore di un ricorso continuo al dibattito, all'esposizione delle esperienze, sempre ricondotte alla nozione presentata.
	La misurazione dell'apprendimento si è basata sul raggiungimento dei suddetti obiettivi minimi prefissati, tenuto conto delle abilità espositive, dell'utilizzo corretto della terminologia giuridico economica, della capacità di collegamento tra alcune nozioni di diritto studiate negli anni precedenti. La valutazione ha tenuto conto della partecipazione alle attività proposte, della puntualità nella restituzione delle consegne, della effettiva partecipazione al dialogo educativo.
Testi e	Testo in uso: P. Monti – S. Monti, PER QUESTI MOTIVI Diritto
materiali/strumenti adottati	pubblico e internazionale, per l'articolazione Rim, ZANICHELLI Codice civile
www.	Articoli di giornale

Disciplina	Relazioni Internazionali
Docente	MAZZANTI Alessia
Ore settimanali	3

Contenuti trattati	Economia globale, interdipendenza tra attori internazionali,
(anche attraverso	multipolarismo e le sfide della globalizzazione.
UDA o moduli)	Il ruolo dello stato e della finanza pubblica: Le politiche della finanza
	pubblica e relative teorie. Bisogni e servizi pubblici pubblici. I beni
	pubblici e la loro classificazione, i soggetti della finanza pubblica, le
	imprese pubbliche, il loro scopo, le loro criticità e il processo di
	privatizzazione e il trattato di Maastricht.
	Uda: "Salute un bene comune"
	Le entrate e le spese pubbliche: monopolio fiscale e necessario, prezzo
	pubblico e prezzo politico. I presupposti della spesa pubblica. La spesa

per sicurezza sociale, espansione, crisi e problemi legati al suo contenimento. Tipologia, classificazione ed effetti delle entrate pubbliche sull'economia. Tasse e contributi. Pressione tributaria e curva di Laffer. Imposte dirette e indirette. Definizione, tipi, vantaggi e svantaggi. Imposte personali e reali, la capacità contributiva, progressività dell'imposta, no tax area e relative critiche. Accertamento e versamento dell'imposta. Evasione, elusione, rimozione e traslazione.

Il bilancio dello Stato: la contabilità pubblica ed il bilancio dello Stato. Origini, funzioni, principi e principali teorie del bilancio. Analisi costibenefici. La manovra economica, documenti di finanza pubblica (DEF e bilancio pluriennale programmatico). Teoria di Haavelmo. La politica di bilancio e la governance europea: Patto di stabilità, Fiscal compact, politiche prudenziali. Principi costituzionali del bilancio dello Stato, tipi di bilancio, struttura del bilancio annuale di previsione. Iter di approvazione del bilancio e relativi controlli preventivi e successivi. Il bilancio ambientale.

Il bilancio dell'Unione europea: struttura, organizzazione delle spese, iter di approvazione e relativi controlli. Gli investimenti del Bilancio europeo dopo il Covid 19.

Uda: "Le due facce del bilancio"

I caratteri del sistema tributario italiano: aspetti essenziali delle imposte

Altri percorsi multidisciplinari in preparazione dell'Esame di Stato: Percorso multidisciplinare con storia: LE PIU' GRANDI CRISI DEGLI ULTIMI 100 ANNI. Analisi e confronto dalla crisi del '29 alla crisi della Silicon Valley Bank passando per la crisi dei mutui subprime e la recessione dovuta all'emergenza sanitaria Covid 19.

# Metodologie

La disciplina, specie durante il quinto anno, mira a promuovere il coinvolgimento degli alunni nella comprensione dei fenomeni economici-giuridici attraverso la rappresentazione degli stessi, usando la terminologia appropriata e i contenuti oggetto dello studio. Lo studio del diritto, nella classe quinta, mira altresì a fornire agli studenti gli strumenti per interpretare in modo corretto le regole del diritto e dell'economia, dando una visione d'insieme del sistema giuridico economico, recuperando le conoscenze già acquisite negli anni precedenti, anche al fine di analizzare casi giuridici-economici mettendone in risalto i punti di maggiore rilevanza, applicando principi astratti a fattispecie concrete per la soluzione di semplici problemi. L'insegnamento, ha preso spunto da situazioni che rientrano nell'esperienza individuale, familiare e sociale degli alunni.

La difficoltà da parte degli studenti di seguire le lezioni frontali ha indotto a ridurle al minimo, a favore di un ricorso continuo al dibattito, all'esposizione delle esperienze, sempre ricondotte alla nozione presentata.

La misurazione dell'apprendimento si è basata sul raggiungimento dei suddetti obiettivi minimi prefissati, tenuto conto delle abilità espositive, dell'utilizzo corretto della terminologia giuridico economica, della capacità di collegamento tra alcune nozioni di diritto studiate negli anni precedenti. La valutazione ha tenuto conto della partecipazione alle

	attività proposte, della puntualità nella restituzione delle consegne, della	
	effettiva partecipazione al dialogo educativo.	
Testi e	Testo in uso: Frau-Palmerio, Relazioni internazionali 5°anno, Le Monnier	
materiali/strumenti	Codice civile	
adottati	Articoli di giornale	

Disciplina	Scienze Motorie e Sportive
Docente	Prof.ssa Donofrio Angela
Ore settimanali	2

Contenuti trattati	Capacità coordinative: equilibrio e mobilità articolare
(anche attraverso UDA	Capacità condizionali: resistenza, velocità, forza
o moduli)	1 -
o modum)	Trekking urbano, trekking nel parco
	Sport di squadra: pallavolo, basket, ping pong,calcio, ultimate frisbee,
	disc golf, rugby badminton - fondamentali e gioco di squadra.
	Atletica leggera. la corsa resistente, esercizi preatletici, andature
	preatletiche,
	cenni sulle diverse specialità
	Pilates: esercizi con la fitball e corpo libero, esercizi posturali e di
	tonificazioni generali a carico naturale e con piccoli attrezzi. Esercizi di
	mobilità articolari individuali e a coppie, esercizi di stretching.
	Test motori: test di cooper e test sulla forza degli arti superiori
	Fair play e rispetto delle regole, primo soccorso in palestra.
Metodologie	La metodologia utilizzata è stata prevalentemente globale, in alcuni casi
	analitica e di gruppo per le esercitazioni d'insieme. Sono state utilizzate
	spiegazioni verbali e dimostrazioni pratiche. Il lavoro ha tenuto conto
	del principio della progressività e della globalità, sempre nel rispetto
	delle caratteristiche fisiche e psicofisiche degli studenti, attraverso
	lezioni frontali, lavori di gruppo, giochi e autogestione
	nell'organizzazione dell'attività sportiva.
Testi e	Nessun testo in adozione. Materiale fornito dall'insegnante, se necessario
materiali/strumenti	su classroom. Palestre, pista di atletica esterna, spazi verdi e campetti
adottati	circostanti l'istituto, attrezzi fissi e mobili, piccoli e grandi attrezzi,
	palloni per discipline specifiche. Sono state effettuate verifiche
	formative e sommative periodiche nel numero stabilito dal dipartimento,
	attraverso prove individuali e collettive in forma pratica e attraverso
	test e powerpoint per alunni esonerati. La valutazione è stata fatta sempre
	tenendo conto del livello di partenza, attraverso l'osservazione costante,
	la partecipazione ,l'impegno, la collaborazione, l'interesse e il rispetto
	delle regole, indispensabili per il raggiungimento degli obiettivi.
Ore settimanali	2
,	

<b>Disciplina</b> Religione
-----------------------------

Docente	Prof. Stefano Fini
Ore settimanali	1

Libro di testo adottato	Marinoni, Cassinotti, Bozzi, Mandelli, Provezza. Sulla tua
	PAROLA (Nuova edizione) DeA SCUOLA - Marietti Scuola, 2018.

# Contenuti trattati (anche attraverso UDA o moduli)

#### UA 1: La Libertà.

#### Contenuti:

- La libertà ed il suo contenuto nella percezione degli studenti, nei modelli proposti dalla cultura contemporanea, nell'insegnamento della Chiesa.
- L'idea di Libertà nella riflessione umana.
- L'importanza dell'istruzione per la formazione di cittadini liberi, attivi e responsabili.
- La lotta per i diritti civili negli USA degli anni '30. La figura del Prof. Melvin Tolson ed il gruppo di dibattito del Wiley College.-
- La voce della coscienza. Il diritto all'obiezione di coscienza. Il diritto di opporsi alle leggi ingiuste. La disobbedienza civile.
- Il fondamento dei principi del diritto naturale nella tradizione classica greco-romana e cristiana.
- La concezione cristiana della libertà intesa come scelta di obbedire alla "voce della coscienza", ovvero alla voce di Dio che parla nel cuore dell'uomo. La voce della coscienza nel Magistero della Chiesa.
- I totalitarismi del '900. La libertà religiosa oltre cortina. I nuovi totalitarismi: la Cina. La digitalizzazione come strumento di nuove forme totalitarie.

## UA 2: Le radici cristiane della cultura europea

#### Contenuti:

- La Chiesa e le Università.
- Il pellegrinaggio a Santiago de Compostela e la nascita dell'idea di Europa.

# UA 3: L'impegno dei cristiani per realizzare la pace e la giustizia sociale.

#### Contenuti:

- Le radici evangeliche dell'impegno cristiano per la promozione dell'uomo nella giustizia e nella verità.
- L'Associazione "Don Dino Favaretto". L'adozione nazionale e internazionale.

#### UA 4: La Fede

#### Contenuti:

- L'esperienza della fede nella prospettiva della fenomenologia della religione. La fede nella prospettiva cristiana: incontro misterioso ma concreto con la persona di Gesù di Nazareth.

	La testimonianza dell'attore Pietro Sarubbi, interprete del film "La Passione" (presentazione del libro-testimonianza "Da Barabba a Gesù" di Pietro Sarubbi, Itaca 2011).  - La Sindone, tra fede e scienza.
Metodologia	Sono stati privilegiati i seguenti indirizzi metodologici:
	a) la linea esistenziale, che partendo dalle domande, dalle aspirazioni, dai desideri di fondo e dalle attese del giovane, arriva alle risposte della fede cristiana;
	b) la linea biblica, volta a fare acquisire all'alunno la capacità di accostarsi in modo corretto al testo biblico e a farne emergere il valore teologico e antropologico;
	c) la linea storica, volta a fare comprendere allo studente il progetto di salvezza che Dio ha sull'uomo e le sue realizzazioni storiche attraverso l'esperienza religiosa dell'uomo e le vicende della Chiesa;
	d) la linea teologico-sistematica, finalizzata alla comprensione e alla sintesi dei contenuti di fede.
	In particolare si è utilizzato:
	- il dialogo in classe con i ragazzi a partire dalle personali esperienze di vita;
	- l'analisi (nei tratti essenziali) dei testi biblici relativi agli argomenti trattati;
	- il ricorso alla lezione frontale.
Testi e materiali/strumenti adottati	Nella concreta dimensione operativa, al fine del conseguimento degli obiettivi educativi e didattici da parte degli studenti si è fatto ricorso:  - a materiali forniti dal docente in formato elettronico (files word,
	presentazioni ppt., mappe concettuali); - all'impiego di sussidi multimediali.

Disciplina	Matematica	
Docente	prof. Alfredo Preite	
Ore settimanali	3	

# Contenuti trattati (anche attraverso UDA o moduli)

Unità 5, vol. 4 Ripasso anno precedente

Concetto di limite, calcolo di semplici limiti

#### La derivata

- Il concetto di derivata
- Derivate delle funzioni elementari
- Algebra delle derivate
- Derivata della funzione composta

#### Unità 6 vol. 4

## Teoremi sulle funzioni derivabili

- Punti di massimo e di minimo relativi e assoluti
- Funzioni crescenti e decrescenti e criteri per l'analisi dei punti stazionari
- Funzioni concave e convesse, punti di flesso

#### Unità 7 vol. 4

#### Lo studio di funzione

• Schema per lo studio del grafico di una funzione

#### Unità 8 vol. 4

## Applicazioni dell'analisi all'economia

- La funzione della domanda e dell'offerta
- Il prezzo di equilibrio
- La funzione di vendita Elasticità della domanda
- Funzione costo, funzione ricavo e funzione profitto
- Problemi di massimo e minimo su costi, ricavi e profitti
- Il diagramma di redditività

## Unità 1 vol. 5

#### Funzioni di due variabili

- Introduzione alle funzioni di due variabili
- Le derivate parziali del primo e del secondo ordine
- Massimi e minimi relativi e assoluti
- Massimi e minimi liberi (Condizione necessaria per l'esistenza di un estremo relativo, criterio per l'analisi dei punti stazionari Hessiano)

#### Unità 2 vol. 5

#### Problemi di scelta in condizione di certezza in una variabile

- Introduzione alla ricerca operativa
- Problemi di scelta in condizioni di certezza
- Il problema delle scorte

#### Unità 3 vol. 5

# Problemi di scelta in condizione di certezza in due variabili. La programmazione lineare

- Introduzione alla programmazione lineare
- Problemi di programmazione lineare in due incognite

Metodologia	L'impostazione metodologica si è basata sul coinvolgimento attivo degli alunni per accrescere l'assimilazione dei vari argomenti.  Le lezioni sono state prevalentemente di tipo frontale con un'interazione continua con gli studenti. La trattazione teorica dei contenuti è stata accompagnata da numerosi esempi ed esercizi applicativi. Nelle lezioni è stato dedicato del tempo per imparare ad imparare, ovvero analizzare l'attuale metodo di studio degli studenti, suggerire strategie e metodologie di studio in considerazione, anche, del fatto che la classe ha cambiato il docente tra il quarto ed il quinto anno.
Testi e materiali/strumenti adottati	La matematica a colori edizione Rossa Vol. 4 – Vol. 5 Autore: Leonardo Sasso Editore: Petrini

# 8.3 INDICAZIONI SUI CONTENUTI DEL COLLOQUIO D'ESAME

Come previsto dalle prescrizioni vigenti, la Commissione propone ai candidati di analizzare testi, documenti, esperienze, progetti, problemi al fine non solo di verificare l'acquisizione di contenuti e metodi propri delle singole discipline, ma accertare anche la capacità di utilizzare le conoscenza acquisite, collegandole in maniera critica e personale. Gli argomenti interdisciplinari ed i percorsi di Educazione Civica potranno essere lo spunto per la scelta del materiale da utilizzare nei colloqui dell'Esame di Stato.

## GRIGLIA DI VALUTAZIONE – ECONOMIA AZIENDALE E GEOPOLITICA

INDICATORI DI PRESTAZIONE	DESCRITTORI DI LIVELLO DI PRESTAZIONE	PUNTEGGIO
Padronanza delle conoscenze disciplinari relative ai nuclei fondanti della disciplina.	Avanzato: coglie in modo corretto e completo le informazioni tratte dai documenti e dalla situazione operativa. Riconosce e utilizza in modo corretto e completo i vincoli numerici e logici presenti nella traccia.	4
	Intermedio: coglie in modo corretto le informazioni tratte dai documenti e dalla situazione operativa. Riconosce i vincoli numerici presenti nella traccia e li utilizza in modo parziale.	3
	Base: coglie in parte le informazioni tratte dai documenti e dalla situazione operativa. Individua alcuni vincoli presenti nella traccia e li utilizza parzialmente.	2,5
	Base non raggiunto: coglie in modo parziale le informazioni tratte dai documenti e dalla situazione operativa. Individua alcuni vincoli presenti nella traccia e li utilizza in modo parziale e lacunoso.	0-2
Padronanza delle competenze tecnico-professionali specifiche di indirizzo rispetto agli obiettivi della prova, con particolare riferimento alla comprensione di testi, all'analisi di documenti di natura economico-aziendale, all'elaborazione report, piani e	Avanzato: redige i documenti richiesti dimostrando di aver analizzato e compreso il materiale a disposizione e individuato tutti i vincoli presenti nella situazione operativa. Motiva le scelte proposte in modo analitico e approfondito.	6
	Intermedio: redige i documenti richiesti dimostrando di aver analizzato e compreso il materiale a disposizione e individuato parzialmente i vincoli presenti nella situazione operativa. Motiva in modo sintetico le scelte proposte.	4-5
altri documenti di natura economico-finanziaria e patrimoniale destinati a soggetti diversi, alla realizzazione di	Base: redige i documenti richiesti non rispettando completamente i vincoli presenti nella situazione operativa. Motiva le scelte proposte con argomenti non del tutto pertinenti.	3,5
analisi, modellazione e simulazione dei dati.	Base non raggiunto: redige i documenti richiesti in modo incompleto e non rispetta i vincoli presenti nella situazione operativa. Formula proposte non corrette.	0-3
Completezza nello svolgimento della traccia, coerenza/correttezza dei risultati e degli elaborati tecnici prodotti.	Avanzato: costruisce un elaborato corretto e completo con osservazioni ricche, personali e coerenti con la traccia.	6
	Intermedio: costruisce un elaborato corretto e completo con osservazioni prive di originalità.	4-5
	Base: costruisce un elaborato che presenta alcuni errori non gravi, con osservazioni essenziali e prive di spunti personali.	3,5
	Base non raggiunto: costruisce un elaborato incompleto, contenente errori anche gravi e privo di spunti personali.	0-3
Capacità di argomentare, di collegare e di sintetizzare le informazioni in modo chiaro ed	Avanzato: coglie le informazioni presenti nella traccia, anche le più complesse, e realizza documenti completi. Descrive le scelte operate con un ricco linguaggio tecnico.	4
esauriente, utilizzando con pertinenza i diversi linguaggi specifici.	Intermedio: coglie le informazioni presenti nella traccia e realizza documenti completi. Descrive le scelte operate con un linguaggio tecnico adeguato.	3
	Base: coglie le informazioni essenziali presenti nella traccia e realizza documenti con contenuti essenziali. Descrive le scelte operate con un linguaggio tecnico in alcuni casi non adeguato.	2,5
	Base non raggiunto: coglie parzialmente le informazioni presenti nella traccia e realizza documenti incompleti. Descrive le scelte operate con un linguaggio tecnico lacunoso e in numerosi casi non adeguato.	0-2

Candidato/a	classe	
-------------	--------	--

Ideazione, pianificazione e organizzazione del testo  Coesione e coerenza	>	Ideazione, pianificazione e organizzazione inesistenti Ideazione, pianificazione e organizzazione inadeguate Ideazione, pianificazione e organizzazione accettabili Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci Ideazione, pianificazione e organizzazione elaborate e approfondite Testo disorganico e incoerente sul piano logico Testo poco coeso e a tratti poco coerente sul piano logico	1-2-3 4-5 6 7-8 9-10
pianificazione e organizzazione del testo Coesione e coerenza	> > > > > > > > > > > > > > > > > > >	Ideazione, pianificazione e organizzazione inadeguate Ideazione, pianificazione e organizzazione accettabili Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci Ideazione, pianificazione e organizzazione elaborate e approfondite Testo disorganico e incoerente sul piano logico Testo poco coeso e a tratti poco	6 7-8 9-10 1-2-3
del testo Coesione e	> >	Ideazione, pianificazione e organizzazione accettabili Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci Ideazione, pianificazione e organizzazione elaborate e approfondite  Testo disorganico e incoerente sul piano logico  Testo poco coeso e a tratti poco	7-8 9-10 1-2-3
 Coesione e coerenza	> >	organizzazione accettabili Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci Ideazione, pianificazione e organizzazione elaborate e approfondite Testo disorganico e incoerente sul piano logico Testo poco coeso e a tratti poco	7-8 9-10 1-2-3
coerenza	> >	organizzazione efficaci Ideazione, pianificazione e organizzazione elaborate e approfondite Testo disorganico e incoerente sul piano logico Testo poco coeso e a tratti poco	9-10
coerenza	>	organizzazione elaborate e approfondite  Testo disorganico e incoerente sul piano logico  Testo poco coeso e a tratti poco	1-2-3
coerenza	>	piano logico Testo poco coeso e a tratti poco	
coerenza		•	
coerenza	>		4-5
testuale		Testo non del tutto equilibrato nelle sue parti ma sostanzialmente coerente sul piano logico	6
	>	Testo coeso e coerente sul piano logico	7-8
	>	Testo ben coeso e coerente sul piano logico	9-10
	>	Lessico non appropriato	1-2-3
Ricchezza e	≻	Lessico povero	4-5
padronanza	۶	Lessico non sempre appropriato	6
lessicale	۶	Lessico appropriato	7-8
	>	Lessico preciso e ricco	9-10
Correttezza	۶	Esposizione con molti errori	1-2-3
grammaticale	>	Esposizione con alcuni errori	4-5
(ortografia,	<u> </u>	Esposizione sostanzialmente corretta	6
morfologia, sintassi); uso corretto ed	>	Esposizione chiara e scorrevole	7-8
efficace della punteggiatura	>	Esposizione ben elaborata	9-10
. ==	>	Assenza di conoscenze e riferimenti culturali	1
Ampiezza e precisione	>	Conoscenze e riferimenti culturali errati	2-3
delle	۶	Conoscenze e rif. culturali limitati	4-5
conoscenze e	۶	Conoscenze e rif. culturali adeguati	6
dei riferimenti culturali	≻	Conoscenze e rif. culturali completi	7-8
culturali	>	Conoscenze e riferimenti culturali completi e approfonditi	9-10
	>	Giudizio critico e valutazione molto superficiali	1-2-3
Espressione di	≻	Giudizio critico e valutaz. superficiali	4-5
giudizi critici e	≻	Giudizio critico e valutaz. accettabili	6
valutazioni	>	Giudizio critico e valutaz, pertinenti	7-8
personali <sup></sup>	>	Giudizio critico e valutazione approfonditi	9-10

INDICATORI		DESCRITTORI	max
SPECIFICI			40 pt.
Rispetto dei vincoli posti nella	>	Testo incoerente e non aderente ai vincoli posti	1-2-3
consegna (ad esempio,	>	Testo incerto e poco aderente ai vincoli posti	4-5
indicazioni di massima circa la	>	Testo sostanzialmente coerente e aderente ai vincoli posti	6
lunghezza del testo – se	>	Testo coerente e aderente ai vincoli posti	7-8
presenti – o indicazioni circa la forma parafrasata o sintetica della rielaborazione)	>	Testo pienamente coerente e aderente ai vincoli posti	9-10
Capacità di	>	Parafrasi o sintesi o individuazione	1-2
comprendere il testo nel suo senso	>	dei nuclei tematici errata Parafrasi o sintesi o indiv. dei nuclei tematici lacunosa	3-4-5
complessivo e nei suoi snodi	>	Parafrasi o sintesi o indiv. dei nuclei tematici adeguata	6
tematici e stilistici	>	Parafrasi o sintesi o indiv. dei nuclei tematici pertinente	7 - 8
	>	Parafrasi o sintesi o indiv. dei nuclei tematici precisa	9 -10
Puntualità nell'analisi	>	Analisi gravemente scorretta	1-2-3
lessicale,	≻	Analisi parziale	4-5
sintattica, stilistica e retorica	>	Analisi essenziale	6
(se richiesta)	۶	Analisi puntuale	7-8
	>	Analisi approfondita	9-10
Interpretazione corretta e	>	Grave difficoltà di interpretazione e di contestualizzazione	1-2-3
articolata del testo	>	Difficoltà di interpretazione e contestualizzazione	4-5
	>	Adeguata capacità di interpretazione e di contestualizzazione	6
	>	Buona capacità di interpretazione e rielaborazione	7-8
	>	Interpretazione personale, contestualizzazione precisa e adeguata	9-10

Totale in /100	
Valutazione in /20	

Val./100	0-17	18-22	23-27	28-32	33-37	38-42	43-47	48-52	53-57	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82	83-87	88-92	93-97	98-100
Val./20	1-3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Val./10	1	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10

# BOIS012005 - A97611D - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006772 - 13/05/2023 - IV.5 - E BOIS012005 - ASR76(1)AD: ALBOARTEDE ORIMA PROMA301105/2028 ES16 - ALTRO - E

Candidato: classe:
--------------------

INDICATORI GENERALI		DESCRITTORI	max 60 pt.
Ideazione,	>	Ideazione, pianificazione e organizzazione inesistenti	1-2-3-4
pianificazione e organizzazione	>	Ideazione, pianificazione e organizzazione accettabili	5-6-7
del testo	>	Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci	8-9-10
Coesione e	>	Testo disorganico e incoerente sul piano logico	1-2-3-4
coerenza testuale	>	Testo non del tutto equilibrato nelle sue parti ma sostanzialmente coerente sul piano logico	5-6-7
	>	Testo ben coeso e coerente sul piano logico	8 -9-10
Ricchezza e padronanza	>	Lessico non sempre appropriato	1-2-3- 4-5
lessicale	>	Lessico appropriato	6-7-8
	$\triangleright$	Lessico preciso e ricco	9-10
Correttezza	>	Esposizione con alcuni errori	1-2-3-4
grammaticale	>	Esposizione sostanzialmente corretta	5 – 6-7
uso corretto ed efficace della punteggiatura	<b>A</b>	Esposizione chiara e scorrevole	8- 9-10
Ampiezza e precisione delle			
conoscenze e	>	Conoscenze e rif. culturali limitati	1-2-3-4
dei riferimenti	>	Conoscenze e rif. culturali adeguati	5-6-7
culturali	>	Conoscenze e rif. culturali completi	8-9-10
Espressione di giudizi critici e	>	Giudizio critico e valutazione superficiali	1-2-3-4
valutazioni	>	Giudizio critico e valutaz. accettabili	5-6-7
personali	>	Giudizio critico e valutaz. pertinenti	8-9-10

INDICATORI SPECIFICI	DESCRITTORI	max 40 pt.
Rispetto dei vincoli posti nella	Testo incerto e poco aderente ai vincoli posti	1-2-3-4
consegna	<ul> <li>Testo sostanzialmente coerente e aderente ai</li> </ul>	5-6-7
	vincoliposti  Testo coerente e aderente ai vincoli posti	8- 9-10
Capacità di comprendere il	<ul> <li>Parafrasi o sintesi o indiv.</li> <li>Dei nuclei tematici</li> </ul>	1-2-3-4
testo nel suo senso	lacunosa <ul><li>▶ Parafrasi o sintesi o indiv.</li></ul>	5- 6-7
complessivo e nei suoi snodi	Dei nuclei tematici adeguata	8-9-10
tematici e stilistici	<ul> <li>Parafrasi o sintesi o indiv.</li> <li>Dei nuclei tematici</li> <li>pertinente</li> </ul>	
Puntualità nell'analisi		
lessicale,	Analisi parziale	1-2-3-4
sintattica, stilistica e retorica	Analisi essenziale	5-6-7
(se richiesta)	Analisi puntuale	8-9-10
Interpretazione corretta e articolata del	<ul> <li>Difficoltà di interpretazione e contestualizzazione</li> </ul>	1-2-3-4
testo	<ul> <li>Adeguata capacità         di interpretazione         e di         contestualizzazion         e</li> </ul>	5-6-7
	<ul> <li>Buona capacità di interpretazione e rielaborazione</li> </ul>	8-9-10

Totale in /100	
Valutazione in /20	

Val./100	0-17	18-22	23-27	28-32	33-37	38-42	43-47	48-52	53-57	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82	83-87	88-92	93-97	98-100
Val./20	1-3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Val./10	1	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10

# GRIGLIA DI VALUTAZIONE PRIMA PROVA TIPOLOGIA B BOIS012005 - A97611D - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006772 - 13/05/2023 - IV.5 - E BOIS012005ato/497611D - ALBO PRETORIO - 0000030c1a13405/2023 - 16 - ALTRO - E

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI	max 60 pt.
	<ul> <li>Ideazione, pianificazione e organizzazione inesistenti</li> </ul>	1-2-3
Ideazione, pianificazionee	Ideazione, pianificazione     e organizzazione     inadeguate	4-5
organizzazione del testo	<ul> <li>Ideazione, pianificazione e organizzazione accettabili</li> </ul>	6
	<ul> <li>Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci</li> </ul>	7-8
	<ul> <li>Ideazione, pianificazione e organizzazione elaborate e approfondite</li> </ul>	9-10
	<ul> <li>Testo disorganico e incoerente sul piano logico</li> </ul>	1-2-3
	<ul> <li>Testo poco coeso e a tratti poco coerente sul piano logico</li> </ul>	4-5
Coesione e coerenza testuale	<ul> <li>Testo non del tutto equilibrato nelle sue parti ma sostanzialmente coerente sul piano logico</li> </ul>	6
	<ul> <li>Testo coeso e coerente sul piano logico</li> </ul>	7-8
	Testo ben coeso e coerente sul piano logico	9-10
	<ul><li>Lessico non appropriato</li></ul>	1-2-3
Ricchezza e	Lessico povero	4-5
padronanza lessicale	<ul><li>Lessico non sempre appropriato</li><li>Lessico appropriato</li></ul>	6 7-8
	<ul> <li>Lessico preciso e ricco</li> </ul>	9-10
Correttezza	Esposizione con molti errori	1-2-3
grammaticale	Esposizione con alcuni errori	4-5
(ortografia,	Esposizione sostanzialmente corretta	6
morfologia,	Esposizione chiara e scorrevole	7-8
sintassi); uso corretto ed efficace della punteggiatura	> Esposizione ben elaborata	9-10
	<ul> <li>Assenza di conoscenze e riferimenti culturali</li> </ul>	1
Ampiezza e	<ul> <li>Conoscenze e riferimenti culturali errati</li> </ul>	2-3
precisione delle	Conoscenze e rif. culturali limitati	4-5
conoscenze e dei riferimenti	<ul> <li>Conoscenze e rif. culturali adeguati</li> </ul>	6
culturali	Conoscenze e rif. culturali completi	7-8
	<ul> <li>Conoscenze e rif. culturali completi e approfonditi</li> </ul>	9-10
	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione molto superficiali</li> </ul>	1-2-3
Espressione di giudizi critici e	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione superficiali</li> </ul>	4-5
valutazioni personali	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione accettabili</li> </ul>	6
-	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione pertinenti</li> </ul>	7-8
	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione approfonditi</li> </ul>	9-10

INDICATORI SPECIFICI	DESCRITTORI	max 40 pt.
	Individuazione scorretta degli elementi strutturali	1-2-3-4
Individuazione	Individuazione parziale degli elementi strutturali	5-6-7-8
corretta di tesi e argomentazioni	Individuazione generica degli elementi strutturali	9
presenti nel testo proposto	Individuazione corretta degli elementi strutturali	10-11-12
	Individuazione corretta e puntuale degli elementi strutturali	13-14-15
	<ul><li>Struttura argomentativa inconsistente</li></ul>	1-2
Capacità di	<ul> <li>Struttura argomentativa errata e connettivi inadeguati</li> </ul>	3-4
sostenere con coerenza un percorso	<ul> <li>Struttura argomentativa incompleta e connettivi non sempre adeguati</li> </ul>	5-6-7-8
ragionativo adoperando	Struttura argomentativa e connettivi adeguati	9
connettivi pertinenti	<ul> <li>Struttura argomentativa e corretta e connettivi pertinenti</li> </ul>	10-11-12
	<ul><li>Struttura argomentativa e connettivi efficaci</li></ul>	13-14-15
	<ul><li>Mancanza di contestualizzazione</li></ul>	1
Correttezza e	<ul> <li>Grave difficoltà di contestualizzazione</li> </ul>	2-3
congruenza dei riferimenti culturali	<ul> <li>Difficoltà di contestualizzazione</li> </ul>	4-5
utilizzatiper sostenere	<ul> <li>Adeguata capacità di contestualizzazione</li> </ul>	6
l'argomentazione	<ul> <li>Buona capacità di contestualizzazione</li> </ul>	7-8
	<ul> <li>Contestualizzazione precisa e adeguata</li> </ul>	9-10

Totale in /100	
Valutazione in /20	

Val./100	0-17	18-22	23-27	28-32	33-37	38-42	43-47	48-52	53-57	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82	83-87	88-92	93-97	98-100
Val./20	1-3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Val./10	1	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10

#### **GRIGLIA DI VALUTAZIONE PRIMA PROVA - TIPOLOGIA B BES**

Candidato: \_\_\_\_\_classe \_\_\_\_\_

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI	max 60 pt.
Ideazione,	Ideazione, pianificazione e organizzazione inesistenti	1-2-3-4
pianificazionee organizzazione del testo	Ideazione, pianificazione e organizzazione accettabili	5-6-7
40. 0000	<ul><li>Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci</li></ul>	8-9-10
Coesione e	<ul> <li>Testo disorganico e incoerente sul piano logico</li> </ul>	1-2-3-4
coerenza testuale	<ul> <li>Testo non del tutto equilibrato nelle sue parti ma sostanzialmente coerente sul piano logico</li> </ul>	5-6-7
	<ul> <li>Testo ben coeso e coerente sul piano logico</li> </ul>	8 -9-10
Ricchezza e	Lessico non sempre appropriato	1-2-3-4-5
padronanza	Lessico appropriato	6-7-8
lessicale	<ul><li>Lessico preciso e ricco</li></ul>	9-10
Correttezza	Esposizione con alcuni errori	1-2-3-4
grammaticale	Esposizione sostanzialmente corretta	5 – 6-7
uso corretto ed efficace della punteggiatura	> Esposizione chiara e scorrevole	8- 9-10
Ampiezza e precisione delle	Conoscenze e rif. culturali limitati	1-2-3-4
conoscenze e dei	Conoscenze e rif. culturali adeguati	5-6-7
riferimenti culturali	Conoscenze e rif. culturali completi	8-9-10
Espressione di giudizi critici e	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione superficiali</li> </ul>	1-2-3-4
valutazioni	Giudizio critico e valutaz. accettabili	5-6-7
personali	Giudizio critico e valutaz, pertinenti	8-9-10

INDICATORI SPECIFICI	DESCRITTORI	max 40pt.
Individuazione corretta di tesi e	Individuazione parziale degli elementi strutturali	1-2-3-4-5
argomentazioni presenti nel testo	Individuazione generica degli elementi strutturali	6-7-8-9-10
proposto	Individuazione corretta degli elementi strutturali	11-12-13- 14-15
Capacità di sostenere con coerenza un	<ul> <li>Struttura argomentativa incompleta e connettivi non sempre adeguati</li> </ul>	1-2-3-4-5
percorso ragionativo	Struttura argomentativa e connettivi adeguati	6-7-8-9-10
adoperando connettivi pertinenti	<ul> <li>Struttura argomentativa e corretta e connettivi pertinenti</li> </ul>	11-12-13- 14-15
Correttezza e congruenza dei	<ul> <li>Difficoltà di contestualizzazione</li> </ul>	1-2-3-4
riferimenti culturali utilizzati per	<ul> <li>Adeguata capacità di contestualizzazione</li> </ul>	5-6-7
sostenere l'argomentazione	<ul><li>Buona capacità di contestualizzazione</li></ul>	8-9-10

Totale in /100	
Valutazione in /20	

Val./100	0-17	18-22	23-27	28-32	33-37	38-42	43-47	48-52	53-57	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82	83-87	88-92	93-97	98-100
Val./20	1-3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Val./10	1	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10

Candidato/a\_\_\_\_\_Classe\_\_\_\_

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI	max 60 pt.
	<ul> <li>Ideazione, pianificazione e organizzazione inesistenti</li> </ul>	1-2-3
Ideazione,	> Ideazione, pianificazione e organizzazione inadeguate	4-5
pianificazione e	> Ideazione, pianificazione e organizzazione accettabili	6
organizzazione del testo	> Ideazione, pianificazione e organizzazione efficaci	7-8
	<ul> <li>Ideazione, pianificazione e organizzazione elaborate e approfondite</li> </ul>	9-10
	Testo disorganico e incoerente sul piano logico	1-2-3
	Testo poco coeso e a tratti poco coerente sul piano logico	4-5
Coesione e coerenza testuale	<ul> <li>Testo non del tutto equilibrato nelle sue parti ma sostanzialmente coerente sul piano logico</li> </ul>	6
	> Testo coeso e coerente sul piano logico	7-8
	> Testo ben coeso e coerente sul piano logico	9-10
	Lessico non appropriato	1-2-3
Ricchezza e	Lessico povero	4-5
padronanza	Lessico non sempre appropriato	6
lessicale	Lessico appropriato	7-8
	<ul> <li>Lessico preciso e ricco</li> </ul>	9-10
	Esposizione con molti errori	1-2-3
Correttezza	Esposizione con alcuni errori	4-5
grammaticale (sintassi); uso	> Esposizione sostanzialmente corretta	6
corretto ed	Esposizione chiara e scorrevole	7-8
efficace della punteggiatura	> Esposizione ben elaborata	9-10
	<ul> <li>Assenza di conoscenze e riferimenti culturali</li> </ul>	1
Ampiezza e precisione	<ul> <li>Conoscenze e riferimenti culturali errati</li> </ul>	2-3
delle	Conoscenze e rif. culturali limitati	4-5
conoscenze e	Conoscenze e rif. culturali adeguati	6
dei riferimenti culturali	Conoscenze e rif. culturali completi	7-8
Cuitul dii	<ul> <li>Conoscenze e riferimenti culturali completi e approfonditi</li> </ul>	9-10
	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione molto superficiali</li> </ul>	1-2-3
Espressione di giudizi critici e	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione superficiali</li> </ul>	4-5
valutazioni personali	<ul><li>Giudizio critico e valutazione accettabili</li></ul>	6
•	<ul> <li>Giudizio critico e valutazione pertinenti</li> </ul>	7-8
	Giudizio critico e valutazione     approfonditi	9-10

INDICATORI SPECIFICI	DESCRITTORI	max 40 pt.
	<ul> <li>Testo non pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione incongruenti</li> </ul>	1-2-3- 4
Pertinenza del testo rispetto alla traccia e	<ul> <li>Testo poco pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione inadeguati</li> </ul>	5-6-7- 8
coerenza nella formulazione del titolo e	<ul> <li>Testo sostanzialmente pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione adeguati</li> </ul>	9
dell'eventuale paragrafazione	<ul> <li>Testo pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione corretti</li> </ul>	10-11- 12
	<ul> <li>Testo pienamente pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione efficaci</li> </ul>	13-14- 15
	<ul> <li>Esposizione scarsamente lineare e inconsistente nel percorso argomentativo</li> </ul>	1-2
	<ul> <li>Esposizione incoerente e stentata nel percorso argomentativo</li> </ul>	3-4
Sviluppo ordinato e lineare	<ul> <li>Esposizione poco coerente e poco chiara nel percorso argomentativo</li> </ul>	5-6-7- 8
dell'esposizione	<ul> <li>Esposizione sufficientemente coerente e scorrevole nel percorso argomentativo</li> </ul>	9
	Esposizione coerente e scorrevole     nel percorso argomentativo	10-11- 12
	<ul> <li>Esposizione pienamente coerente escorrevole nel percorso argomentativo</li> </ul>	13-14- 15
	Mancanza di contestualizzazione	1
Correttezza e	<ul> <li>Grave difficoltà di contestualizzazione</li> </ul>	2-3
articolazione	Difficoltà di contestualizzazione	4-5
delle conoscenze e	<ul> <li>Adeguata capacità di contestualizzazione</li> </ul>	6
dei riferimenti culturali	<ul> <li>Buona capacità di contestualizzazione</li> </ul>	7-8
	<ul> <li>Contestualizzazione precisa e adeguata</li> </ul>	9-10

Totale in /100	
Valutazione in /20	

Val./100	0-17	18-22	23-27	28-32	33-37	38-42	43-47	48-52	53-57	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82	83-87	88-92	93-97	98-100
Val./20	1-3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Val./10	1	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10

# BOIS012005 - A97611D - REGISTRO PROTOCOLLO - 0006772 - 13/05/2023 - IV.5 - E BOIS012005 - ASR76(1)AD: ALBOARRICORIMA PROVA39:P68/05/R028:ES16 - ALTRO - E

Candidato:	 Classe:	

INDICATORI GENERALI	DESCRITTORI	max 60 pt.
Ideazione, pianificazione e	Ideazione, pianificazione eorganizzazione inesistenti	1-2-3-4
organizzazione del testo	<ul> <li>Ideazione, pianificazione eorganizzazione accettabili</li> </ul>	5-6-7
	<ul><li>Ideazione, pianificazione eorganizzazione efficaci</li></ul>	8-9-10
Coesione e	<ul> <li>Testo disorganico e incoerente sulpiano logico</li> </ul>	1-2-3-4
coerenza testuale	<ul> <li>Testo non del tutto equilibrato nellesue parti ma sostanzialmente coerente sul piano logico</li> </ul>	5-6-7
	<ul> <li>Testo ben coeso e coerente sul pianologico</li> </ul>	8 -9-10
Ricchezza e padronanza	Lessico non sempre appropriato	1-2-3- 4-5
lessicale	Lessico appropriato	6-7-8
	Lessico preciso e ricco	9-10
Correttezza	Esposizione con alcuni errori	1-2-3-4
grammaticale	Esposizione sostanzialmente corretta	5 – 6-7
uso corretto ed efficace della punteggiatura	> Esposizione chiara e scorrevole	8- 9-10
Ampiezza e precisione delle		
conoscenze e dei	Conoscenze e rif. culturali limitati	1-2-3-4
riferimenti	Conoscenze e rif. culturali adeguati	5-6-7
culturali	Conoscenze e rif. culturali completi	8-9-10
Espressione di giudizi critici e	Giudizio critico e valutazione superficiali	1-2-3-4
valutazioni	Giudizio critico e valutaz. accettabili	5-6-7
personali	Giudizio critico e valutaz. pertinenti	8-9-10

INDICATORI SPECIFICI		DESCRITTORI	max 40 pt.
Pertinenza del testo rispetto	~	Testo poco pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione inadeguati	1-2-3-4-5
alla traccia e coerenza nella formulazione del	>	Testo sostanzialmente pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione adeguati	6-7-8-9- 10
titolo e dell'eventuale paragrafazione	<b>&gt;</b>	Testo pertinente alla traccia; titolo e paragrafazione corretti	11-12- 13-14- 15
Sviluppo ordinato e	V	Esposizione poco coerente e poco chiara nel percorso argomentativo	1-2-3-4-5
lineare dell'esposizione	>	Esposizione sufficientemente coerente e scorrevole nel percorso argomentativo	6-7-8-9- 10
	>	Esposizione coerente e scorrevole nel percorso argomentativo	11-12- 13-14- 15
Carretterre	>	Difficoltà di contestualizzazione	1-2-3-4
Correttezza e articolazione delle	>	Adeguata capacità di contestualizzazione	5-6-7
conoscenze e dei riferimenti culturali	>	Buona capacità di contestualizzazione	8-9-10

Totale in /100	
Valutazione in /20	

Val./100	0-17	18-22	23-27	28-32	33-37	38-42	43-47	48-52	53-57	58-62	63-67	68-72	73-77	78-82	83-87	88-92	93-97	98-100
Val./20	1-3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Val./10	1	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10

# **CONSIGLIO DI CLASSE 5N INDIRIZZO RIM**

DISCIPLINA	DOCENTE	FIRMA
Inglese Coordinatrice	Daniela Mazziotta	Daniela Marerolla
Lingua e Letteratura Italiana Storia	Chiara Billi	ando
Matematica	Alfredo Preite	Alked Sied
Economia Aziendale e Geopolitica	Rosaria Falco	Poseue tolo
Diritto Relazioni Internazionali	Alessia Mazzanti	doilui
Scienze Motorie	Angela Donofrio	Supece D
Religione	Stefano Fini	Alefano fun
Spagnolo	Chiara Benini	039,11
Tedesco	Paola Magnani	Paste uper

La Coordinatrice di Classe

Daniele Martory