



**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2 ABa  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA: Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione

LIBRO DI TESTO: Appliware - Camagni P., Nikolassy R - Hoepli

DOCENTE: Fabio Baldi

<b>TITOLO</b>	<b>ARGOMENTI</b>
Architettura del calcolatore	<ul style="list-style-type: none"><li>• Componenti hardware del calcolatore (CPU, memoria di massa, RAM, scheda madre)</li><li>• Bit e Byte e loro multipli</li><li>• Utilizzo della G-suite</li></ul>
Software di videoscrittura	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utilizzo dei software Microsoft Word e Google Documenti (formattazione carattere, impostazioni del paragrafo, intestazione, piè pagina)</li></ul>
Foglio di calcolo elettronico	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utilizzo del software Google Fogli (formule, funzioni base: SOMMA, MEDIA, MIN, MAX, SE, CONTA.SE, SOMMA.SE, formattazione condizionale, utilizzo dei grafici)</li></ul>
Educazione civica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Credibilità e affidabilità delle fonti di informazione</li><li>• Utilizzo delle e-mail</li><li>• Gestione dell'identità digitale e protezione della propria reputazione online</li><li>• Pericoli sulla rete: cyberbullismo</li></ul>
Presentazioni multimediali	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utilizzo del software Google Presentazioni</li></ul>

Pistoia, 10 giugno 2023

Gli Studenti

Il Docente  
Prof Fabio Baldi



**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABa  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA: BIOLOGIA

LIBRO DI TESTO: SCOPRIAMO LA BIOLOGIA – J.PHELAN, M.C.PIGNOCCHINO –  
ZANICHELLI EDITORE

DOCENTE: ERCOLINI FRANCESCO

- MODULO 1: LE BIOMOLECOLE

Le biomolecole: molecole della vita

I carboidrati: classificazione, funzione e caratteristiche fondamentali

Le proteine: funzioni, organizzazione strutturale delle proteine

Gli acidi nucleici: DNA e RNA, struttura e significato biologico

- MODULO 2 : LA CELLULA

La cellula come unità fondamentale della vita, caratteristiche e proprietà

La cellula procariote ed eucariote, strutture fondamentali e accessorie

La cellula eucariote animale e vegetale

Gli organelli cellulari: nucleo, membrana cellulare, ribosomi, mitocondri,  
apparato di Golgi, reticolo endoplasmatico liscio e ruvido

- MODULO 3: IL CORPO UMANO

L'organizzazione gerarchica del corpo umano: molecola, cellula, tessuti, organi,  
apparati e sistemi

- MODULO 4 : APPARATI E SISTEMI

Apparato tegumentario

Sistema endocrino

Sistema muscolare

Pistoia, 10 giugno 2022

Il/La Docente  
Prof/Prof.ssa

Gli Studenti

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023

DISCIPLINA: **Italiano**

**Libro di testo:** A. Terrile, P. Biglia, C. Terrile Idee da non perdere Pearson

DOCENTE: **Prof. Riccardo Fagioli**

**Scrittura e struttura testi:**

- Come si scrive un testo
- La progettazione
- Ordine delle informazioni e coerenza
- La correttezza formale
- La proprietà lessicale
- Curriculum vitae
- Lettera di presentazione
- Impresa simulata

**UDA n°1 Il testo narrativo e i personaggi**

Il testo narrativo letterario

I caratteri della narrazione

La fabula e l'intreccio

Le sequenze

Il narratore

La caratterizzazione

Ruolo e funzioni

**UDA n°2 Il tempo e lo spazio**

Il tempo della storia

Il tempo del racconto

La rappresentazione dello spazio

**UDA n°3 L'educazione civica**

Moro il professore, Aldo Moro Raccontato agli studenti incontro con l'onorevole Marco Follini

Difensore Civico e Costituzione Italiana incontro con dott. Marino Fardelli, dott.ssa Lucia Annibali, prof. Fausto Malucchi

Incontro su Violenza di Genere

Il processo penale "Il beneficio del dubbio" incontro con prof.ssa Elena Baldi, dott. Rudy Guede, prof. Fausto Malucchi

#### **UDA n°4 La poesia contemporanea**

Le poesie del ricordo

Carpe diem (Quinto Orazio Flacco)

I giorni sono sempre più brevi (Nazim Hikmet)

Come il fantasma di un amico amato (Percy Shelley)

Lasciami essere ancora figlio (Gabriele Corsi)

I due orfani (Giovanni Pascoli)

La pioggia nel pineto (D'Annunzio) confronto con libro VI Eneide (Virgilio)

#### **UDA n°5 Le poesie del tempo**

La signora dell'ultima volta (Vivian Lamarque)

Lettera a un figlio (R. Kipling)

Dall'ondeggiante oceano la folla (W. Whitman)

Quale sarà il tuo verso (W. Whitman)

La strada meno battuta (R. Frost)

Pistoia, 9 giugno 2023

Il docente

Prof.

**Riccardo Fagioli**

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

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

**DISCIPLINA: Storia**

Testo: A. Brancati, *La Storia in 100 lezioni*, La Nuova Italia

**DOCENTE: Prof. Riccardo Fagioli**

**Dalla caduta dell’Impero Romano d’Occidente al Medioevo**

476 dopo Cristo

Regni Romano Barbarici

Editto di Rotari

Feudalesimo

Carlo Martello

Pipino il Breve

Carlo Magno

**Cenni generali Medioevo e Rinascimento:**

Dalla società Feudale ai Comuni

Umanesimo

Rinascimento

Le Signorie

Le Repubbliche Marinare

Le crociate

**La formazione dei grandi regni europei e anomalia italiana:**

- Formazione della Francia
- La Gran Bretagna da Guglielmo il conquistatore ad Elisabetta I
- La riconquista spagnola
- Il caso della “nazione tedesca”
- L’anomalia della penisola italiana

Pistoia, 9 giugno 2023

La Docente  
**Prof. Riccardo Fagioli**



**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA:IRC

LIBRO DI TESTO: IL CORAGGIO DELLA FELICITA' (Bibiani, Forno, Solinas. Ed.SEI)

DOCENTE: Giunta Martino

Il mio pensiero sulla religione;  
Il senso religioso nell'uomo;  
La religione e il suo significato;  
Il senso della vita;  
Conoscere sé stessi;  
La Relazione come fondamento di una società;  
La ricerca della felicità;  
L'amicizia come dono da coltivare;  
Il valore del volontariato;  
L'adolescenza e le sue domande;  
Il cambiamento in corso;  
Adolescenza e dipendenze;  
Questioni di morale.

Pistoia, 9 giugno 2023

Il/La Docente  
Prof/Prof.ssa

Gli Studenti



**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

**DISCIPLINA:** ANATOMIA/TRICOLOGIA

**LIBRO DI TESTO:** L'IGIENE, L'ANATOMIA E LA FISIOLOGIA SALUTE E SICUREZZA – BIOLOGIA – DERMATOLOGIA - EDUCAZIONE ALIMENTARE – CHIMICA \_A. Gaballo San Marco

**DOCENTE:** LUCIA LANGELLA

**IGIENE E SALUTE**

**UD 1 – Igiene: una disciplina biosanitaria**

Igiene è salute La cura del corpo a tutela della salute Igiene nel vestiario, nella divisa e nella biancheria

**UD2-Malattie infettive e profilassi**

Il rapporto tra infezione e malattia infettiva; sorgenti di infezione; vie di penetrazione e di eliminazione degli agenti patogeni; modalità di trasmissione delle malattie infettive; profilassi o prevenzione; immunità del corpo umano; difese non specifiche (aspecifiche); difese specifiche o immunitarie; difese artificiali contro i microrganismi patogeni.

**SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO**

**UD 1 – Norme di sicurezza e prevenzione sul lavoro**

Tutela della salute e della sicurezza sul lavoro; il Decreto Legislativo n. 81 del 2008; infortuni sul lavoro; malattie professionali; malattie legate alla postura; malattie legate al rischio biologico; malattie legate al rischio chimico e fisico.

**UD 2 – Disinfezione e sterilizzazione**

Igiene e sicurezza nell'ambiente di lavoro; la detersione; la disinfezione e la sterilizzazione; i mezzi naturali e biologici; i mezzi fisici; i mezzi chimici;



classificazione dei disinfettanti; disinfezione e sterilizzazione nei centri estetici; sanzioni per inadempienze.

### L'ORGANISMO UMANO E I SUOI APPARATI

#### UD 1 – L'apparato locomotore: scheletro, articolazioni e muscoli

L'organizzazione dell'apparato locomotore; lo scheletro; classificazione delle ossa: le ossa della testa, del tronco, degli arti; le articolazioni; I muscoli; muscoli striati volontari e involontari; fisiologia della contrazione muscolare.

#### UD 2 – L'apparato cardiocircolatorio e il sistema linfatico

L'organizzazione dell'apparato cardiocircolatorio; il cuore; il sangue; il plasma sanguigno; elementi corpuscolati del sangue; i vasi sanguigni; la circolazione sanguigna; i gruppi sanguigni; il sistema linfatico a sussidio dell'apparato circolatorio; la linfa; i vasi linfatici e linfonodi.

#### UD 3 – I sistemi nervoso ed endocrino

Organizzazione dei sistemi di regolazione e controllo; l'embriologia del sistema nervoso; il sistema nervoso centrale (SNC); il sistema nervoso periferico (SNP); gli organi di senso; il sistema ormonale; le ghiandole endocrine e loro funzioni; gli ormoni e il trofismo cutaneo.

### APPARATO RIPRODUTTORE

#### UD1- Apparato riproduttore: organizzazione e funzione

Caratteristiche della fecondazione umana; anatomia dell'apparato genitale femminile e maschile; ciclo riproduttivo maschile e femminile; ciclo mestruale; pubertà ed asse ipotalamo-ipofisi-gonade.

Pistoia, 9 giugno 2023

La Prof.ssa Lucia Langella

Gli studenti



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

PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA ANNO SCOLASTICO 2022-2023

DISCIPLINA: Metodologie Operative

LIBRO DI TESTO: *Percorso di Metodologie Operative* di Carmen Gatto (Clitt Editore)

DOCENTE: Claudia La Pinta

MODULO 1 :

*Le Caratteristiche professionali dell'Operatore Socio-Sanitario (Ripasso)*

*Concetti fondamentali della disciplina e strumenti di lavoro (Ripasso)*

*Conoscere gli ambiti di lavoro dell'O.S.S. (Ripasso)*

MODULO 2:

*La Comunicazione e gli stili comunicativi (Ripasso)*

*Il Gruppo (Ripasso)*

*Il gruppo di lavoro (Ripasso)*

*Le varie tipologie di gruppo in ambito sociale (Ripasso)*

*Il leader, la leadership e il cooperative learning (Ripasso)*

MODULO 3:

*La Famiglia (Ripasso)*

*Dalla famiglia patriarcale ai nostri giorni (Ripasso)*

La famiglia nucleare (Ripasso)

I vari tipi di famiglia: funzioni e pari opportunità (Ripasso)

Conoscere le problematiche e le fragilità della famiglia attuale

#### MODULO 4

Le tecniche di animazione in ambito socio sanitario rivolte a bambini, anziani e disabili con maggior attenzione alla musicoterapia

La rete sociale e il social network

Il Terzo settore

Il concetto di bisogno

La piramide di Maslow

Pistoia, 5 giugno 2023



## PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA ANNO SCOLASTICO 2022-2023

DISCIPLINA: Materia Alternativa

LIBRO DI TESTO: Nessuno

DOCENTE: Lo Papa Salvatore Santo

Area Tematica: "Educazione ad un uso responsabile della rete"

1. Introduzione all'uso responsabile della rete
  - Definizione di termini chiave come privacy, sicurezza online e cyberbullismo
  - Importanza della responsabilità nell'uso della tecnologia e delle reti digitali
  
2. Consapevolezza della privacy online
  - Identificazione delle informazioni personali sensibili e come proteggerle
  - Implicazioni dell'esposizione delle informazioni personali online
  - Tecniche per mantenere la privacy online, come impostazioni di privacy sui social media e l'uso di password sicure
  
3. Sicurezza online e protezione da minacce digitali
  - Riconoscimento delle minacce online comuni come virus, malware e phishing
  - Strategie per proteggere il proprio dispositivo e la propria identità online
  - Comportamenti sicuri da adottare durante la navigazione online, come evitare siti Web non sicuri e scaricare software affidabile
  
4. Valutazione critica delle informazioni online
  - Capacità di distinguere tra informazioni accurate e false online
  - Uso di fonti affidabili e valutazione della credibilità delle fonti
  - Riconoscimento delle truffe e delle false notizie

Pistoia, 07 giugno 2022

Il Professore  
Lo Papa Salvatore Santo

Gli Studenti

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

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE \_\_\_\_\_2ABA\_  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA: Inglese

LIBRO DI TESTO: Hairstyle for Hairdressers. V Cascella. Ed San Marco

DOCENTE: Prof. Gianni Lorenzini

**MODULO A – Grammar – Ripasso**

- Il Presente dei verbi be e have got (tutte le forme)
- Il Present Simple dei verbi (tutte le forme)
- Avverbi di frequenza
- daily routine
- Describing people: physical appearance
- Preposizioni di tempo e luogo
- Aggettivi possessivi
- Present continuous
- Differenza tra present simple e present continuous

**Modulo B Past Simple and past events**

- Past Simple del verbo essere (tutte le forme)
- Past Simple dei verbi regolari e irregolari (tutte le forme)
- Espressioni di tempo passato (last week, yesterday...)
- Comparativi di maggioranza e forme irregolari

**Microlingua:**

- Hairdresser's tools
- Hairdresser and beauty operator's tasks
- Blow-drying hair
- making appointments

Pistoia, 7 giugno 2023

Il docente  
Prof. Gianni Lorenzini

Gli studenti

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABa  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA: Matematica

LIBRO DI TESTO: La matematica in tre passi-Zanichelli.

DOCENTE: Caterina Marmai

Ripasso:

- proprietà delle potenze,
- operazioni nell'insieme dei numeri interi  $Z$ ,
- operazioni nell'insieme dei numeri razionali  $Q$ ,
- percentuali e proporzioni.

Introduzione al calcolo letterale:

- I monomi. I monomi simili ed opposti. Il grado di un monomio. Le operazioni con i monomi: addizione, sottrazione, moltiplicazione e divisione. La potenza di un monomio. Espressioni con i monomi.
- I polinomi. Il grado di un polinomio. Le operazioni con i polinomi: addizione, sottrazione, moltiplicazione di un polinomio per un monomio e di un polinomio per un polinomio, divisione di un polinomio per un monomio. Espressioni con i polinomi. Risoluzioni di problemi con l'utilizzo del calcolo letterale. I prodotti notevoli: il prodotto della somma di due monomi per la loro differenza, il quadrato di un binomio. Espressioni contenenti i prodotti notevoli.

Pistoia, 9 giugno 2023

Il/La Docente  
Prof/Prof.ssa

Gli Studenti





## PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA ANNO SCOLASTICO 2022 – 2023

**DISCIPLINA:** GEOGRAFIA GENERALE ED ECONOMICA

**LIBRO DI TESTO:** C. Simonetta, C. Giorda (2021), *Il nuovo Professione geografo: Obiettivo 2030- Strumenti e saperi di base della geografia generale ed economica*. Loescher editore.

**DOCENTE:** PERFETTO MARIA CONCETTA

### **L'orientamento, le coordinate geografiche e i moti della terra**

- I punti cardinali
- Meridiani e paralleli
- Latitudine e longitudine
- Moto di rivoluzione e rotazione
- I fusi orari

### **Gli strumenti della geografia**

- Diversi tipi di carte geografiche in base al contenuto e alla scala
- Le proiezioni
- Dati statistici, tabelle e grafici

### **Il pianeta terra**

- La Terra nel sistema solare
- Forma dimensione e struttura della terra
- La tettonica a zolle
- Fenomeni endogeni ed esogeni

### **Il clima**

- Elementi e fattori del clima
- Fasce climatiche
- Surriscaldamento globale

### **Un mondo di persone**

- La crescita della popolazione

- Le migrazioni
- Le lingue del mondo
- Le religioni del mondo
- L'urbanizzazione

### **Il fragile equilibrio del Pianeta**

- Risorse rinnovabili
- Risorse non rinnovabili
- Energia rinnovabile
- Lo sviluppo sostenibile

### **I settori economici nel mondo**

- Settore primario
- Settore secondario
- Settore terziario e terziario avanzato

### **L'inquinamento**

- Le diverse forme di inquinamento e le sue conseguenze
- Il caso della terra dei fuochi
- Il caso dell'ILVA di Taranto
- Il caso di Chernobyl

Pistoia, 09.06.2023

La docente  
Prof.ssa Maria Concetta Perfetto

Gli studenti



**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA: scienze integrate/chimica

LIBRO DI TESTO: La chimica, cosmetologia e cosmetica per operatori del benessere di A. Picenni -Editrice San Marco

DOCENTE: Russo Rosa

CODOCENTE: Fiorini Anna

Unità 1 – La legislazione dei prodotti cosmetici

- La normativa sui cosmetici (Regolamento CE 1223/2009), definizione di prodotto cosmetico e tipologie di cosmetici
- Documentazione informativa
- Gli ingredienti e la loro nomenclatura
- L'etichettatura
- Simbologia e scadenza
- Valutazione di sicurezza

Unità 2 – La detersione

- Il concetto di detersione
- I tensioattivi e la loro classificazione
  - I tensioattivi come detergenti
  - La tensione superficiale
- Il sapone tradizionale
- I syndet
- I bagnoschiuma
- Gli shampoo
- Gli struccanti
- La detersione per affinità

Unità 3 – Gli ingredienti dei cosmetici

- I prodotti cosmetici e le loro funzioni
- Le forme cosmetiche
- Disturbi e inconvenienti
- Le classi dei costituenti dei cosmetici
- I principi attivi
- I principi super attivi
- Gli eccipienti

- Gli eccipienti grassi
- I tensioattivi
- Gli additivi
- Le vitamine
- Le molecole della cosmesi: liposomi e nanosomi
- La cosmesi naturale
- Approfondimento: I principi attivi di origine vegetale-gli oli essenziali
- I principali vegetali e le loro proprietà

#### Unità 4 – La chimica del colore

- La colorimetria-Prodotti coloranti
- Tinture permanenti
- Tinture semipermanenti
- Tinture temporanee
- Tinture metalliche
- Principali coloranti per capelli –le Hennè

#### Unità 5-La chimica del capello

- Struttura del capello
- Sezione del capello
- La cheratina e gli altri componenti
- Cosa determina il colore dei capelli
- Fasi di crescita

Pistoia, 10 giugno 2023

Il/La Docente  
Prof/Prof.ssa

Gli Studenti

**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABa  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA:           TECNICA ACCONCIATURA  
LIBRO DI TESTO:     Cultura scientifica e tecnica professionale  
                                  dell'acconciatura Ed. San Mauro  
DOCENTE:             SANTICCIOLI SONIA

Contenuti del programma

TEORIA

Ripasso delle regole da tenere in laboratorio

Modulo 1

- Igiene nell'ambiente di lavoro
- Ripasso prevenzione e sicurezza sul luogo di lavoro (D.lgs n.81 del 2008),  
le malattie professionali, le malattie legate alla postura e la pediculosi

Modulo 2

- Ripasso fasi di sviluppo del capello: anagen,catagen e telogen

Modulo 3

- Studio delle forme del viso (viso circolare, ovale e rettangolare)
- Ripasso della scala dei colori naturali da 1 nero fino a 10 platino

Modulo 6

- La messa in forma dell'acconciatura permanente
- La scala del pH
- La permanente alcalina e autoriscaldante
- Fasi operative della permanente,diagnosi della cute e dei capelli
- Vari tipi di avvolgimento per montaggio della permanente (avvolgimento direzionale,a spirale,parziale,a binario,a piramide e a tandem)
- La contropermanente

Modulo 7

- La colorimetria (colorazione vegetale,colorazione temporanea e permanente)
- Ripasso del colore naturale dei capelli (eumelanina e feomelanina)
- L' agente alcalino (ammoniaca e etanolamina)
- Il perossido di idrogeno,concentrazioni in volumi (10-20-30-40) e obiettivo

- Le diluizioni del perossido di idrogeno (1:1-1:1,5-1:2)
- L'altezza di tono,riflesso e sfumatura
- La consulenza preliminare al trattamento (stato della cute,struttura dei capelli,il loro colore e la percentuale di capelli bianchi)
- La prepigmentazione, la ripigmentazione, la mordenzatura e la marmorizzazione
- Accoglienza del cliente nel salone
- Il COSMOPROF( fiera internazionale del settore bellezza e benessere)

#### PRATICA

- Ripasso lavaggio dei capelli
- Piega liscia con phon spazzola e piastra
- Piega liscia con volume alla radice e punte stondate
- Piega con ferrino, mossa con piastra, onde con piastra
- Ripasso trecce cucite
- Ripasso bigodini da piega
- Divisioni in 9 settori per il montaggio della permanente tradizionale
- Montaggio della permanente tradizionale
- Fasi operative della permanente al lavaggio
- Applicazione del colore su testa modello
- Chignon

Pistoia, 09 giugno 2023

La Docente  
Prof.ssa Santiccioli Sonia



**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE IIABA  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

**DISCIPLINA:** SCIENZE UMANE E SOCIALI

**LIBRO DI TESTO:** CLEMENTE, DANIELI, "LA PERSONA AL CENTRO", 2015,  
MILANO-TORINO, PEARSON

**DOCENTE:** FRANCESCA VESPE

**CODOCENTE:**

**MODULO 1:** Il processo e le agenzie di socializzazione:

- la famiglia;
- la scuola;
- il gruppo dei pari.

**MODULO 2:** I gruppi sociali:

- definizione e dinamiche;
- stereotipi e pregiudizi;
- conformismo sociale.

**MODULO 3:** I minori: diritti e disagi

- i diritti dell'infanzia;
- la crisi di identità e il disagio dei giovani.

**MODULO 4:** le fasce sociali fragili:

- abilità diverse, vecchiaia, immigrazione

Pistoia, 10 giugno 2023

La Docente  
Prof.ssa Francesca Vespe



**PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABA  
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA: MASSOCHINESITERAPIA

LIBRO DI TESTO: DISPENSE FORNITE DALLA DOCENTE

DOCENTE: FIORINI ANNA

**PARTE TEORICA**

- 1) Evoluzione dell'apparato locomotore nel corso dei secoli
- 2) Lo strumento del massaggiatore: storia, evoluzione e caratteristiche della mano
- 3) Organizzazione del corpo umano: posizione anatomica di riferimento, direzioni di movimento, assi anatomici, piani anatomici.
- 4) La postura: descrizione, eziologia, tipologie
- 5) La giusta postura del parrucchiere in ambito lavorativo per prevenire patologie professionali e infortuni
- 6) Il sistema scheletrico: processo di formazione delle ossa, suddivisione, funzioni, tipologie di ossa, differenze scheletriche fra uomo e donna, analisi dei vari distretti ossei
- 7) Le articolazioni: descrizione, funzioni e tipologie
- 8) Il tessuto connettivo: descrizione, funzioni e tipologie
- 9) Il sistema muscolare: fisiologia del muscolo, funzioni, suddivisione in base al movimento, suddivisione in base alla localizzazione, classificazione in base al capo di origine e al numero di code, suddivisione in base alla forma, suddivisione in base al tipo di tessuto, analisi dei vari distretti muscolari
- 10) Mappe concettuali e video integrativi inerenti al sistema scheletrico e al sistema muscolare

**PARTE PRATICA**

- 1) Ripasso pratico delle 5 manovre del massaggio svedese
- 2) Tecniche di automassaggio della mano
- 3) Tecniche di massaggio al cuoio capelluto
- 4) Tecniche di massaggio al viso secondo le linee di Langer
- 5) Tecniche di massaggio Shirodara con l'ausilio di mani e pettine
- 6) Applicazioni pratiche della "stazione eretta da marcia" con esecuzione di posture antinfortunistiche da adottare in ambito lavorativo
- 7) Video integrativi inerenti alle pratiche dei massaggi sopra citati

**ETICA PROFESSIONALE**



- 1) La professionalità del parrucchiere in ambito lavorativo
- 2) Le regole per una buona accoglienza del cliente
- 3) La gestione professionale delle varie tipologie di cliente

UDA: L'ACCOGLIENZA

Tecniche teorico-pratiche su:

- come si accoglie il cliente
- come ci presentiamo
- che tipo di abbigliamento e di postura dobbiamo adottare
- che tipo di comunicazione dobbiamo utilizzare
- che tipo di "coccole" dobbiamo riservare al cliente
- quali tecniche adottiamo per fidelizzare il cliente

Pistoia, 09 giugno 2023

La docente: professoressa Fiorini Anna

Gli studenti

Pistoia, 10 giugno 2022

Il/La Docente  
Prof/Prof.ssa

Gli Studenti





## PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2 ABa

ANNO SCOLASTICO 2022-2023

DISCIPLINA: **DIRITTO ED ECONOMIA**

LIBRO DI TESTO: Maria Rita Cattani, *Diritto ed Economia. Studenti cittadini per un mondo migliore*, volume unico, Paravia, 2020

DOCENTE: **Silvia Pagnoccheschi**

### ***UDA 1: Costituzione, diritti e doveri***

#### **1° Modulo: Diritti e doveri costituzionali**

- I rapporti civili: libertà personale; libertà di domicilio, di comunicazione e di circolazione; diritto di riunione e di associazione; libertà religiosa; libertà di manifestazione del pensiero; diritti di natura giurisdizionale, tra i quali, ed in particolare, il diritto alla difesa e la presunzione di non colpevolezza (*EDUCAZIONE CIVICA*)
- I rapporti etico-sociali: famiglia, diritto alla salute, libertà di insegnamento, diritto all'istruzione
- I rapporti economici: diritto al lavoro, libertà di iniziativa economica, diritto di proprietà
- I rapporti politici: diritto di voto (*EDUCAZIONE CIVICA*)
- I doveri costituzionali (*EDUCAZIONE CIVICA*)

### **UDA 2: Ordinamento dello Stato e Enti locali**

#### **1° Modulo: Parlamento (EDUCAZIONE CIVICA)**

- Composizione, organizzazione e funzionamento delle Camere
- Modalità di emanazione delle leggi ordinarie e delle leggi costituzionali nel nostro sistema parlamentare

#### **2° Modulo: Governo e Pubblica Amministrazione (EDUCAZIONE CIVICA)**

- Composizione, formazione e funzioni del Governo
- Atti normativi del Governo

- Struttura e caratteri essenziali della Pubblica Amministrazione

### **3° Modulo: Magistratura (EDUCAZIONE CIVICA)**

- Funzioni e attività svolte dalla Magistratura
- Regole costituzionali che disciplinano l'attività dei giudici e garanzie di autonomia e indipendenza della Magistratura
- Funzioni e rilevanza del CSM

### **4° Modulo: Presidente della Repubblica e Corte costituzionale (EDUCAZIONE CIVICA)**

- Ruolo, responsabilità ed elezione del Presidente della Repubblica
- Ruolo, composizione e funzioni della Corte costituzionale

### **5° Modulo: Comuni, Regioni, Province e Città metropolitane**

- Competenze ed organi degli Enti locali

## **UDA 3: Organizzazioni internazionali**

### **1° Modulo: Unione europea**

- Unione europea: obiettivi, organi e cittadinanza europea (nozioni base)

## **UDA 4: Mercati e moneta**

### **1° Modulo: Domanda, offerta e tipi di mercato**

- Rapporti tra prezzo, domanda e offerta: definizioni principali
- Caratteristiche principali delle diverse forme di mercato: concorrenza perfetta, concorrenza imperfetta, oligopolio, monopolio: definizioni essenziali

### **2° Modulo: Mercato della moneta e inflazione**

- Tipologie monetarie, funzioni e valore della moneta: definizioni principali
- Definizione di inflazione

*Pistoia 9 giugno 2023*

*STUDENTI*

*DOCENTE*

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

### **PROGRAMMA SVOLTO NELLA CLASSE 2ABa ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

DISCIPLINA: Scienze Motorie e Sportive  
LIBRO DI TESTO: Più Movimento Slim  
DOCENTE: Piero Picchi

#### **ATTIVITA' SVOLTE**

Le attività programmate all'inizio dell'anno sono state così articolate:

- Il miglioramento delle capacità coordinative e condizionali, è stato attivato attraverso:
  - attività ed esercizi a carico naturale su terreno vario, corsa lenta e a ritmo variato
  - esercizi di opposizione e resistenza a coppie o piccoli gruppi
  - esercizi con piccoli e grandi attrezzi
  - circuiti
  - esercizi di rilassamento muscolare, esercizi respiratori, esercizi di stretching
  - esercizi di base per l'allenamento dell'atletica leggera
  - esercizi di potenziamento fisiologico
  - attività ed esercizi di equilibrio in situazione complesse
  - attività ed esercizi eseguiti in situazioni spazio-temporali variate
  - esercizi con il pallone (fondamentali individuali e di squadra di Pallavolo, Pallacanestro)
  
- Acquisizione di norme, regole generali, tecniche e tattiche dei vari giochi sportivi di squadra:
  - Pallacanestro
  - Pallavolo
  
- Atletica corsa veloce
- Fitwalking

#### ATTIVITA' TEORICA:

- L'Apparato muscolare
- Le capacità coordinative
- Cenni di primo soccorso

#### UDA Interdisciplinare:

- 1° trimestre: La piega ti fa bella
- 2° Pentamestre: L'accoglienza

#### METODOLOGIA DI INSEGNAMENTO E APPRENDIMENTO :

- lezioni frontali con prove pratiche dirette
- metodo prescrittivo
- metodo per soluzioni dei problemi
- attività di gruppo
- Uso di piattaforme informatiche, Classroom

#### MEZZI E STRUMENTI DI LAVORO :

- piccoli e grandi attrezzi esistenti in palestra

#### STRUTTURE UTILIZZATE:

- Palestra Marini
- Parchi cittadini

Pistoia, 30 Maggio 2023

Il Docente  
Piero Picchi

Gli Studenti