PROGRAMMA DI ITALIANO

Classe VB a.s. 2016-2017 prof.ssa *Vittoria Putignani*

Libri di testo in adozione:

Baldi, Giusso, Razetti, Zaccaria, "Il piacere dei testi", voll. Giacomo Leopardi, 5 e 6, Paravia; Dante Alighieri, "La Commedia. Paradiso" (a cura di B. Garavelli), Bompiani per la scuola.

1) L'INQUIETA RICERCA DI SENSO: GIACOMO LEOPARDI

Romanticismo e romanticismi. La suggestiva definizione di Baudelaire. Caratteristiche peculiari nei diversi contesti geografici europei. Le vie del *reale* e dell'*io*. Il Romanticismo italiano: la querelle classico-romantica e le riviste. I rapporti tra Romanticismo e Risorgimento.

- Lettura e analisi della Lettera di M.me de Stäel, *Sull'utilità delle traduzioni* e della relativa risposta di P. Giordani.

GIACOMO LEOPARDI: cenni biografici e percorso formativo, tra letteratura e filosofia. L'Epistolario di Leopardi e l'abbozzo del romanzo autobiografico. Il cuore del pensiero leopardiano: la *teoria del piacere*. L'evoluzione del pessimismo leopardiano: dal pessimismo storico a quello cosmico, fino all'approdo alla "social catena".

- Lettura e analisi di due testi-manifesto della poetica e del pensiero leopardiani:

dai Canti pisano-recanatesi, Canto notturno di un pastore errante dell'Asia;

dalle Operette Morali, Dialogo della Natura e di un Islandese.

Lo Zibaldone di pensieri.

Lettura e analisi dallo Zibaldone de

- -La teoria del piacere;
- -Indefinito e infinito;
- -Il vero è brutto:
- -Parole poetiche;
- -Indefinito e poesia.

Le *Operette Morali*: il genere, la struttura dell'opera e i temi.

- Lettura e analisi del *Dialogo di Torquato Tasso e del suo Genio Familiare*.

I Canti: struttura della raccolta.

Le Canzoni.

- Lettura e analisi de *L'ultimo canto di Saffo*.

Gli Idilli.

- Lettura e analisi de
- *L'infinito*;
- La sera del dì di festa;
- - Il sabato del villaggio;
- - A Silvia.

Il Ciclo di Aspasia: struttura, temi ricorrenti e ardite soluzioni formali.

- Lettura e analisi di *A sé stesso*.

L'ultimo Leopardi: la Ginestra.

- Lettura e analisi dei vv.1-51; vv.297-317.

2) Dal romanzo manzoniano all'antimanzonismo scapigliato, dal romanzo verista all'antiromanzo: Manzoni, Verga, Svevo, Pirandello

Il romanzo: la problematica definizione del "genere letterario". Il romanzo moderno come "moderna epopea borghese". Il romanzo storico: *I Promessi Sposi* come romanzo "senza idillio". Lettura della "prefazione" al romanzo *Cento anni* di G. Rovani.

Il panorama europeo (ed italiano) nella seconda metà dell'Ottocento: coordinate storico-culturali.

L'esaurimento dell'esperienza romantica e la dissoluzione nelle stagioni europee del Realismo e del Simbolismo.

- Lettura e analisi da Lo spleen di Parigi di Ch. Baudelaire, La perdita d'aureola.

L'esperienza della "Scapigliatura" come espressione di "ribellismo" letterario: lo sperimentalismo formale e l'allargamento dei temi. L'utilizzo del codice prosastico nella produzione in versi.

Letture e analisi da

- Il libro dei versi di A. Boito: Dualismo;
- Fosca di I. U. Tarchetti: L'attrazione della morte (capp. XV, XXXII, XXXIII);
- La scapigliatura e il 6 febbraio di C. Arrighi: L'identità scapigliata;
- Senso di C. Boito: Una turpe vendetta.

Positivismo e letteratura. I presupposti teorici: H. Taine (*race, milieu, moment*). Il Naturalismo ed il Verismo: analogie e differenze. Il romanzo-inchiesta e lo scrittore scienziato.

Lettura e analisi da

- -E. e J. de Goncourt, *Prefazione a Germinie Lacerteux*;
- L. Capuana, Scienza e forma letteraria: l'impersonalità (recensione ai Malavoglia).
- <u>G. VERGA</u>, dalla produzione preverista all'adesione al Verismo. Da *Nedda* alla *Prefazione* a *L'amante di Gramigna*: il canone dell'impersonalità, lo straniamento, l'artificio della regressione. Il *Ciclo dei Vinti. I Malavoglia*: l'ingiuria antifrastica del titolo, la struttura, i nuclei narrativi e il sistema dei personaggi. Dalla <u>teoria dell'ostrica</u> al <u>dramma dell'inappartenenza</u>. La lingua, lo stile, i punti di vista. *Mastro-don Gesualdo*: poetica e personaggi. L'incupirsi del pessimismo verghiano: dalla *religione della famiglia* a quella *della roba*. La produzione novellistica.
- Lettura e analisi da I Malavoglia: Prefazione al Ciclo dei Vinti;
- lettura e analisi da *I Malavoglia*: cap. I e cap. XV (dall'irruzione della storia nel mondo arcaico all'addio al mondo premoderno);
 - lettura e analisi da *Mastro-don Gesualdo*: parte I, cap. IV (*La giornata di Mastro-don Gesualdo*); parte IV, cap. V (*La morte di Gesualdo*);

(L'incipit, il profilo del protagonista e la morte di Gesualdo);

- lettura e analisi da Vita dei campi: Fantasticheria, Rosso Malpelo;
- lettura e analisi da Novelle rusticane: La roba.

APPROFONDIMENTO

La figura femminile nel romanzo borghese: un percorso possibile tra madame Bovary, Nora e Sibilla Aleramo. Letture passim da Flaubert, Ibsen e S. Aleramo.

Il panorama europeo (ed italiano) nell'ultimo quarto del XIX sec.: coordinate storico-culturali. Il mito del progresso nell'immaginario artistico-letterario.

Il Decadentismo: la problematica definizione e l'ambiguità del suo arco temporale.

L'evoluzione della forma-romanzo attraverso l'eversione delle poetiche naturalistiche.

Le esperienze decadenti: da Wilde a Huysmans, da Fogazzaro alla Deledda, a d'Annunzio. Uno sguardo "europeo" attraverso l'analisi comparata di alcuni dei protagonisti dei più noti romanzi 'decadenti'.

Lettura e analisi da

- *Il ritratto di Dorian Gra*y di O. Wilde: *Prefazione*;
- Controcorrente di J.-K. Huysmans: La realtà sostitutiva;
- Il piacere di G. d'Annunzio: III,2 Un ritratto allo specchio: Andrea Sperelli ed Elena Muti;
- *Malombra* di A. Fogazzaro: cap. II, 6 (*L'Orrido*);
- Elias Portolu di G. Deledda: cap. III (La preghiera notturna).

Il frammentismo ed il romanzo nuovo. L'irrompere del "disagio della civiltà" e della psicanalisi. Le nuove scienze ed i nuovi temi dell'immaginario collettivo. Dal *superuomo* dannunziano all'*inetto*. L'eversione delle poetiche naturalistiche e le tendenze irrazionalistiche in Europa. La produzione di Svevo e Pirandello.

<u>I. Svevo</u>, la formazione irregolare e la marginalità geografica di Trieste; la cultura mitteleuropea e la poetica. Il progressivo superamento dei romanzi naturalistici, psicologici e di formazione: da *Una Vita* a *Senilità*, alla *Coscienza di Zeno*. Caratteri dei romanzi e dei personaggi sveviani. La figura impiegatizia nella narrativa del primo '900: Alfonso Nitti e Emilio Brentani. Il tema dell'*inetto* e la crisi della forma romanzo. I meccanismi psicanalitici: rimozione, dilazione, atti mancati. Le altre matrici filosofico-culturali. La *Coscienza di Zeno* e la sua ricezione contrastata. Il narratore inattendibile; la malattia come condizione privilegiata; la scrittura come mezzo per la conoscenza di sé.

Lettura e analisi da

- -Una vita: cap. VIII (Le ali di gabbiano);
- Senilità: cap. I (Il ritratto dell'inetto).

Lettura integrale de *La coscienza di Zeno*.

Approfondimento: G. Palmieri, "La psicoanalisi ne La coscienza di Zeno".

<u>L. PIRANDELLO</u>, la poetica dell'umorismo; la dialettica vita/forma; le maschere e le maschere nude. I romanzi siciliani da *L'esclusa* a *I vecchi e i giovani*; i romanzi umoristici: *Il fu Mattia Pascal*, *Quaderni di Serafino Gubbio operatore*, *Uno*, *nessuno e centomila*. *Il fu Mattia Pascal*: la vicenda, i personaggi, la struttura e lo stile. I temi principali e l'ideologia pirandelliana. Le *Novelle per un anno*: dall'umorismo al surrealismo. Il teatro: cenni.

- Lettura e analisi da *L'umorismo*: *Comicità e umorismo*;
- lettura integrale de *Il fu Mattia Pascal*;
- lettura e analisi da *Uno, nessuno e centomila*: cap. I (*Il naso di Moscarda*);
- lettura e analisi dalle Novelle per un anno:
- -Il treno ha fischiato;
- -La trappola.
- 3) L'IMMAGINE DEL POETA TRA '800 E '900. IL FANCIULLINO E L'IMMAGINIFICO: I VOLTI ANTITETICI DI PASCOLI E D'ANNUNZIO. LE ESPERIENZE LIRICHE CHE LI "ATTRAVERSANO": FUTURISTI, CREPUSCOLARI E VOCIANI.

Da Baudelaire alle esperienze novecentesche: la linea dello sperimentalismo strutturale. La nascita della poesia moderna e le declinazioni italiane. Biografie e poetiche a confronto: Pascoli e d'Annunzio. Il risarcimento "italiano" della "perdita d'aureola": il privilegio conoscitivo della poesia nella ricerca del sublime.

Il '900 come panorama frastagliato e complesso. Linee guida per una possibile tripartizione. Caratteristiche stilistiche e tematiche ricorrenti.

Lettura e analisi di Charles Baudelaire, Corrispondenze.

<u>G. PASCOLI</u>, tra il *nido* e la poesia; la poetica del *fanciullino*. *Myricae*: struttura dell'opera e temi persistenti; il trauma-mito della morte del padre; il simbolismo impressionistico e le innovazioni formali (metrica, lingua e stile); *Canti di Castelvecchio*: il simbolismo naturale e il mito della famiglia. La "rivoluzione inconsapevole" e la contestazione del linguista Antonelli (videolezione Teche Raiscuola).

Lettura e analisi da

-Il fanciullino: Una poetica decadente;

Lettura e analisi da Myricae:

- -X Agosto;
- -Temporale;
- Il lampo;
- -Novembre;
- -L'assiuolo.

Lettura e analisi dai Canti di Castelvecchio:

- -Il gelsomino notturno.
- <u>G. D'ANNUNZIO</u>, il panismo estetizzante del superuomo e la variegata produzione poetica. L'intermezzo del *Poema paradisiaco*. Il progetto delle *Laudi*: *Alcyone*. I temi e le soluzioni formali: le scelte innovative.
- -Lettura e analisi da *Alcyone*:
- -La sera fiesolana;
- -La pioggia nel pineto (cfr. con la "rilettura" parodica di Montale in Satura).

L'eredità di Pascoli e d'Annunzio nelle esperienze primonovecentesche. La crisi d'identità del poeta e il rovesciamento dell'idea alta di poesia. Il *tòpos* della *vergogna* della poesia e la consapevolezza della mercificazione dell'arte: dal poeta *saltimbanco* di Palazzeschi alla ricerca della *cruda verità* di Rebora. Le avanguardie in Europa e in Italia: il furore iconoclasta del Futurismo.

<u>I crepuscolari</u>:

- lettura e analisi dal Piccolo libro inutile: Desolazione del poeta sentimentale di S. Corazzini;
- lettura e analisi dai Colloqui: Totò Merùmeni di G. Gozzano.

<u>I futuristi</u>: il "Manifesto del Futurismo" e il "Manifesto tecnico della letteratura futurista" di F. T. Marinetti.

- lettura e analisi da *L'incendiario* di A. Palazzeschi, *Lasciatemi divertire*.

I vociani:

- lettura e analisi da *Frammenti lirici* di C. Rebora, *O pioggia feroce*.

4) La lirica del '900, tra istanze innovative e recupero della tradizione: Saba, Ungaretti e Montale.

Il *Canzoniere* di <u>Saba</u>: un'esperienza biografica in versi. La poetica dell'*onestà*: la chiarezza e lo scandaglio psicanalitico. Le soluzioni formali e il rifiuto delle avanguardie. La struttura dell'opera e i rapporti con la tradizione.

- Lettura e analisi dal *Canzoniere*:
- -A mia moglie,
- -Trieste.
- Amai.

L'*Allegria* di <u>UNGARETTI</u>: la *religione della parola*. Tra espressionismo e simbolismo. Struttura e temi dell'opera; le linee evolutive delle raccolte e le soluzioni metrico-stilistiche.

Lettura e analisi dall'*Allegria*:

- -Veglia;
- -Il porto sepolto;
- Commiato:
- Soldati;

- -Sono una creatura;
- San Martino del Carso;
- -Mattina.

Lettura e analisi da Sentimento del tempo:

Di luglio.

Lettura e analisi da *Il dolore:*

-Non gridate più.

<u>Approfondimento</u>: "Ungaretti racconta Ungaretti", visione di un filmato tratto da interviste all'autore, proveniente dalle Teche della RaiEducational.

La centralità di <u>MONTALE</u> nella poesia del '900. Gli *Ossi di seppia* e la crisi del simbolismo. Allegorismo e classicismo nelle *Occasioni*. *La bufera e altro*, *Satura*. Riflessioni sulla poetica, sul linguaggio e sullo stile. Il rapporto con i modelli e il loro superamento.

Lettura e analisi dagli Ossi di seppia:

- -I limoni;
- -Non chiederci la parola;
- -Meriggiare pallido e assorto;
- -Spesso il male di vivere ho incontrato.

Lettura e analisi dalle Occasioni:

-Non recidere, forbice, quel volto

Lettura e analisi da Satura, Xenia:

-Ho sceso, dandoti il braccio.

DIVINA COMMEDIA

Introduzione alla cantica: le cifre stilistiche e i temi della poesia del "Paradiso". Antologia dantesca:

-dal Paradiso, lettura ed analisi dei seguenti canti: I, III, VI, XI, XVII, XXXIII.

PROGRAMMA DI LINGUA E LETTERATURA LATINA CLASSE 5B A.S. 2016 - 2017

prof.ssa CASSANO ROSALBA

G.B. Conte-E. Pianezzola "LEZIONI DI LETTERATURA LATINA- CORSO INTEGRATO" 3. L'ETA' IMPERIALE

I. DA TIBERIO AI FLAVI:

LA STORIA:

- La successione ad Augusto
- La dinastia giulio-claudia
- L'anno dei quattro imperatori
- la dinastia flavia

I. LA SOCIETA' E LA CULTURA

• Letteratura e principato

II. I GENERI POETICI NELL' ETA' GIULIO- CLAUDIA

• Fedro e la tradizione della favola in versi

III. STORIOGRAFIA E DISCIPLINE TECNICHE IN ETA' GIULIO- CLAUDIA

• L' agricoltura: Columella

IV. SENECA - PROFILO DELL' AUTORE

- Il filosofo e il potere
- Vita e morte di uno stoico
- Le opere
- I "Dialogi" e la saggezza stoica
 - Lo stoicismo romano di età imperiale
- Gli altri trattati: il filosofo e la politica
- La pratica quotidiana della filosofia: "Le Epistulae ad Lucilium"
 - L'epistola filosofica
- la diatriba e la satira menippea
- Lo stile delle opere filosofiche, tra meditazione e predicazione
- Le tragedie
- L' "Apokolokyntosis"
 - Le opere spurie attribuite a Seneca
- Approfondimento:
 - I. Lingua e stile di un innovatore
 - II. Un colloquio filosofico di Giuseppe Cambiano
 - III. Le Epistulae Morales ad Lucilium
 - IV. La letteratura consolatoria

IV. SENECA FILOSOFO: TEMI DI VIBRANTE ATTUALITA' - ANTOLOGIA

IL TEMPO: CONOSCERNE IL VALORE PER USARLO PER USARLO AL MEGLIO

- Il tempo, il bene più prezioso (De brevitate vitae, 8)
- Un possesso da non perdere (*Epistulae ad Lucilium*,1) in lingua
- Un dio abita dentro ciascuno di noi (Epistulae ad Lucilium, 41, 1-5) in lingua
- Le due "res publicae" (De otio 4, 1-2) in lingua
- Anche gli schiavi sono esseri umani (*Epistulae ad Lucilium*, 47, 1-13)
- Un esordio all' insegna della parodia (*Apokolokyntosis*, 1-4,1)
- Claudio all' inferno (*Apokolokyntosis*, 14-15)
- La monodia di Tieste (*Thyestes*, vv.920-969)

V. **LUCANO** - PROFILO DELL' AUTORE

- L' epica dopo Virgilio
- Un poeta alla corte del principe

- Il ritorno all' epica storica
- La "Pharsalia" e il genere epico
- La "Pharsalia" e l '" Eneide": la distruzione dei miti augustei
- Un poema senza eroe: i personaggi della "Pharsalia"
- Il poeta e il principe: l'evoluzione della poetica lucanea
- Lo stile della " Pharsalia"

V. LUCANO- ANTOLOGIA

- Mito e magia: l'incantesimo di Eritto (Pharsalia, 6, vv. 654-718)
- La profezia del soldato: la rovina di Roma (Pharsalia, 6, vv. 776-820)
- L' "eroe" nero: Cesare passa il Rubicone (Pharsalia, 1, vv. 183-227)
- Un Enea sfortunato: la morte di Pompeo (Pharsalia, 8, vv. 610-635)
- Catone, ovvero la virtù: ritratto di un saggio (Pharsalia, 2, vv. 380-391)

VI. **PETRONIO - PROFILO DELL' AUTORE**

- Un capolavoro pieno di interrogativi
- Il "Satyricon", un'opera in cerca d' autore
- La datazione del "Satyricon"
- Una narrazione in frammenti
- Un testo in cerca di un genere
- L' originalità del "Satyricon"
- *Approfondimento:*
 - I. Una conversazione a tavola
 - II. La cena di Trimalchione
 - III. Le questioni retoriche e letterarie. Petronio poeta
 - IV. Le cene e le abitudini alimentari a Roma

VI. PETRONIO - ANTOLOGIA

- l'ira di Encolpio (Satyricon,82)
- Una novella: La matrona di Efeso (Satyricon, 111, 1-112,8) in lingua
- Filerote: "io sì che lo conoscevo bene!" (Satyricon, 43)
- Seleuco: "chi dice donna dice danno" (Satyricon, 42)
- La cena di Trimalchione (Satyricon, 31-37)
- L' ingresso di Trimalchione (Satyricon, 31,3-33,8)
- La superstizione: La novella del Licantropo (Satyricon, 61-62, 1-6) in lingua

VII. LA SATIRA

• La trasformazione del genere satirico

VII. PERSIO: LA SATIRA COME ESIGENZA MORALE

- Persio e le "mode" poetiche del tempo (Satire, 1, vv. 1-78; 114-134)
- Conosci te stesso e rifiuta ciò che non sei(Satire,4)
- *Approfondimento:*
 - I. Persio pensatore politico
 - II. Persio tra tradizione e ricezione
 - III. Cento voci e cento lingue
 - IV. "Parole della toga"

VII. GIOVENALE: LA SATIRA TRAGICA

- È difficile non scrivere satire (Satire, 1, vv. 1-30)
- La satira tragica (Satire, 6, vv. 627-661)
- *Uomini che si comportano da donne (Satire, 2, vv. 65- 109)*
- I terribili mali della vecchiaia (Satire, 10, vv. 188-202; 227-238)

VIII. PLINIO IL VECCHIO E IL SAPERE SPECIALISTICO

- La cultura scientifica a Roma nell' età imperiale
- Plinio il Vecchio e il " catalogo del mondo"

IX. MARZIALE - PROFILO DELL 'AUTORE

- Il campione dell'epigramma
- Un'esistenza inquieta
- Il corpus degli epigrammi
- La scelta del genere
- Satira e arguzia
- Lo stile

IX. MARZIALE- ANTOLOGIA

- I valori di una vita serena (Epigrammi, 10,47)
- Medico o becchino, fa lo stesso (Epigrammi, 1,47)
- Beni privati, moglie pubblica (Epigrammi, 3,26)
- Miracolo nell' arena (Epigrammi, 1, 6)

X. QUINTILIANO - PROFILO DELL' AUTORE

- Retore e pedagogo
- La vita e le opere
- Il dibattito sulla corruzione dell'eloquenza
- La "Institutio Oratoria" come risposta alla decadenza dell'oratoria
- Lo stile
- Approfondimento:
 - I. Il senso del ciceronianesimo di Quintiliano
 - II. Conservatorismo stilistico

X. QUINTILIANO- ANTOLOGIA

- Il maestro ideale (Institutio Oratoria, 2,2,4-13)
- La concentrazione (Institutio Oratoria, 10,3,22-30)
- L' oratore deve essere onesto (Institutio Oratoria, 12,1-13)

XI. L' ETA' DEGLI IMPERATORI PER ADOZIONE

- Un secolo di stabilità politica
- Da Nerva a Traiano
- Adriano e gli Antonini
- Il clima culturale del II secolo
- Letteratura di maniera ed erudizione filologica
- I segni di una religiosità inquieta

XI. PLINIO IL GIOVANE, TRA EPISTOLA E PANEGIRICO

- Un intellettuale compiaciuto e mondano
- L'epistolario: struttura e temi
- Plinio e Traiano
- Approfondimento:
 - I. Intellettuali e principato
- II. La politica culturale: retorica, enciclopedismo, tecnicismo
- III. La vita culturale nel nuovo impero pacificato
- IV. La letteratura sotto Traiano e Adriano
- V. Plinio il Giovane
- VI. La morte di Plinio il Vecchio (*Epistolae*, VI,16)
- VII. Un encomio adeguato al nuovo princeps (*Panegirico a Traiano*,2)

XII. TACITO- PROFILO DELL' AUTORE

- Il pathos della storia
- La vita
- Le opere

- Agricola, un esempio di resistenza al regime
- L'idealizzazione dei barbari: la Germania
- Le "Historiae": gli anni cupi del principato
- Gli "Annales": alle radici del principato- "sine ira et studio"
- *Approfondimento:*
 - I. La fortuna in Tacito
 - II. Il senso della storiografia tacitiana
 - III. L' arte degli Annales

XII. TACITO – ANTOLOGIA

- I Germani: le origini e l'aspetto fisico (Germania, 2;4 escluso paragrafo 3) in lingua
- Il ritratto indiretto: Tiberio (*Annales*, 1,6-7)
- Nerone fa uccidere Agrippina (Annales, 14,1-10)

XIII. SVETONIO E LA STORIOGRAFIA "MINORE"

- Le nuove tendenze della storiografia
- Svetonio, un biografo a corte

XIV. APULEIO - PROFILO DELL' AUTORE

- *Un intellettuale poliedrico*
- Una figura complessa: tra filosofia, oratoria e religione
- Apuleio e il romanzo
- Lingua e stile
- *Approfondimento:*
 - I. Le Metamorfosi, o l'Asino d'oro
 - II. La struttura e il rapporto con il genere
 - III. Psiche scende agli inferi
 - IV. Un percorso iniziatico agli inferi
 - V. Lettura allegorica del racconto
 - VI. Il secolo d' oro dell'impero
 - VII. Spiritosa spiritualità

XIV. APULEIO – ANTOLOGIA

- I Pesci di Apuleio (Apològia, 29- 30)
- Il proemio: un'ambiguità programmatica (*Metamorfosi*, 1,1) in lingua
- In viaggio verso la Tessaglia: curiositas e magia (Metamorfosi, 1,2-3)
- Lucio assiste alla metamorfosi di Panfila (*Metamorfosi*, 3,21-22)
- La perfida moglie del mugnaio (*Metamorfosi*, 9,14,2-16; 22,5-23)
- Il lieto fine: Lucio iniziato al culto di Iside (*Metamorfosi*, 11,29 30)
- Psiche respinta da Cerere e Giunone (*Metamorfosi*, 6,1-5)

XV. AGOSTINO - PROFILO DELL' AUTORE

- La vita
- Le opere
- Le Confessiones
- Il De civitate Dei
- Lo stile

XV. AGOSTINO – ANTOLOGIA

- I Peccati dell'infanzia (Confessiones, 1,7,11)
- L'estasi di Ostia (Confessiones, 9,10,23-26)
- *Il tempo (Confessiones, 11,14,17- 18,20; 27,36)*
- Le scelleratezze di Romolo (De civitate Dei, 3,6;13)
- Dio dà e toglie l'impero a suo piacimento (De civitate Dei,5,21)

PROGRAMMA DI LETTERATURA GRECA

a.s. 2016-2017 classe VB Docente: prof.ssa Rosalba Cassano

Testi in uso: Pintacuda- Venuto, Grecità, voll. 2-3, ed. Palumbo A cura di Citti, Casali, Gubellini, Pennesi, Antigone- Sofocle, ed. Zanichelli Platone, "L'ultimo messaggio di Socrate", ed. Dante Alighieri

L'oratoria:

Le origini

I tipi di oratoria: giudiziaria, politica ed epidittica

> Lisia:

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Approfondimento:" Ringraziare l'accusatore"; "La procedura giudiziaria", "La docimasia" Brani analizzati:

• "Lisia contro Eratostene", Contro Eratostene,4-23

Da "Per l'invalido":

- "Esordio" 1-3
- "L'accusatore vuole dimostrare che l'invalido è ricco, poiché va a cavallo",10-12
- "Conclusione"21-27

Da "Per l'uccisione di Eratostene":

• "Un marito tradito", paragrafi 6-10

Demostene:

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Approfondimenti:

- L'orazione "Sulla corona"
- "La posizione politica"

Brani analizzati:

- "Contro l'inerzia degli Ateniesi", Filippiche I, 1-12
- "Coraggioso intervento di Demostene", Per la corona 169-179
- "L'amicizia con Atene è garanzia di salvezza", Per la libertà dei Rodii 17-21
- "L'imbroglio di Fanò", Contro Neera 72-73

> Isocrate:

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Brani analizzati:

"Elogio della cultura ateniese"

"Autodifesa di un intellettuale"

La commedia:

La commedia di mezzo La commedia nuova

> Menandro

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Le opere

Δύσκολος

Επιτρέποντες

Περικειρομένη

Σαμία

Άσπίς

Lingua e stile

Brani analizzati:

- "Il misantropo e il servus currens",
- "L'arbitrato: Davo contro Sirisco",
- "Abrotono ed Onesimo",
- "La cacciata di Criside"

Il periodo ellenistico:

Ellenismo e le sue caratteristiche

I nuovi centri della cultura

La biblioteca di Alessandria ieri e oggi

Pagina critica: La cultura diventa patrimonio dei ricchi

> Callimaco:

Notizie biografiche

Le opere e la poetica callimachea

Gli Αἴτια

I Giambi

L'Ecale

Gli Inni

Gli *Epigrammi*

Caratteri dell'arte callimachea

Lingua e stile

Brani analizzati:

- "Il prologo contro i Telchini" " (Αἴτια fr.1 ,Pfeiffer 1-38)
- "Aconzio e Cidippe" (Αἴτια fr.75, Pfeiffer 1-77)
- "Atena e Tiresia" (Inno per i lavacri di Pallade,V)

Approfondimento:

"Callimaco e la πολυείδεια"

"Il consiglio di Pittaco"

"Epigramma 28, lettura critica"

> Apollonio Rodio:

Notizie biografiche

Le "Argonautiche

Lingua e stile

Approfondimento:

- La poetica alessandrina nelle Argonautiche, a cura di M.Fusillo
- Eracle e Ila
- Il genere epico in età ellenistico
- Giasone e Odisseo a confronto
- Innovazioni di Apollonio nella tecnica narrativa e la sua fortuna

Brani analizzati:

- "Eracle e Ila"
- "L'amore di Medea"
- "La grande notte di Medea"
- "Incontro fra Medea e Giasone"

> Teocrito:

Notizie biografiche

Caratteri generali della poesia teocritea: gli "Idilli"

Il genere della poesia bucolica attraverso Teocrito: I caratteri dei mimi "agresti" e "cittadini" Approfondimento:

Le Talisie

La poesia, unico rimedio allle pene d'amore: Polifemo

Gorgo' e Prassinoa in viaggio verso il palazzo di Tolomeo

Il rapimento di Ila

L'epillio,testimonianza del gusto alessandrino

Brani analizzati:

- Idillio II:"L'incantatrice"
- Idillio VII: "Simichida e Licida
- Idillio XI: "Il Ciclope "
- Idillio XIII: "Ila"
- Idillio XV: "Le Siracusane"

L'epigramma ellenistico:

Caratteristiche dell'epigramma ellenistico

Le raccolte

Le scuole:

• La scuola dorico-peloponnesiaca:

> Leonida

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Brani analizzati:

- La λιτότης A.P. VI 302 ,VII 472
- "La vecchia Maronide" A.P. VII 455
- "Epitafi" A.P.VII 657
- "Autoepitafio" A.P. VII 715

> Anite:

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Brani analizzati:

- "L'infanzia e gli animali" A.P. VI 312, VII 190
- "Mors immatura A.P. VII 646
- "Locus amoenus" A.P. XVI 228

> Nosside

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Brani analizzati:

- "Nulla è più dolce dell'amore" A.P. V 170
- "Ritratto di Melinna" A.P. VI 353
- "Il mio nome è Nosside" A.P. VII 718
- La scuola ionico –alessandrina:

> Asclepiade

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Brani analizzati:

- "Ritrosia e volubilità" A.P. V 85,158
- "Ritratti femminili: Nicarete, Didima, Archeanassa" A.P. V 153,210, VII 217
- "Sofferenze d'amore" A.P. V 189,XII 50 in lingua
- <u>La scuola fenicia:</u>

> Meleagro

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Brani analizzati:

- "Ad Eliodora" A.P. V 147,155, VII 476
- "A Zenofila" A.P. V 152
- "Autoepitafio" A.P. VII 417

La storiografia ellenistica:

- Storici di Alessandro
- Storiografia tragica, locale e utopistica

Polibio:

Notizie biografiche

Le opere

Il metodo storiografico di Polibio

Mondo concettuale

Lingua e stile

Approfondimento:

Le Storie

Libro VI: la teoria delle costituzioni

L'esordio generale

Un esordio programmatico

La ripresa dei temi fondamentali

Problemi di metodo

Critiche a Filarco

La mediazione di Polibio: tra Grecia e Roma L'incondizionata ammirazione per Roma

Da Polibio a Machiavelli

Brani analizzati:

- "Proemio", Storie I,1-3
- "Il valico delle Alpi", Storie III,54-56
- "La sconfitta di Canne", Storie III, 115-117
- "La teoria delle costituzioni", Storie VI 3, 5-9
- "La costituzione romana", Storie VI 12-14
- "Ogni cosa è destinata a finire", Storie VI 57
- "Colloquio tra Annibale e Scipione", Storie XV 6-8
- "Polibio e Scipione", Storie XXXI 23-24

La Seconda Sofistica:

• Caratteri generali

Luciano di Samòsata:

Notizie biografiche

Mondo concettuale

Lingua e stile

Approfondimento:

- Una lettura originale di Luciano
- La scrittura di Luciano

> Plutarco:

Notizie biografiche

Le Vite parallele

I Moralia

Mondo concettuale

Lingua e stile

Brani analizzati:

- "Storia e biografia", Vita di Alessandro I
- "La morte di Cesare", Vita di Cesare 63-66
- "Il suicidio di Antonio e Cleopatra", Vita di Antonio 76-77,85-86

Il romanzo greco: caratteristiche generali Caritone Senofonte Efesio Achille Tazio

Longo Sofista

Brano analizzato:

• "Primi sintomi d'amore": Le avventure pastorali di Dafni e Cloe

da "Antigone" di Sofocle: lettura metrica, analisi e commento

- Prologo, vv.1-99
- Secondo episodio, vv.441-470
- Quinto episodio, vv.988-1032

da "Apologia di Socrate" di Platone : Ultimo messaggio di Socrate 22e-23c;28a-b; e;29a-30b

PROGRAMMA DI LINGUA E CULTURA INGLESE CLASSE 5B Prof.ssa VALENTINO TERESA

Dal testo "VISITING LITERATURE-COMPACT" - M.Ansaldo - S.Bertoli – A.Mignani-Ed.Petrini sono stati trattati i seguenti argomenti:

MODULE 1: THE ROMANTIC AGE

The Industrial Revolution

W. Blake

"Infant Joy"-" Infant Sorrow"-text analysis (fotocopie)

"The Lamb"- "The Tyger"-text analysis

"London"- text analysis

The Romantic Age- Emotion versus Reason

W.Wordsworth

"Daffodils"- text analysis

"We are seven"- text analysis

S.T.Coleridge

"The Rime of the Ancient Mariner"-text analysis

J.Keats

"Ode on a Grecian Urn"- text analysis

Film vision: "Bright Star"

MODULE 2: THE VICTORIAN AGE

The Victorian Age- historical context- reforms

The Victorian Compromise

The Spirit of the Age

The Victorian Novel: C. Dickens

O. Twist

"Oliver asks for more"-text 47 p. 287- text analysis

Victorian Poetry: the Dramatic Monologue

Robert Browning

"Porphyria's Lover"- text analysis

MODULE 3: AESTHETICISM AND DECADENCE

The Aesthetic Movement: Beauty above all

The Aesthetic Movement in literature

The Pre-Raphaelites- D.G.Rossetti

O. Wilde

The Picture of Dorian Gray (fotocopie da Performer)

"I would give my soul"- (fotocopie da Performer)- text analysis

The Importance of Being Earnest- (fotocopie da Only Connect)

Film vision: The Importance of Being Ernest

Dal testo "PERFORMER: CULTURE AND LITERATURE vol.3 - Spiazzi- Tavella- Layton- Ed. Zanichelli, sono stati trattati i seguenti argomenti:

MODULE 4: THE MODERN AGE

A deep cultural crisis

S. Freud: a window on the unconscious

The Modernist Spirit

The modern Novel

The stream of consciousness and the interior monologue

"The Funeral"- text analysis

J. Joyce- Dubliners

"Eveline"-text analysis

"Gabriel's epiphany"- text analysis

Ulysses- (fotocopie da Only Connect)

The Bloomsbury Group

V. Woolf- Mrs Dalloway

MODULE 5: THE IRISH QUESTION

The Easter Rising and The Irish War of Independence p. 426

The Irish Troubles p. 576

W.B. Yeats and Irish Nationalism

"Easter 1916"-text analysis

Songs and videos dealing with The Irish Question

MODULE 6: THE DYSTOPIAN NOVEL

The Dystopian Novel p.531

G.Orwell and political dystopia

1984 - "Big brother is watching you"- text analysis

Animal Farm (fotocopie da Only Connect)

MODULE 7: THE PRESENT AGE

The Theatre of the Absurd

S. Beckett

Waiting for Godot

"Nothing to be done"-text analysis

PROGRAMMA DI STORIA

ANNO SCOLASTICO **2016/2017**

CLASSE VB

Testo adottato: "La realtà del passato"

De Bernardis – Guaraccino

Edizioni Scolastiche Bruno Mondadori

VOLUME 2

Cap. 15 LA NASCITA DELL'EUROPA INDUSTRIALE:

- La geografia dell'industrializzazione;
- Un lungo ciclo di sviluppo;
- Il nuovo mondo della fabbrica;
- L'Italia una periferia dinamica;

Cap. 16 IDEOLOGIE DEL PROGRESSO: POSITIVISMO E SOCIALISMO:

- La fiducia nel progresso;
- La "questione sociale" e le origini della protesta operaia;
- Le origini del movimento operaio e il pensiero socialista;
- Marx e la teoria della rivoluzione;

Cap. 21 IL RISORGIMENTO ITALIANO:

- La nascita della Nazione;
- Economia e società nell'età della Destra;
- Roma capitale;

Cap. 22 IL MONDO NELLA GRANDE DEPRESSIONE:

- La prima crisi generale del capitalismo;
- La risposta protezionista;
- Il nuovo ordine europeo e la spartizione dell'Africa;
- Il mondo liberale;

Cap. 23 L'ITALIA DELLA SINISTRA STORICA:

- La rivoluzione parlamentare;
- Il protezionismo e il governo di Depretis;
- Il nuovo modello industriale;
- Il modello bismarkiano di Crispi;

VOLUME 3

Cap. 1 IL CICLO ESPANSIVO DELL'ECONOMIA OCCIDENTALE:

- Nuovi scenari economici;
- Tra Stato e mercato: il capitale monopolistico;
- L'età del consumatore;
- L'imperialismo e la nuova geografia dello sviluppo;

Cap. 2 L'ETA' DELL'ORO DELLO STATO NAZIONE:

- Dal liberalismo alla democrazia;
- Nuove culture politiche;
- Gli stati imperiali;

Cap. 3 L'ETA' GIOLITTIANA:

- La crisi di fine secolo;
- Il progetto giolittiano;
- Il grande balzo industriale;
- Il declino del compromesso giolittiano;

Cap. 4 LA GRANDE GUERRA:

- Il mondo nella guerra generale europea;
- I fronti di guerra;
- L'Italia in guerra;
- La guerra totale;
- 1917: guerra e rivoluzione;
- La fine del conflitto;

Cap. 5 NUOVI SCENARI GEOPOLITICI:

- I dilemmi di pace;
- Il declino dell'egemonia europea;
- Rivoluzione e controrivoluzione;
- La crisi dello stato liberale in Italia;

Cap. 6 LABORATORI TOTALITARI:

- La costruzione della dittatura fascista in Italia;
- Politica ed ideologia del Fascismo;
- La nascita dell'Unione Sovietica;

Cap. 7 ANNI TRENTA: L'EPOCA DEL DISORDINE MONDIALE:

- La Grande depressione;
- Il New Deal e la ripresa americana;
- L'Europa nella crisi e l'ascesa del Nazismo in Germania;
- Il comunismo nell'Unione Sovietica di Stalin;

Cap. 8 ANNI TRENTA: L'AVANZATA DEL FASCISMO:

- L'economia italiana nella crisi;
- Razzismo e imperialismo nell'Italia fascista;
- L'Europa verso un nuovo conflitto generale;

Cap. 9 IL MONDO IN GUERRA:

- L'espansione nazista in Europa;
- Il mondo in conflitto e l'opposizione civile al Fascismo;
- Il crollo del Fascismo italiano;
- La fine della guerra;

Cap. 10 IL NUOVO ORDINE MONDIALE:

- Le basi della ricostruzione;
- L'equilibrio bipolare;

La nascita dell'Italia repubblicana;

Letture storiografiche e documenti (le pagine indicate sono riferite ai volumi 2-3 del libro di testo)

VOLUME 2

- FRIEDRICH ENGELS, La situazione della classe operaia in Inghilterra, 1845 (pag. 383);
- MARX-ENGELS, Manifesto del Partito comunista, 1848 (pagg. 399-400);

VOLUME 3

- SYDNEY SONNINO, articolo, 1 Gennaio 1987 torniamo allo statuto (pagg. 66-67);
- BENITO MUSSOLINI, Audacia, 1914 L'interventismo italiano (pagg. 120-121);
- LUIGI SALVATORELLI, Nazionalfascismo, 1923 Fascismo e piccola borghesia (pagg. 165-166);
- LENIN, Lettera al congresso, 23-26 Dicembre 1922 Il testamento politico di Lenin (pagg. 182-183);
- PRINCIPALI INTERPRETAZIONI STORIOGRAFICHE DEL FASCISMO;
- PRINCIPALI INTERPRETAZIONI STORIOGRAFICHE SU GIOLITTI;

PROGRAMMA CLIL:

- The Age of Imperialism;
- The Russian Revolution;
- Fascism in Italy;

PROGRAMMA DI FILOSOFIA

ANNO SCOLASTICO 2016/2017

CLASSE VB

LIBRO DI TESTO: Il nuovo protagonisti e testi della filosofia Abbagnano - Fornero Paravia

Vol. 2B HEGEL:

- I capisaldi del sistema;
- La vita;
- Gli scritti;
- Il giovane Hegel;
- Le tesi di fondo del sistema;
- Idea, natura, spirito: la partizione della filosofia;
- La dialettica;

LA FENOMENOLOGIA DELLO SPIRITO;

- coscienza;
- autocoscienza;

L'ENCICLOPEDIA DELLE SCIENZE FILOSOFICHE:

- La filosofia dello spirito;
- Lo spirito soggettivo;
- Lo spirito oggettivo;
- La filosofia della storia;
- Lo spirito assoluto;

VOL. 3A SCHOPENHAUER:

- La vita e le opere;
- Le radici culturali;
- Il velo di Maya;
- La volontà di vivere;
- Caratteri e manifestazioni della volontà di vivere;
- Il pessimismo;

- Le vie di liberazione dal dolore;

MARX:

- La vita e le opere;
- Caratteristiche generali del marxismo;
- La critica al misticismo logico di Hegel;
- La critica allo stato moderno e al liberalismo;
- La critica all'economia borghese;
- Il distacco da Feuerbach e l'interpretazione della religione in chiave sociale;
- La concezione materialistica della storia;
- Il Manifesto del partito comunista;
- Il capitale;
- La rivoluzione e la dittatura del proletariato;
- Le fasi della futura società comunista;

IL POSITIVISMO:

Caratteri generali e contesto storico del positivismo europeo;

NIETZSCHE:

- Vita e scritti;
- Il pensiero e la scrittura;
- Il periodo giovanile: tragedia e filosofia, storia e vita;
- Il periodo illuministico: il metodo genealogico, la filosofia del mattino, la morte di Dio, l'avvento del superuomo;
- Il periodo Zarathustra: la filosofia del meriggio, il superuomo, l'eterno ritorno;
- L'ultimo Nietzsche: la trasvalutazione di tutti i valori, la volontà di potenza, il nichilismo;

FREUD:

- Vita e scritti;
- La scoperta e lo studio dell'inconscio;
- La scomposizione psicoanalitica della personalità, i sogni, gli atti mancati, i sintomi nevrotici;
- La teoria della sessualità e il complesso di Edipo;

- La teoria psicoanalitica dell'arte;

L'ESISTENZIALISMO:

Caratteri generali: l'esistenzialismo come filosofia;

HEIDEGGER:

- Il "primo" Heidegger;
- Vita e scritti fino agli anni trenta;
- Essere ed esistenza;
- Essere nel mondo ed essere tra gli altri;
- L'esistenza inautentica;
- La cura;
- L'esistenza autentica;
- La morte;

SARTRE:

- Vita e opere;
- Esistenza e libertà;
- Dalla nausea all'impegno;

VOL. 3B HANNAH ARENDT:

- Vita e scritti;
- Le origini del totalitarismo;
- La polieia perduta;

TESTI FILOSOFICI LETTI:

- Marx, I manoscritti economico-filosofici, "Il lavoro estraniato" (pagg. 135-137);
- Marx, Per la critica dell'economia politica, "Struttura e sovrastruttura" (pagg. 137-139);
- F. Nietzsche, Così parlò Zarathustra, "Delle Tre metamorfosi", "Della visione dell'enigma";
- HANNAH ARENDT, Vita activa, "La politica come esercizio di cittadinanza attiva" (pagg. 741-744);

PROGRAMMA DI MATEMATICA

CLASSE VB a.s. 2016/2017 prof. Francesco Rilievo

Libro di testo adottato:

Baroncini, Manfredi, Fragni, "Lineamenti.MATH Azzurro", Vol. 5, Ghisetti & Corvi editore.

LE FUNZIONI

- Insiemi numerici e insiemi di punti. Intervalli.
- Intorno completo di un punto. Intorno sinistro e destro di un punto.
- Intorni di infinito.
- Insiemi numerici limitati inferiormente e superiormente.
- Massimo e minimo di un insieme numerico. Estremo inferiore ed estremo superiore.
- Punti isolati e punti di accumulazione.
- La funzione. La funzione iniettiva, suriettiva e biiettiva.
- Classificazione delle funzioni.
- Funzioni numeriche. Grafico di una funzione numerica.
- Dominio di una funzione. Segno di una funzione.
- Funzione crescente e decrescente in senso stretto e in senso lato.
- Funzione inversa. Funzione composta. Funzione pari e dispari.
- Funzioni limitate.
- Massimi e minimi assoluti e relativi di una funzione.

LIMITI DELLE FUNZIONI

- Definizione di limite finito di una funzione per \mathbf{x} che tende ad un valore finito. Verifica.
- Limite destro e sinistro
- Definizione di limite finito di una funzione per x che tende ad infinito. Verifica.
- Limite destro e sinistro
- Definizione di limite infinito di una funzione per x che tende ad un valore finito.
- Definizione di limite infinito per x che tende ad infinito.
- Teoremi sui limiti: unicità del limite, permanenza del segno, teorema del confronto (no dim.)
- Operazioni sui limiti.
- Limite notevole $\lim_{x\to 0} \frac{senx}{x} = 1$ (con dimostrazione).

FUNZIONI CONTINUE

- Definizione di funzione continua in un punto.
- Continuità delle funzioni in un intervallo.
- I teoremi sulle funzioni continue (Weierstrass, dei valori intermedi e degli zeri) (no dim.).
- I punti di discontinuità di una funzione. Prima, seconda e di terza specie.
- Calcolo dei limiti per le funzioni continue.
- Forme indeterminate, $+\infty-\infty$, $\frac{\infty}{\infty}$, $\frac{0}{0}$.
- Calcolo degli asintoti verticali, orizzontali e obliqui.

• Grafico approssimato di una funzione.

DERIVATA DI UNA FUNZIONE

- Rapporto incrementale. Derivata di una funzione.
- Significato geometrico della derivata.
- Derivate fondamentali.
- Teoremi sul calcolo delle derivate (no dim.).
- Derivata di una funzione di funzione.
- Derivate di ordine superiore.

TEOREMI SULLE FUNZIONI DERIVABILI

- Teorema di Lagrange (significato geometrico).
- Teorema di Rolle (significato geometrico).
- Teorema di Cauchy (no dim.).
- Teorema di De l'Hospital (no dim.).

MASSIMI, MINIMI E FLESSI

- Punti stazionari.
- Funzioni crescenti e decrescenti.
- Massimi e minimi.
- Ricerca dei massimi e minimi di una funzione.
- Concavità di una curva.
- Ricerca dei punti di flesso.

STUDIO DI FUNZIONE

- Schema generale per lo studio di una funzione.
- Studio di funzioni algebriche razionali intere e fratte.

PROGRAMMA DI FISICA

CLASSE VB a.s. 2016/2017 prof. Francesco Rilievo

Libro di testo adottato:

S. Mandolini: "Le parole della fisica" vol. 3 – Zanichelli Editore

LE CARICHE ELETTRICHE

- La carica elettrica. Proprietà elettriche. Protoni ed elettroni. L'unità di misura della carica elettrica.
- L'elettrizzazione per strofinio. Esempi.
- Elettrizzazione per contatto. Isolanti e conduttori. L'elettroscopio.
- Elettrizzazione per induzione elettrostatica. Elettroforo di Volta. La polarizzazione.
- La legge di Coulomb. La costante dielettrica del vuoto e di un mezzo materiale.

IL CAMPO ELETTRICO

- Il campo elettrico. Le linee di forza. Campo elettrico generato da cariche puntiformi.
- Energia potenziale elettrica. La forza elettrica è conservativa.
- Il potenziale elettrico. Potenziale di una carica puntiforme. Lavoro e differenza di potenziale. Superfici equipotenziali. Relazione tra campo elettrico e potenziale elettrico.
- Il flusso del vettore campo elettrico attraverso una superficie. Il teorema di Gauss per il campo elettrico. La circuitazione del campo elettrico.

L'ELETTROSTATICA

- Equilibrio elettrostatico.
- Conduttori in equilibrio elettrostatico. Campo elettrico in un conduttore. Potenziale elettrico in un conduttore. La densità superficiale di carica. Il potere dispersivo delle punte.
- Campo generato da un conduttore in equilibrio elettrostatico. Conduttore piano. Conduttore sferico. Potenziale di un conduttore sferico. Equilibrio elettrostatico tra conduttori sferici.
- La capacità elettrica.
- I condensatori. Il condensatore piano. Capacità di un condensatore piano.
- Collegamento di condensatori in serie ed in parallelo.

LA CORRENTE ELETTRICA

- La pila di Volta. La cella voltaica.
- La corrente elettrica. Il verso della corrente.
- Conduzione elettrica nei solidi. I conduttori metallici. I semiconduttori. Gli isolanti.
- Conduzione elettrica nei liquidi.

• Conduzione elettrica nei gas. Scariche elettriche in atmosfera.

I CIRCUITI ELETTRICI

- La forza elettromotrice.
- La resistenza elettrica.
- Le due leggi di Ohm. I superconduttori.
- I circuiti elettrici. Le due leggi di Kirchhoff.
- Collegamento di resistenze in serie ed in parallelo
- La potenza elettrica. L'effetto Joule

IL CAMPO MAGNETICO

- Il magnetismo. Il campo magnetico.
- Effetti magnetici dell'elettricità. Azione di un campo magnetico su un filo percorso da corrente. Campo magnetico di un filo percorso da corrente, legge di Biot e Savart. Interazione magnetica tra fili percorsi da corrente, legge di Ampère.
- Cariche elettriche in movimento. La forza di Lorentz. Moto di una particella carica in un campo magnetico uniforme.
- Spire e solenoidi. Campo magnetico di una spira percorsa da corrente. Azione di un campo magnetico su una spira percorsa da corrente. Camo magnetico di un solenoidi percorso da corrente.
- Il campo magnetico nella materia.
- Proprietà magnetiche della materia: ferromagnetismo, paramagnetismo e diamagnetismo.
- L'elettromagnete.
- La circuitazione e il flusso del campo magnetico.

PROGRAMMA DI SCIENZE NATURALI

Prof.ssa Anna Rita Guastamacchia (Chimica organica e biochimica) svolto nella classe V B classico a.s.2016-17

CHIMICA

Ossidoriduzioni ed elettrochimica

Ossidanti e riducenti; bilanciare le reazioni redox con il metodo delle semireazioni. L'elettrochimica e l'elettrolisi dell'acqua

I composti del Carbonio

Gli Idrocarburi saturi e le loro proprietà chimiche e fisiche: alcani, cicloalcani e loro nomenclatura. Gli idrocarburi insaturi: alcheni, alchini e composti aromatici con le loro proprietà chimiche e fisiche e loro nomenclatura. Classi e composti organici con la loro reattività: alcoli, fenoli, eteri, aldeidi, chetoni, acidi carbossilici e i loro derivati; le ammine.

BIOLOGIA

Il sistema digerente e l'alimentazione: masticazione e deglutizione del cibo; lo stomaco e la demolizione del cibo; l'intestino e le ghiandole annesse; l'assorbimento delle sostanze nutritive e metabolismo

Fisiologia del sistema nervoso: la propagazione del segnale; il neurone e il potenziale d'azione; la sinapsi e la placca neuromotrice

BIOCHIMICA

Dalla chimica alla biochimica

Gli enzimi e la cinetica enzimatica.

I carboidrati e il loro metabolismo: glicolisi e fermentazione lattica e alcolica; la respirazione cellulare: ciclo di Krebs e fosforilazione ossidativa. Glicogenesi e glicogenolisi. Gli altri destini del glucosio

PROGRAMMA DI STORIA DELL'ARTE CLASSE V sez. B a.s. 2016/2017 Prof./ssa Katia Galeazzi

RINASCIMENTO: LA STAGIONE DELLE SCOPERTE

- LA PROSPETTIVA
- LE PROPORZIONI

• BRUNELLESCHI FILIPPO

- CUPOLA DI SANTA MARIA DEL FIORE
- SPEDALE DEGLI INNOCENTI
- CAPPELLA DEI PAZZI
- SAGRESTIA VECCHIA DI SAN LORENZO
- BASILICA SAN LORENZO

DONATELLO

- DAVID

MASACCIO

- SANT'ANNA MET TERZA
- CAPPELLA BRANCACCI
- IL TRIBUTO
- TRINITA'

• PIERO DELLA FRANCESCA

- BATTESIMO DI CRISTO
- FLAGELLAZIONE DI CRISTO
- SACRA CONVERSAZIONE

• BOTICCELLI SANDRO

- LA PRIMAVERA
- NASCITA DI VENERE

LEONARDO DA VINCI

- CODICI
- ADORAZIONE DEI MAGI
- VERGINE DELLE ROCCE
- ULTIMA CENA
- LA GIOCONDA
- SANT'ANNA, LA VERGINE, IL BAMBINO E SAN GIOVANNINO

MICHELANGELO BUONARROTI

- PIETA' VATICANA
- PIETA' DEL DUOMO DI FIRENZE
- PIETA' RONDANINI
- DAVID
- TONDO DONI
- SACRESTIA NUOVA DI SAN LORENZO
- BIBLIOTECA LAURENZIANA
- PIAZZA DEL CAMPIDOGLIO

- CUPOLA DI SAN PIETRO
- CAPPELLA SISTINA: IL GIUDIZIO UNIVERSALE, CREAZIONE DI ADAMO
- TOMBA GIULIO II

RAFFAELLO SANZIO

- LO SPOSALIZIO DELLA VERGINE
- LA MADONNA DEL PRATO
- TRASFIGURAZIONE
- STANZE VATICANE:
- STANZA DELLA SIGNATURA (Disputa del Sacramento, Scuola di Atene, Cartone dell'Ambrosiana, Il monte Parnaso, Triboniano consegna le Pandette a Giustiniano, Gregorio IX approva le Decretali)
- STANZA DI ELIODORO (Cacciata di Eliodoro, Messa di Bolsena, Liberazione di S. Pietro dal carcere)
- STANZA DELL'INCENDIO DI BORGO: (Incendio di Borgo)

GIORGIONE DA CASTELFRANCO

- PALA DI CASTELFRANCO
- LA TEMPESTA
- VENERE DORMIENTE

TIZIANO VECELLIO

- VENERE DI URBINO
- PALA DELL' ASSUNTA
- AMOR SACRO E AMOR PROFANO
- LA PIETA'

IL SEICENTO

- CARATTERI DEL BAROCCO
- ANNIBALE CARRACCI
 - MANGIA FAGIOLI
 - LA GALLERIA DI PALAZZO FARNESE

CARAVAGGIO

- CANESTRA DI FRUTTA
- BACCO
- RAGAZZO MORSO DA RAMARRO
- BACCHINO MALATO
- RAGAZZO CON CANESTRA DI FRUTTA
- VOCAZIONE DI SAN MATTEO

GIAN LORENZO BERNINI

- DAVID
- RATTO DI PROSERPINA
- APOLLO E DAFNE
- BALDACCHINO DI SAN PIETRO
- PIAZZA SAN PIETRO

DALLA RIVOLUZIONE INDUSTRIALE ALLA RIVOLUZIONE FRANCESE ILLUMINISMO

- CARATTERI GENERALI

ROCOCO'

- CARATTERI GENERALI

NEOCLASSICISMO

- CARATTERI GENERALI
- JACQUES LOUIS DAVID
 - GIURAMENTO DEGLI ORAZI
 - MORTE DI MARAT
- ANTONIO CANOVA
 - AMORE E PSICHE
 - PAOLINA BORGHESE

ROMANTICISMO

- DELACROIX

IMPRESSIONISMO

• CLAUDE MONET

-IMPRESSIONE, SOLE NASCENTE

POSTIMPRESSIONISMO:

• CEZANNE

ESPRESSIONISMO:

• MUNCH

AVANGUARDIE STORICHE:

- KLIMT
- KANDINSKIJ
- SCHIELE

Programma Educazione Fisica a. s. 2016-2017 Classe V B Prof. Fulvio de Pinto

Potenziamento fisiologico

- -Miglioramento della resistenza e delle grandi funzioni organiche, su piccole e grandi distanze senza o con ostacoli naturali o predisposti.
- -Miglioramento della velocità su brevi distanze, con reazioni allo stimolo.
- -Miglioramento della forza e della potenza muscolare attraverso l'uso di carichi naturali o artificiali.
- -Mobilità e scioltezza articolare degli arti inferiori e superiori, esercizi di allungamento e flessibilità.

Rielaborazione degli schemi motori di base

-Tale rielaborazione si è attuata in senso qualitativo per un arricchimento reale delle competenze e abilità motorie.

Sia i piccoli e i grandi attrezzi sono stati idonei come mezzo di verifica del rapporto del corpo con l'ambiente e dei rapporti non abituali del corpo nello spazio.

-Contenuti pratici: esercizi a corpo libero, esercizi ai grandi attrezzi (quadro svedese, spalliera, esercizi ai piccoli attrezzi (pesetti, appoggi), lanci frontali, dorsali e laterali.

Consolidamento del carattere, sviluppo della socialità e del senso civico

-Utile in tal senso è stata l'organizzazione di giochi di squadra come la pallavolo, la pallacanestro e il calcio che implicano il rispetto delle regole, la lealtà sportiva e l'applicazione di schemi di gioco.

Conoscenza e pratica delle attività sportive

- -Le attività preparatorie sono state svolte in forma semplice o globale a seconda delle necessità.
- -Elementi di atletica leggera, elementi di ginnastica e attrezzistica, elementi di pallavolo, pallacanestro, calcio, tennistavolo.

Informazioni fondamentali sulla tutela della salute e sulla prevenzione degli infortuni

-Durante lo svolgimento delle lezioni sono state date nozioni di anatomia del corpo umano, di igiene e traumatologia sportiva; inoltre è stata accurata la corretta esecuzione degli esercizi e l'assistenza durante il lavoro in palestra.

PROGRAMMA DI RELIGIONE CATTOLICA V'B Prof. Giuseppe Liantonio

«<u>Il mondo che vogliamo: i valori del cristianesimo</u>». Su questa tematica sono state correlate tutte le unità di apprendimento:

- A. *L'amore cristiano:* nella creazione e nella storia della salvezza. *Lo sviluppo umano integrale*, diritti e doveri, ambiente; fraternità, sviluppo economico e società civile.
- B. U21/25. Sez. antropologico-religiosa (cap. 5) Il problema dell'esistenza di Dio: Le vie della conoscenza di Dio; la questione dell'ateismo. Fede in Dio e idolatria; il pensiero magico superstizioso. Dio si fa conoscere: la Rivelazione cristiana.
- C. U22/25. *Sez. mondo contemporaneo* (cap. 32) Matrimonio e famiglia: Le origini del matrimonio; il mistero dell'amore. Il sacramento del matrimonio. Amore e sessualità; educare ai valori essenziali. (cap. 33) Un altro mondo è possibile: Sradicare la povertà; I principi della dottrina sociale cristiana.
- D. U23/25. *Sez. etica* (cap. 16) La bioetica: Cos'è la bioetica. L'aborto. La procreazione medicalmente assistita. L'eutanasia.
- E. U24/25. Sez. biblico teologica (cap. 13) L'enigma e il mistero della Trinità: Dio "Padre" e la Provvidenza.

Attività formative complementari:

- A. R5/5. Sez. storico-religiosa (cap. 27) Induismo: L'origine dell'Induismo: il dharma; le scritture sacre; l'assoluto.
- B. B9/9. Studiare un classico: «la Bibbia». <u>Il Pentateuco:</u> Introduzione generale; Genesi; Esodo; Levitico; Numeri; Deuteronomio.