

I.P. "BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI"

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4CABK
ANNO SCOLASTICO 2024-2025**

DISCIPLINA: Materia alternativa

LIBRO DI TESTO: Il materiale didattico è stato fornito dalla docente

DOCENTE: Letizia Felici

METODOLOGIE:

- Lezione dialogata;
- Lezione frontale;
- Brainstorming;
- Didattica laboratoriale;

STRUMENTI:

- presentazioni multimediali;
- dispense predisposte dal docente;
- siti internet delle Istituzioni Europee;
- materiale schematizzato e semplificato;
- PC e LIM;
- dizionario;

ARGOMENTI TRATTATI:

- Origine dell'Unione Europea;
- Tappe evolutive dell'Unione Europea;
- Competenze europee;
- Istituzioni Europee:
 - Parlamento;
 - Consiglio dell'Unione Europea;
 - Commissione Europea;
 - Consiglio Europeo;
 - Corte di Giustizia Europea;
 - Banca Centrale Europea;
 - Corte dei Conti.

PROVE DI VALUTAZIONE:

- Prove orali;
- Prodotto finale: presentazione multimediale

Pistoia, 10 giugno 2025

DISCIPLINA: LABORATORIO DI BIOLOGIA E CHIMICA APPLICATA AI PROCESSI DI TRASFORMAZIONE

LIBRO DI TESTO: Nuovo INDUSTRIE AGROALIMENTARI – M.VIGANEGO

DOCENTE: MASSIMILIANO FILIPPELLI

Modulo 1) La filiera uva - vino

- composizione dell’acino - maturazione e indici di maturazione dell’uva, scelta del momento di vendemmia - raccolta manuale e meccanica dell’uva - la fermentazione alcolica - i lieviti della fermentazione alcolica - L’ anidride solforica e la solfitazione - La vinificazione in rosso, la pigiadiraspatrice, la macerazione, gestione del cappello - La vinificazione in bianco, sgrondopressa - I contenitori vinari: acciaio inox, legno, cemento, resine - Fermentazione malolattica - chiarificazione e stabilizzazione dei vini - invecchiamento e conservazione dei vini - le fermentazioni speciali, metodo charmat e metodo classico, i vini passiti, differenza tra muffe nobili e botrite
- Modulo 2) La filiera latte- formaggio e derivati - la composizione chimica e organolettica del latte - differenza tra latte bovino, caprino, ovino - classificazione organolettica merceologica del latte: crudo, intero, scremato e parzialmente scremato - la conservazione e i trattamenti termici del latte: pastorizzazione, omogenizzazione, latte uht, microfiltrazione, latte in polvere - burro e panna - la coagulazione acida e presamica, il caglio - produzione del formaggio e della ricotta - metodo produttivo dei formaggi italiani: parmigiano reggiano, grana padano, fontina, asiago Attività laboratoriale - Acidità e grado zuccherino dell’acino - Utilizzo del Mostimetro - Utilizzo del Refrattometro - Utilizzo dell’Ebulliometro - Calcolo e unità di misura da grado zuccherino a grado alcolico - Produzione della cagliata Attività laboratoriale -
- UDA 1° Quadrimestre –Titolo “ L’allevamento dei bovini e l’impatto ambientale” I GAS serra originati dall’allevamento bovino -
- UDA 2° Quadrimestre –Titolo “l’importanza dei prodotti zootecnici nell’alimentazione “ Approfondimento su parmigiano reggiano, grana padano, fontina, asiago
- Pistoia, 10 giugno 2025
- Prof. Massimiliano Filippelli
- Studenti:

I.P.S.A.A.B.I. “Barone C. De Franceschi – A. Pacinotti”

Disciplina: Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale

Libro di testo: Ferdinando Battini “Commercializzazione dei prodotti agroalimentari e valorizzazione del territorio” – Edizione Edagricole

Docente: Prof. Gaetano Ioppolo

Codocente: Prof. Angelo Lanza

PROGRAMMA SVOLTO

Classe 4°CAV

Anno scolastico 2024/2025

1. IL TERRITORIO

Valorizzazione del capitale naturale: Concetto di territorio, ambiente e paesaggio.

Caratteristiche del territorio

Le potenzialità territoriali: Land capability classification (LCC) - Land suitability classification (LSC) – Concetto di terroir

2. L'AMBIENTE

L'impatto ambientale

Il bilancio ecologico: impronta ecologica e biocapacità

Lo sviluppo sostenibile

Criticità ambientali e sostenibilità in agricoltura

Le principali problematiche ambientali provocate dall'agricoltura

Analisi dell'articolo di approfondimento: “Il Green Deal europeo e l'agricoltura”

3. IL PAESAGGIO

Concetto di Paesaggio in base alla Convenzione europea sul paesaggio

Concetto di “percezione” del paesaggio e relativi esempi

Importanza del paesaggio nella valorizzazione delle attività produttive e relativi esempi tecnico-agronomici

Classificazione del paesaggio

Analisi del paesaggio

Le unità paesaggistiche

Paesaggio naturale e agrario, ecosistema e agroecosistema

Analisi dell'articolo di approfondimento: “Il paesaggio dà valore al vino”

4. ECOLOGIA DEL PAESAGGIO

I principali elementi dell'ecologia del paesaggio: Concetto di patch, matrice, porosità della matrice, ecotono, corridoio ecologico.

L'eterogeneità ambientale

I servizi ecosistemici

Le reti ecologiche – Rete Natura 2000 – Direttiva Uccelli e direttiva Habitat – Zone di Protezione Speciale (ZPS) – Siti di Importanza Comunitaria (SIC) – Zone Speciali di Conservazione (ZSC)

5. LA BIODIVERSITA'

I livelli di biodiversità

Perdita di biodiversità

Strategie per la tutela della biodiversità

Tutela dell'agrobiodiversità

Analisi dell'articolo di approfondimento: “Biodiversità – Perché non possiamo più indugiare”

PARTE PRATICA

Cenni di Cartografia

Uso del Geoscopio

Esercitazioni pratiche di gestione e coltivazione di orticole in pieno campo.

Pistoia, lì 06/06/2025

Gli allievi

I docenti

Prof. Gaetano Ioppolo

Prof. Angelo Lanza

I.P.S.A.A.B.I "BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI"

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE QUARTA CAV ANNO SCOLASTICO 2024-2025

DISCIPLINA: TECNICHE DELLE PRODUZIONI VEGETALI E ANIMALI

LIBRO DI TESTO: PRODUZIONI ANIMALI

DOCENTE: Prof. GABRIELE TARTONI – Prof. VINCENZO SERGI

L'allevamento della specie bovina.

Classificazione delle razze bovine e tecnica di allevamento. Classificazione delle razze bovine allevate in Italia.

Le principali razze bovine allevate in Italia: da latte, da carne e a duplice attitudine.

I sistemi di allevamento: confinato (stabulazione fissa e libera), brado e semibrado.

Origine e conservazione degli alimenti

Foraggi: foraggi verdi, fieni, insilati, altri alimenti (radici, tuberi, frutta polposa).

La conservazione dei foraggi: fienagione, disidratazione artificiale, insilamento.

Mangimi concentrati: di origine vegetale e di origine animale.

Composizione chimica degli alimenti. Classificazione degli alimenti: sostanze azotate, amminoacidi, quantità e qualità delle proteine, sostanze azotate non proteiche, idrati di carbonio, lipidi, sostanze minerali, vitamine.

Principi di razionamento animale: razione alimentare e requisiti specifici della razione. Metodi di razionamento animale e cenni di composizione di una razione per bovini.

Alimentazione dei bovini: vitello, vacca in gestazione e in lattazione, vacca in asciutta, produzione di carne.

Strutture di allevamento: sistema confinato a stabulazione fissa e libera, sistema brado e semibrado. Tipologia di stalle a stabulazione fissa e libera.

Esercitazioni pratiche inerenti il programma di allevamenti vegetali: potatura vite, olivo e piante da frutto; osservazione lavori di preparazione terreno, concimazione, distribuzione prodotti fitosanitari. Operazioni colturali nel frutteto.

Pistoia, 4 giugno 2025

Prof. Gabriele Tartoni

Prof. Vincenzo Sergi

I.P.S.A.A.B.I "BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI"

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE QUARTA CAV
ANNO SCOLASTICO 2024-2025**

DISCIPLINA: AGRONOMIA TERRITORIALE

LIBRO DI TESTO: AGRONOMIA TERRITORIALE

DOCENTE: Prof. GABRIELE TARTONI – Prof. VINCENZO SERGI

U.D. n° 1 La fertilizzazione organica e minerale

- Il piano di concimazione con esempi di calcolo

U.D. n° 2: Sistemazioni del terreno

- Sistemazioni di piano;
- Sistemazioni di collina;

U.D. n° 3: Risorsa acqua:

- Funzioni dell'acqua;
- Come irrigare;
- Drenaggio e bonifica.

U.D. n° 4: Controllo delle infestanti:

- Tipologia di infestanti e danni;
- Metodi di lotta preventivi;
- Diserbo chimico.

U.D. n° 5: il concetto di biodiversità e di sostenibilità.

Esercitazioni:

a)Potatura vite, olivo, pomacee e drupacee

b)Utilizzo di mezzi per la gestione e manutenzione del verde

Pistoia, 4 giugno 2025

Prof. Gabriele Tartoni
Prof. Vincenzo Sergi

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4CAV

ANNO SCOLASTICO 2024-2025

DISCIPLINA: MATEMATICA

LIBRO DI TESTO: "LA matematica a colori" ediz.gialla vol.4 autore Leonardo Sasso

DOCENTE: BARRAGATO PAOLA

CODOCENTE: //

CONTENUTI DEL PERCORSO FORMATIVO

Modulo 1: Richiami argomenti basilari trattati durante la classe III.

Equazioni di grado superiore al secondo. Equazioni binomie Equazioni trinomie. Equazioni risolubili mediante scomposizione Equazioni irrazionali. Semplici sistemi di grado superiore al II.

Modulo 2: Richiami argomenti basilari trattati durante la classe III.

Disequazioni di I e II grado. Disequazioni riconducibili a quelle di I e II grado.

Modulo 3: Funzioni esponenziali.

Funzione esponenziale. Potenza a esponente reale. Funzione esponenziale e suo grafico. Equazioni esponenziali in forma canonica canonica o elementare. Equazioni esponenziali riconducibili alla forma canonica. Equazioni esponenziali riconducibili ad un'equazione di II grado. Sistemi di equazioni esponenziali. Disequazioni esponenziali.

Modulo 4: Funzione logaritmica.

Funzione logaritmica. Definizione di logaritmo e proprietà. Grafico della funzione logaritmica. Teoremi fondamentali sui logaritmi.

Modulo 5: Equazioni e disequazioni logaritmiche.

Equazioni esponenziali risolubili con i logaritmi. Disequazioni esponenziali risolubili con i logaritmi. Equazioni logaritmiche elementari. Equazioni logaritmiche riconducibili ad un'equazione di II grado. Disequazioni logaritmiche. Sistemi di equazioni logaritmiche.

Modulo. Cenni di Educazione Civica. Sostenibilità e statistica: unità di misura delle superfici; percentuali; rappresentazione e analisi dei dati, tasso di variazione di una grandezza; indicatori assoluti e relativi.

Modulo 6 Introduzione alle funzioni

Definizione di funzione. Classificazione delle funzioni. Campo di esistenza e codominio di una funzione. Studio del segno. Funzioni biettive. Funzioni monotone. Funzioni pari e dispari. Funzioni periodiche. Funzioni concave e funzioni convesse.

Modulo7 Grafici delle funzioni elementari. Grafico di una funzione lineare. Grafico della parabola. Grafico dell'iperbole equilatera. Grafico funzione omografica. Grafico funzione esponenziale. Grafico funzione logaritmica. Grafico funzione potenza. Grafici delle funzioni trigonometriche seno, coseno e tangente.

Modulo 8 Limite di una funzione. Approccio intuitivo del concetto di limite. Algebra dei limiti. Forme indeterminate. Asintoti verticali, orizzontali e obliqui. Funzioni continue e punti di discontinuità.

Pistoia, 10-06-2025

Alunni

L'insegnante
Barragato Paola

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4CAV
ANNO SCOLASTICO 2024-2025**

DISCIPLINA: AGRICOLTURA SOSTENIBILE E BIOLOGICA

LIBRO DI TESTO: Agricoltura sostenibile-biologica e difesa delle colture

Autori . Dellachà- Forgiarini-Olivero

DOCENTE: Prof.ssa Conace Marianna

ITP : Longobardi Giorgio

- L'agricoltura sostenibile: definizione e finalità dell'agricoltura sostenibile. Caratteristiche dei principali metodi di coltivazione sostenibile: agricoltura biologica, agricoltura integrata, agricoltura conservativa, agricoltura 4.0.
- Agenti di danno : Gli insetti: classificazione ecologica degli insetti ; fitofagi, pronubi, entomofagi.
Morfologia degli : capo e apparato boccale, torace e addome.
Anatomia degli insetti: cenni su apparati e sistemi, il sistema endocrino - il sistema esocrino e i feromoni. Uso dei feromoni sessuali per il monitoraggio. Presentazione del sito AgroAmbiente.info della Regione Toscana,
Il sistema riproduttore degli insetti , sviluppo embrionale, accrescimento e metamorfosi (olometaboli ed eterometaboli). I danni da insetti alle colture,
Il Biocontrollo : lotta naturale e lotta biologica (insetti e acari). Le diverse strategie per il bio controllo,
Uso di insetti (entomofagi) predatori e parassitoidi per la difesa delle piante. Meccanismo di azione degli entomofagi. Introduzione degli ausiliari nell'ambiente da controllare- metodo propagativo-metodo aumentativo (inondativo e inoculativo) -metodo conservativo e protettivo.
Difesa biologica con i virus : virus GpGV nella lotta alla carpocapsa. Formulati e impiego.
Difesa biologica con i batteri: il *Bacillus thuringiensis*. Formulati e impiego.
Sostanze naturali bioinsetticide : estratti vegetali e derivati di origine botanica, fitocomplessi, bioinsetticidi.
Gli acari – caratteristiche morfologiche generali – danni causati alle piante.
I nematodi- caratteristiche morfologiche generali- danni causati alle piante.
I molluschi-caratteristiche generali- danni causati alle piante.
- Classificazione degli insetti -I principali ordini :
Rincoti :Afidi , ciclo biologico e danni alle colture; Psylle , ciclo biologico e danni alle colture; Cocciniglie, ciclo biologico e danni alle colture;
Lepidotteri :Tortricidi- tignoletta della vite **Lobesia** Botrana)ciclo biologico e danni alle colture; tignola della vite **Eupoecilia** ambiguella, ciclo biologico e danni alle colture
- Difesa delle colture : metodi diretti e indiretti.
- La gestione della fertilità dei suoli. Piano di concimazione secondo le schede tecniche agronomiche per le produzioni agricole integrate della Regione Toscana.
- La gestione delle piante infestanti nelle aziende sostenibili e biologiche.

- La gestione della stalla da latte con metodo sostenibile e biologico. Riferimenti al reg. UE 848/2018
- Esercitazioni in campo

Pistoia, 10 giugno 2024

Docenti

Prof.ssa Conace Marianna

Prof. Longobardi Giorgio

I.P.S.A.A.B.I "BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI"

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4CAV
ANNO SCOLASTICO 2024-2025**

DISCIPLINA: ECONOMIA AGRARIA E LEGISLAZIONE DI SETTORE

LIBRO DI TESTO: ECONOMIA E CONTABILITA' AGRARIA- BATTINI -Vol. A

DOCENTE: Prof.ssa Conace Marianna

Matematica Finanziaria

Modulo 1.

- Problemi relativi all'interesse e al montante semplice
- Problemi relativi all'interesse e al montante composto
- Montante di rate costanti.
- Anticipazione e posticipazione di capitali

Modulo 2.

- Annualità costanti : limitate posticipate e limitate anticipate,
- Accumulazione iniziale , finale e intermedia di annualità costanti limitate anticipate e posticipate.
- Le quote di reintegrazione e di ammortamento.Il Piano di ammortamento

Modulo 3.

- Annualità costanti : illimitate posticipate e anticipate.
- Accumulazione iniziale.Capitalizzazione dei redditi

Contabilità

Modulo 4.

- Il Patrimonio; - L'inventario; - Il reddito.

Modulo 5. Le rilevazioni e le scritture contabili

- La gestione dell'azienda e le rilevazioni contabili. Le scritture contabili.Il conto

Modulo 6. Le scritture contabili elementari

- La contabilità di magazzino
- Il conto bestiame (ULS)

Modulo 7. Le scritture contabili generali

- Il sistema del patrimonio e del risultato economico (Amaduzzi) e il metodo contabile della partita doppia.
- Il Piano dei conti,la classificazione dei conti. Le registrazioni (Il libro giornale e il libro mastro).La chiusura dei conti. La determinazione dell'utile o perdita di esercizio.

Modulo 8. Educazione civica.

Il Lavoro : Il Lavoro e la Costituzione. Cenni di diritto del lavoro- Il mercato del lavoro-

Docente

Prof.ssa Marianna Conace

Pistoia 10 giugno 2025

I.P. "BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI"

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE
ANNO SCOLASTICO 2024-2025**

DISCIPLINA: Lingua Inglese

LIBRO DI TESTO: Careggio, P., *New Agriways. English for Agriculture, Land Management and Rural Development*, Edisco Edizioni, 2019.

Iandelli, N., *Smart Grammar Premium*, ELI edizioni, 2017.

DOCENTE: Prof.ssa Mauriello

-Water:

The water cycle, water resources, water availability and quality, methods of irrigation, drainage, a special kind of water pollution: eutrophication

Soil: soil composition, soil profile, soil texture and structure, soil degradation, cropping system, fertilisers

Livestock: Introduction and classification of ruminant livestock, the ruminant digestive system, Environmental Impact of Livestock, cattle, sheep, goats
Non-ruminant livestock: pig husbandry, horses are the noblest animals

Food preservation and dairy products: food processing and preservation in the past, the modern era of food preservation, milk and milk treatment, dairy products, cheese

Grammar:

Past simple; Futures (will, be going to, present continuous, present simple) revision; passives, may and might; present perfect simple + just, already, yet ever/never; past simple vs present perfect; zero, first and second conditionals, past perfect and third conditional.

Pistoia, 10 giugno 2025

I.P.S.A.A.B.I "BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI"

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4CAV ANNO SCOLASTICO 2024-2025

DISCIPLINA: Scienze Motorie e sport

LIBRO DI TESTO: " Più movimento Slim" ed. Dea Scuola

DOCENTE: Alessandra Cioni

METODI

Lezioni pratiche teoriche frontali e partecipate, cooperative learning, esercitazioni individuali e di gruppo, flipped classroom, attività laboratoriali, brainstorming, problem solving, apprendimento tra pari. Esercitazioni a stazioni.

STRUMENTI

Spazi coperti ed all'aperto, piccoli e grandi attrezzi. Appunti, video e mappe anatomiche.

CONTENUTI SVOLTI

Modulo A: Percezione del se e completamento dello sviluppo funzionale delle capacità motorie ed espressive.

UDA 1: Esercitazioni a carico naturale su terreno vario, potenziamento a corpo libero, con palla medica e piccoli attrezzi, esercizi di rilassamento muscolare, respiratorio, stretching. Esercitazioni in isometria in particolare "plank" frontale e laterale.

UDA 2: La coordinazione generale e specifica attraverso l'esecuzione di circuiti con piccoli attrezzi ed esercizi specifici come ball handling.

UDA 3: La destrezza, il ritmo, la velocità e la resistenza.

Modulo B: Lo sport, le regole, il Fair play

UDA 1: Il gioco sportivo; pratica individuale, a coppie ed in gruppo dei fondamentali della pallavolo, del basket, del calcio, del rugby (modificato), dodgeball, Il tennis. L'atletica leggera.

UDA 2: Conoscere le capacità condizionali e coordinative, la loro applicazione pratica ed il loro sviluppo.

Modulo C: Salute, benessere, sicurezza e prevenzione.

UDA 1: Ripasso apparato scheletrico. Riconoscimento dei muscoli più utilizzati nella quotidianità e nella pratica sportiva.

UDA 2: Assumere e mantenere posizioni fisiologicamente corrette nel mondo del lavoro. Atteggiamenti posturali ed interventi correttivi e ricreativi associati.

UDA 3: Le articolazioni principali analizzate come prevenzione di paramorfismi e dismorfismi. La colonna vertebrale.

Modulo D: Relazione con l'ambiente naturale e tecnologico

UDA 1 : Conoscenza del proprio corpo in relazione all'ambiente, le capacità motorie nello sport.

UDA 2: Rispettare le norme di sicurezza nelle diverse attività motorie in relazione all'ambiente.

Pistoia, 10 giugno 2025

I.P. "BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI"

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE
ANNO SCOLASTICO 2024-2025**

DISCIPLINA: Tecniche Vivaistiche
LIBRO DI TESTO: Materiale fornito dal docente
DOCENTE: Prof. Giacomo Trinci
ITP : Prof. Giorgio Longobardi

Modulo 1°

Struttura azienda vivaistica

Allevamento delle colture in pieno campo e in vaso

Tecniche di coltivazioni delle produzioni vivaistiche

Operazioni di zollatura manuale delle piante e impianto

Manutenzione delle piante in vivaio (potatura, concimazione, irrigazione, lavorazioni)

Modulo 2°

- Ciclo produttivo in vivaio del genere *Acacia spp.* (Mimosa)

Inquadramento delle varie specie

Tecnica di propagazione

Coltivazione in vivaio

- Ciclo Produttivo in vivaio del genere *Ligustrum spp.*

Inquadramento delle varie specie

Tecnica di propagazione

Coltivazione in vivaio

Approfondimento sull' ibridazione della rosa

Molte lezioni sono state svolte favorendo le competenze pratiche.

Pistoia, 10 giugno 2025

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4CAVBPK
ANNO SCOLASTICO 2024-2025**

DISCIPLINA: IRC

LIBRO DI TESTO: G.MARINONI-C. CASSINOTTI, *Sulla tua Parola*, DeA Scuola-Marietti Scuola

DOCENTE: BARDELLI Elena

- Il nesso della Chiesa con Gesù Cristo.
- La missione fondamentale della Chiesa: rendere presente Gesù Cristo nel mondo e nella storia.
- I compiti della Chiesa: predicare il Vangelo, amministrare i sacramenti e testimoniare la carità
- L'organizzazione gerarchica della Chiesa.
- La Chiesa delle origini: visione del film "San Paolo" di R. Young.
- Il Concilio di Gerusalemme.
- L'Impero Romano e il cristianesimo.
- Le persecuzioni dei cristiani nei primi secoli dopo Cristo: visione del film "Quo Vadis" di M. LeRoy.
- La fine delle persecuzioni e il cristianesimo come religione di Stato. L'Editto di Milano e l'Editto di Tessalonica.
- L'organizzazione territoriale della Chiesa all'interno dell'Impero Romano.
- Il Giubileo: le origini e la storia; l'Indulgenza plenaria e le condizioni per ottenerla; i segni giubilari e il loro significato.

La docente
Prof. ssa Elena Bardelli

Pistoia, 10 giugno 2025

I.P. “BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI”

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4 CAV-BPK
ANNO SCOLASTICO 2024-2025

Disciplina : **Italiano**

Docente: Prof. ssa Chiara Maraia

Libro di testo adottato: A. Roncoroni, M.M. Cappellini, E. Sada, *La mia nuova letteratura*, Signorelli Scuola, vol. 2

Programma analitico

Ripasso:

Tasso, *La Gerusalemme liberata*, lettura ed analisi del primo canto

Ariosto, *L'Orlando furioso*, lettura ed analisi del primo canto

Confronto tra i due romanzi cavallereschi

1. Il Seicento

Barocco: la nuova forma di poesia

Approfondimento sulla 'arte barocca

Tassoni, *La secchia rapita*, (sinossi) confronto con i romanzi cavallereschi precedenti

Cervantes, *Don Chisciotte*, lettura in antologia del brano *Don Chisciotte e i mulini a vento*

Romanzo cavalleresco: un romanzo inattuale

Marino, *L'Adone*, cenni.

La poesia barocca, confronto con la poesia tradizionale

L'inquietudine dell'uomo del Seicento: lettura in antologia del monologo di *Amleto*, Shakespeare

Le scoperte scientifiche

Galileo Galilei, il nuovo metodo scientifico, *Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo*, lettura in antologia del brano *Una lezione di anatomia per spiegare la scienza moderna*.

Hobbes e Locke, approfondimento sul concetto di stato di natura.

2. Il Settecento

Illuminismo

Voltaire, la tolleranza religiosa, lettura del brano in antologia *Religione e tolleranza*

Montesquieu e la divisione dei poteri

L'Enciclopedia di Diderot e d'Alambert, lettura in antologia del brano *L'importanza delle arti meccaniche*

Il rapporto tra gli intellettuali e il potere: i sovrani illuminati

Rousseau, lo stato di natura, lettura in antologia del brano *L'educazione secondo natura*

L'illuminismo in Italia: *Il Caffè* di Pietro Verri, lettura in antologia del brano *Presentazione del Caffè*

Cesare Beccaria, *Dei delitti e delle pene*, lettura in antologia del brano *Contro la pena di morte*

3. Goldoni

Carlo Goldoni: opere e teatro

La riforma del teatro: le commedie di carattere. Confronto con il teatro precedente

La Locandiera, lettura in antologia dei brani: *Un'originale filosofia di vita*; *Mirandolina seduce il cavaliere*; *Il trionfo di Mirandolina*

4. Parini

Parini: vita ed opere

Il Giorno: una satira dell'aristocrazia, lettura in antologia del brano *L'ardua scelta del Giovine Signore* e *La vergine cuccia*

Il genere satirico e la polemica antinobiliare

5. Alfieri

Alfieri: vita ed opere

Il genere tragico, confronto con la commedia. Approfondimento sul *Saul*

Il titanismo e la tirannide

L'autobiografia: un nuovo genere che apre la strada al futuro romanzo italiano, lettura del brano *La mia prima confessione*

6. Il romanzo

Flipped classroom e cooperative Learning sui romanzi del 1700, lavoro sui differenti tipi di genere: il romanzo di avventura (*Robinson Crusoe* di Defoe), il romanzo gotico (*Frankenstein* di Shelley) e il romanzo epistolare, (*I dolori del giovane Werther* di Goethe)

7. Romanticismo

La rivista *Athenaeum* dei fratelli Schlegel

Sturm und drang

Romanticismo tedesco e i temi della nuova cultura.

L'arte romantica in confronto con l'arte neoclassica

8. Foscolo

Foscolo: vita e pensiero

Le ultime lettere di Jacopo Ortis, confronto con il romanzo di Goethe, lettura in antologia dei brani *Il sacrificio della patria nostra è consumato*, *Il bacio a Teresa* e *La lettera da Ventimiglia*

I sonetti di Foscolo: *A Zacinto*, *Alla sera* e *In morte del fratello Giovanni*

Il carne dei Sepolcri, lettura ed analisi integrale

9. Il romanticismo in Italia

Polemica classico-romantica di Madame de Staël: Pietro Giordani e Bercht

La rivista *Il conciliatore*

Il patriottismo romantico influenza i moti rivoluzionari in Italia

10. Leopardi

Leopardi: vita e opere, con una suddivisione in fasi della sua attività poetica ed intellettuale

Corrispondenza con Pietro Giordani, lettura di alcune lettere e di alcuni estratti dello *Zibaldone*

I canti, struttura ed analisi dell'indice. Lettura ed approfondimento dei seguenti testi

Canzoni civili: *All'Italia*, *Ultimo canto di Saffo*

Piccoli idilli: *L'infinito*, *La sera del dì di festa*, *Alla luna*

Grandi idilli: *A Silvia*, *Canto notturno di un pastore errante dell'Asia*, *La quiete dopo la*

tempesta, Il sabato del villaggio

La ginestra: testamento poetico dell'autore

Le *Operette morali*, dialoghi filosofici composti durante il silenzio poetico. Lettura integrale del Dialogo della Natura e di un islandese.

10. Manzoni

Manzoni: vita e pensiero

Manzoni lirico: Il *Cinque maggio* e *Marzo 1821*.

Manzoni autore di tragedie: il valore del coro manzoniano, l'*Adelchi*, lettura in antologia del brano *Dagli atri muscoli*

I Promessi Sposi, genesi del romanzo e fasi redazionali. Lavoro cooperativo di analisi di gruppi di capitoli. Confronto tra la lingua del *Fermo e Lucia*.

La storia della colonna infame, approfondimento dell'appendice storica dei Promessi Sposi.

Pistoia, 10 giugno 2025

Prof. ssa Maraia

I.P. “BARONE C. DE FRANCESCHI – A. PACINOTTI”

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 4 CAV-BPK
ANNO SCOLASTICO 2024-2025

Disciplina : **Storia**

Docente: Prof. ssa Chiara Maraia

Libro di testo adottato: P. di Sacco, *È storia. Storie quotidiane, storie del mondo. Dal Novecento al mondo attuale*, Società Editrice Internazionale, Torino, vol. 2.

Programma analitico

Ripasso:

La guerra dei Trent'anni

La rivoluzione inglese: la nascita della monarchia costituzionale

1. Il settecento

La rivoluzione americana e la dichiarazione dei diritti: lettura

L'ancien Régime: la monarchia assoluta di Luigi XIV e la società verticistica francese

La guerra di successione spagnola e austriaca

La guerra dei sette anni

L'illuminismo e i sovrani illuminati: Maria Teresa d'Austria, Caterina la zarina di Russia e Federico II di Prussia

2. La rivoluzione francese

I ministri delle finanze: Turgot, Necker, Fleury e Colonne alla corte di Luigi XVI

I problemi di bilancio della Francia

Gli stati generali

La presa della Bastiglia e la grande paura

La costituzione del 1791 e la dichiarazione dei diritti dell'uomo e del cittadino: lettura e confronto con la dichiarazione dei diritti americana

Lo scisma e la costituzione civile del clero

Giacobini, girondini e foglianti nella nuova assemblea legislativa

27 gennaio 1793: condanna a morte del re su proposta dei Montagnardi

Terrore di Robespierre e la costituzione del 1793

Il Terrore bianco e la costituzione del 1795

3. Napoleone Bonaparte

Carriera militare del giovane Napoleone

Conquiste italiane: le repubbliche sorelle e le riforme napoleoniche in Italia

Il trattato di Campoformio

La campagna d'Egitto

L'impero di Napoleone: incoronazione e costituzione del 1799

Riforme napoleoniche in Francia

Le conquiste di Napoleone in Europa

Campagna di Russia: avvio della decadenza
Battaglia di Lipsia
Esilio all'Isola d'Elba
I 100 giorni di Napoleone e la sconfitta a Waterloo

4. La restaurazione

Il congresso di Vienna
I moti rivoluzionari
La primavera dei popoli e il 1848

5. Il risorgimento italiano

I moti carbonari
La Giovine Italia di Mazzini
Il regno di Sardegna dei Savoia
Lo statuto Albertino
La prima guerra d'indipendenza
L'inno d'Italia di Mameli
La seconda guerra d'Indipendenza
Cavour e il ruolo della diplomazia internazionale
La spedizione dei mille
La terza guerra d'indipendenza e l'alleanza con la Prussia
La Breccia di Porta Pia: la legge delle guarentigie e il *Non expedit*

6. La Germania di Bismarck

La confederazione germanica
L'unione doganale
Gli Junker in Prussia
La realpolitik di Bismarck, il cancelliere di ferro
La guerra contro l'Austria: la piccola e la grande Germania
La guerra franco-prussiana e il revanscismo francese
Il secondo Reich e l'incoronazione del kaiser a Versailles
Il congresso di Berlino e la situazione nei Balcani
Imperialismo e nazionalismi
La conferenza di Berlino: la spartizione dell'Africa
Il sistema delle alleanze: Triplice Alleanza e Triplice Intesa

Pistoia, 10 giugno 2025

Prof. ssa Maraia