

A.S. 2024-25
CLASSE 2INF/A

LINGUA E LETTERATURA ITALIANA
PROGRAMMA SVOLTO

Antologia

La poesia. Il testo poetico.

Il verso. I fenomeni metrici: sinalefe, dialefe, dieresi, sineresi. La rima. La strofa. I tipi di strofa. I componimenti metrici.

I suoni. Le figure di suono: allitterazione, onomatopea, paronomasia. Il ritmo. Le variazioni di ritmo.

Il lessico e le figure retoriche di significato: similitudine, allegoria, metafora, metonimia, sineddoche, sinestesia, antitesi, ossimoro, iperbole, enfasi, perifrasi, litote, personificazione.

Le figure retoriche di ordine o di posizione: inversione, anastrofe, iperbato, chiasmo, anafora, climax, enumerazione.

Parafrasi, analisi e commento di un testo poetico.

Il percorso antologico: per l'analisi, interpretazione e commento di un testo letterario, liriche scelte di **Antonia Pozzi** e **Alda Merini**.

Voci. Wislawa Szymborska: *Elogio dei sogni, Amore a prima vista, Sulla morte senza esagerare, Paesaggio, Fotografia dell'11 settembre.*

Temi, Atmosfere e paesaggi: Emily Dickinson, Son più miti le mattine, Garcia Lorca, Paesaggio, Franco Fortini, Novembre al parco reale.

Temi. Il mondo dell'amore. Jacques Prevert, I ragazzi che si amano. Pablo Neruda, Bimba bruna e agile..., Giorgio Caproni, Per lei, Sibilla Aleramo, Le mie mani.

Vincenzo Cardarelli.

Il testo argomentativo. S. Vegetti Finzi e A.M. Battistin, La delusione d'amore un'occasione di crescita

Passioni e ideali civili. Paul Eluard, Non verremo alla meta ad uno ad uno, Maria Luisa Spaziani, Aspetto la tua impronta, Franco Fortini, Canto degli ultimi partigiani.

Punti di vista. C. Ranci, Il volontariato.

Grammatica

Analisi grammaticale. Il verbo. Il genere e la forma. Forma e coniugazione attiva passiva. La forma riflessiva e pronominale, la forma impersonale.

I pronomi e gli aggettivi pronominali. Le parti invariabili del discorso. Le congiunzioni coordinanti e subordinanti.

La frase semplice. Il predicato verbale e nominale. Il soggetto. L'attributo e l'apposizione. Il complemento oggetto, il complemento di termine, il complemento di specificazione, i complementi di mezzo modo, compagnia, unione. I complementi di causa e di fine. I complementi d'agente e di causa efficiente. I complementi di luogo. I complementi di tempo. Il complemento predicativo e i verbi copulativi.

Il periodo. La proposizione indipendente e la proposizione principale. Il rapporto di coordinazione. Il rapporto di subordinazione. Le principali proposizioni subordinate.

Acquaviva delle Fonti, 06 giugno 2025

Gli alunni

Dario Pagliaro
Giada Falasue

La docente

Prof.ssa Tiziana Abrusci

Tiziana Abrusci

A.S. 2024-25
CLASSE 2INF/A

STORIA
PROGRAMMA SVOLTO

Lezioni di raccordo tra Monarchia e Repubblica a Roma

L'Impero romano di Augusto

Ottaviano Augusto: un "uomo solo" alla guida di Roma

Il governo e la difesa dell'impero

Aumentare il consenso del principe: la propaganda di Augusto

Dopo Augusto: i primi due secoli dell'impero

Gli "eredi" di Augusto

La dinastia giulio-claudia

Gesù di Nazareth e il cristianesimo

La dinastia flavia

L'età degli "imperatori adottivi"

L'impero a rischio: il III secolo

Con i nemici sul confine

La dinastia dei Severi davanti alle minacce

Il periodo dell'anarchia militare

Il governo di Diocleziano

Le riforme di Diocleziano e l'ereditarietà dei mestieri

Le grandi persecuzioni contro i cristiani

L'impero di Costantino

Le scelte di Costantino: l'Oriente e il cristianesimo

Costantino riforma l'economia

Cambiamenti sociali: i contadini, gli immigrati, i soldati

Un ruolo nuovo per la Chiesa

Lontani dal mondo: nasce il monachesimo

L'Islam una nuova religione, un grande impero

Il luogo dove nasce l'Islam: la penisola arabica

La nuova comunità religiosa

L'espansione dello Stato arabo-islamico

Il governo delle conquiste

Dall'unità dell'impero agli Stati autonomi: il califfato abbaside

Apertura e impegno culturale dei califfi

Il ruolo delle innovazioni nella civiltà araba

L'Europa carolingia dal regno franco all'impero

Una nuova dinastia franca: i Carolingi

Carlo Magno costruisce un impero nell'Europa cristiana

I guerrieri del re e il vassallaggio

Il governo dell'impero

La centralità della cultura e il ruolo del clero

La vita economica in Età carolingia

L'Europa nell'età dei signori

Le minacce esterne nell'impero diviso

Il regno dei Capetingi, l'impero degli Ottoni e la Chiesa

I grandi proprietari si organizzano: i castelli, nuovi centri di potere

Un potere centrale debole, tanti poteri locali forti: l'Età dei signori

Acquaviva delle Fonti, 06 giugno 2025

Gli alunni

*Dario Paglia
Giada Falcone*

La docente
Prof.ssa Tiziana Abrusci

Tiziana Abrusci

PROGRAMMA DI MATEMATICA CLASSE 2 INF A

ANNO SCOLASTICO 2024/2025

DOCENTE IRENE VAIRA

Equazioni fratte e disequazioni fratte di 1 grado

- Equazioni di primo grado frazionarie
- Disequazioni frazionarie e disequazioni prodotto
- Sistemi di disequazioni contenenti disequazioni frazionarie

Radicali e numeri reali

- Numeri irrazionali e insieme \mathbb{R} dei numeri reali
- Radici quadrate, cubiche, n -esime
- Proprietà delle potenze in \mathbb{N}
- Riduzione allo stesso indice e semplificazione
- Moltiplicazione e divisione. Elevamento a potenza ed estrazione di radice
- Trasporto sotto e fuori dal segno di radice
- Razionalizzazioni
- Potenze con esponente razionale

Geometria analitica delle rette

- Piano cartesiano
- Rappresentazione grafica dell'equazione della retta nel piano cartesiano
- Equazione di una retta in forma implicita ed esplicita
- Concetto di coefficiente angolare (m) e intercetta (q)
- Posizione reciproca di due rette, rette parallele e perpendicolari

Sistemi lineari

- Introduzione ai sistemi (due equazioni e due incognite)
- Metodi di sostituzione, riduzione, Cramer
- Problemi che hanno come modello sistemi lineari

Equazioni di secondo grado

- Introduzione alle equazioni di secondo grado
- Equazioni di secondo grado: il caso generale
- Equazioni di secondo grado frazionarie
- Scomposizione di un trinomio di secondo grado
- Relazione tra soluzioni e coefficienti di un'equazione di secondo grado
- Condizioni sull'equazione di un'equazione parametrica
- Problemi che hanno come modello equazioni di secondo grado

Parabola

- Parabola
- Interpretazione grafica di un'equazione di secondo grado

Disequazione di secondo grado

- Richiami sulle disequazioni
- Disequazioni di secondo grado
- Disequazioni frazionarie di secondo grado
- Sistemi di disequazioni contenenti disequazioni di secondo grado
- Problemi che hanno come modello disequazioni di secondo grado

Sistemi di secondo grado

- Sistemi di secondo grado
- Problemi che hanno come modello sistemi di secondo grado

Algebra di grado superiore al secondo

- Equazioni monomie, binomie e trinomie
- Equazioni polinomiali
- Disequazioni di grado superiore al secondo attraverso la scomposizione

Nozioni base di geometria nel piano

- I concetti primitivi (retta, piano, punto)
- Semiretta, segmenti (adiacenti e consecutivi)
- Angolo e sue caratteristiche
- Triangolo: classificazione di un triangolo rispetto ai lati e agli angoli
- Teorema di Pitagora e primo teorema di Euclide

STRUMENTI

- Libro di testo: "Tutti i colori della matematica- Edizione verde volume 2- L.Sasso – E.Zoli"
- Appunti del docente
- Trasmissione di materiali mediante canali e-learning (Google, classroom)
- Trasmissione di materiali mediante canali non dedicati all'e-learning (whatsapp, mail, registro elettronico)

Firma alunni

Enzo Paolo Urzante
Marza Marullo

Firma docente

Federico

I.I.S.S "COLAMONICO-CHIARULLI"

PROGRAMMA SVOLTO DI INGLESE

Prof.ssa Dambrosio Angelica

Classe II INF/A

Anno scolastico 2024/2025

Contenuti trattati

- ✓ Comparative and superlative adjectives
- ✓ Must, have to
- ✓ Present perfect, past simple
- ✓ Irregular verbs
- ✓ Present Continuous, Be going to
- ✓ Be going to, Will for predictions
- ✓ Will, Won't
- ✓ Will, Be going to for predictions
- ✓ Free time: play, go, do
- ✓ Nomi composti/ Get
- ✓ First Conditional
- ✓ Second Conditional
- ✓ Should, had better, ought to for advice.
- ✓ Third Conditional
- ✓ Phrasal verbs sui viaggi
- ✓ English flags
- ✓ House and furniture:vocabulary
- ✓ Pronunciation practice: Microhome
- ✓ Travel and transport
- ✓ Health of a Nation

Acquaviva delle Fonti, 06/06/2025

Docente:

Angelica Dambrosio

Alunni:

Beltrame Michele
Cristian Pylar

I.I.S.S "C. COLAMONICO- N. CHIARULLI"
PROGRAMMA SVOLTO DI SCIENZE INTEGRATE (BIOLOGIA)
A.S. 2024/2025

Disciplina: Scienze integrate (biologia)

Ore settimanali: 2

Docente: Prof.ssa Annalisa Scarcelli

Classe: 2 INF A (Indirizzo Informatica e Telecomunicazioni)- Sede Colamonico

Libro di testo: Phelan Jay "Scopriamo la biologia" 2^a ED. Zanichelli.

LA CHIMICA DELLA VITA

Le caratteristiche degli esseri viventi: organismi aerobi ed anaerobi, autotrofi ed eterotrofi.

La riproduzione asessuata e sessuata.

La teoria cellulare. Differenze tra cellula procariotica ed eucariotica. I virus.

La molecola dell'acqua, il legame idrogeno e le proprietà chimico-fisiche dell'acqua.

Le biomolecole: composizione chimica e reazioni di condensazione e idrolisi. Monomeri e polimeri. Macronutrienti e micronutrienti.

I carboidrati: funzioni, formula chimica e loro classificazione in monosaccaridi, disaccaridi e polisaccaridi.

I lipidi: funzioni, formula chimica, proprietà chimico-fisiche. Grassi saturi e insaturi, fosfolipidi e loro importanza biologica, colesterolo e steroli.

Le proteine: funzioni principali (strutturale, catalitica, di trasporto e di difesa), struttura molecolare degli amminoacidi e legame peptidico. Le proteine fibrose e globulari; il tetramero dell'emoglobina.

Gli acidi nucleici: DNA ed RNA. I nucleotidi e i nucleotidi, le basi azotate (purine e pirimidine).

Differenze tra DNA ed RNA. ATP ed energia.

LA CELLULA PROCARIOTICA

Dimensioni e morfologia dei batteri (cocchi, bacilli, vibroni, spirilli e spirochete).

Archeobatteri ed eubatteri.

Struttura della cellula batterica: la parete cellulare e il peptidoglicano, i pili e i flagelli, struttura e funzioni della membrana cellulare, il cromosoma batterico e i plasmidi.

LA CELLULA EUCARIOTICA

Struttura della cellula eucariotica.

La cellula animale: nucleo, ribosomi, lisosomi, reticolo endoplasmatico rugoso e liscio, apparato di Golgi.

Struttura e funzioni della membrana plasmatica. I trasporti di membrana: trasporto passivo (diffusione semplice e facilitata), trasporto attivo (cenni su uniporto, simporto e antiporto). L'osmosi.

Differenze tra cellula animale e vegetale: parete cellulare, cloroplasti e vacuolo.

METABOLISMO ENERGETICO

Le reazioni anaboliche e cataboliche.

La respirazione cellulare e polmonare. Reazione chimica della respirazione cellulare, ATP e rendimento energetico. La fermentazione alcolica e lattica in assenza di ossigeno.

La fotosintesi clorofilliana. Reazione chimica della fotosintesi e collegamento con la respirazione cellulare.

LA DIVISIONE CELLULARE

La divisione cellulare nei procarioti: scissione binaria dei batteri.

La divisione cellulare negli eucarioti: differenze tra mitosi e meiosi. Le cellule somatiche, i gameti, la fecondazione e lo zigote.

Il ciclo cellulare negli eucarioti: interfase (sottofasi G_1 , S, G_2) e Mitosi.

EDUCAZIONE CIVICA

Obiettivo 3 dell'Agenda 2030- Salute e benessere:

- le malattie trasmissibili : infezioni sessualmente trasmissibili (virus HIV e AIDS); profilassi e cure.
- le malattie non trasmissibili: diabete e tumori; prevenzione e diagnosi precoce.

STRUMENTI DIDATTICI

Libro di testo, mappe concettuali, schemi alla lavagna, video, materiale fornito dal docente tramite Google classroom o via E-mail.

Acquaviva delle Fonti, 6 Giugno 2025

DOCENTE



PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2024 - 2025
CLASSE/SEZIONE	2 INF/A
INDIRIZZO	Informatica e Telecomunicazioni
DOCENTE	Nanna Vito
DOCENTE ITP	Siciliano Teresa
DISCIPLINA	Scienze integrate (Fisica), Laboratorio di Fisica
LIBRO DI TESTO	G. Ruffo N. Lanotte, Fisica Lezioni e problemi, vol. 1-2, Zanichelli

SCIENZE INTEGRATE FISICA

DINAMICA

I PRINCIPI DELLA DINAMICA. La dinamica. Il primo principio della dinamica. I sistemi di riferimento inerziali. Il secondo principio della dinamica. Il terzo principio della dinamica. La caduta in un fluido. La forza centripeta. Le forze apparenti. Il moto oscillatorio. Il pendolo. La forza gravitazionale. Le leggi di Keplero. La forza di gravitazione universale. Il moto dei satelliti.

ENERGIA E LAVORO. Il lavoro. Potenza e rendimento. L'energia cinetica. L'energia potenziale. Lavoro ed energia nei corpi elastici. I mille volti dell'energia.

I PRINCIPI DI CONSERVAZIONE. La conservazione dell'energia meccanica. Quando l'energia meccanica non si conserva. La conservazione dell'energia nei liquidi.

TERMODINAMICA

LA TEMPERATURA. Il termometro. Scale di temperatura Celsius e Kelvin.

IL CALORE. Calore e lavoro. Energia in transito. Capacità termica e calore specifico. Il calorimetro. La temperatura d'equilibrio. Conduzione. Convezione. Irraggiamento. I passaggi tra stati di aggregazione e il calore latente.

LA TERMODINAMICA. Gli scambi di energia. Il principio zero della termodinamica. Il primo principio della termodinamica. Il secondo principio della termodinamica (enunciati di Clausius e di Kelvin). Le macchine termiche. Le macchine frigorifere, le centrali termoelettriche,

ELETTROMAGNETISMO

FENOMENI ELETTROSTATICI. Le cariche elettriche. La legge di Coulomb. Il campo elettrico. La differenza di potenziale. I condensatori.

LA CORRENTE ELETTRICA. L'intensità di corrente elettrica. Pile e batterie. Le leggi di Ohm.

I CIRCUITI ELETTRICI. Circuiti in serie. Circuiti in parallelo. Primo principio di Kirchhoff.

IL CAMPO MAGNETICO. Fenomeni magnetici. Le linee del campo magnetico. Campo magnetico creato da una corrente: esperienza di Ørsted. Calcolo del campo magnetico. Forze su conduttori percorsi da corrente: esperienza di Faraday. L'interazione fra correnti: la legge di Ampère.

CLASSE 2 A
Indirizzo: INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONE

Disciplina: SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)

Ore settimanali: 3

Docente: DE LUCRO RAFFAELLA, DE PAOLA ANGELA

Contenuti:

1. LE TEORIE ATOMICHE

Teoria atomica di Dalton

Teoria atomica di Thomson

Teoria atomica di Rutherford

Teoria atomica di Bohr

2. LA STRUTTURA DELL'ATOMO

La doppia natura della luce

Livelli e sottolivelli di energia in un atomo

La configurazione elettronica degli elementi

L'equazione d'onda e l'orbitale

3. IL SISTEMA PERIODICA

La moderna tavola periodica

Le conseguenze della struttura a strati dell'atomo

Proprietà atomica e andamenti periodici

4. I LEGAMI CHIMICI

Perchè gli atomi si legano

Il legame ionico

Il legame covalente (multiplo, polare e apolare, dativo)

Il legame metallico

5. LA FORMA DELLE MOLECOLE E LE FORZE INTERMOLECOLARI

La teoria VSEPR

Molecole polari e non polari

Le forze intermolecolari

Legami a confronto

6. CLASSIFICAZIONE E NOMENCLATURA DEI COMPOSTI

Il numero di ossidazione

I nomi delle sostanze

Scrivere le formule

Nomenclatura tradizionale e IUPAC

Nomenclatura dei composti binari e ternari

7. LE PROPRIETA' DELLE SOLUZIONI

Le proprietà delle soluzioni

La solubilità delle soluzioni

La densità di una soluzione

La concentrazione di una soluzione

La molarità, la molalità, la percentuale

8. LE REAZIONI CHIMICHE

Calcoli stechiometrici

Reagente limitante e reagente in eccesso

La resa di reazione

9. GLI ACIDI E LE BASI

Le teorie sugli acidi e le basi

Il pH

La forza degli acidi e le basi

Come calcolare il pH di soluzioni acide e basiche

Firma studenti

Dario Deglia

Giada Falco

Marcello Tazza

Docente

Raffella De Luro

INDUZIONE E ONDE ELETTROMAGNETICHE. Il flusso del vettore B. La legge di Faraday-Neumann-Lenz. Il campo elettromagnetico. Lo spettro elettromagnetico.

LABORATORIO DI FISICA

Prove sperimentali svolte in laboratorio:

1. Il principio di conservazione dell'energia meccanica
2. Il pendolo: misura del periodo con riduzione dell'errore
3. Il calorimetro: determinazione del calore specifico di un solido

Simulazioni interattive svolte su smartphone e PC, tratte dal sito <https://phet.colorado.edu>:

1. Il mio sistema solare
2. Il moto del proiettile
3. Skate Park Energia
4. Legge di Coulomb
5. John TraVolt
6. Elettricità statica e palloni
7. Laboratorio condensatori
8. Kit costruzione circuiti: corrente continua ed alternata
9. Cariche e Campi elettrici
10. Legge di Ohm

MEZZI/STRUMENTI UTILIZZATI

LIBRO DI TESTO;

ATTREZZATURE E SUSSIDI (strumenti tecnici, audiovisivi, laboratori, LIM);

Lezione frontale, dibattito, esercitazione individuale, insegnamento per problemi, esercitazioni in laboratorio, laboratorio virtuale.

Acquaviva delle Fonti, 30.5.2025

I docenti

Gli studenti

Simranjit Singh

Dario Pagliaro

Shemante Golenale

Vito Nanna

prof. Vito NANNA

Teresa Siciliano

prof.ssa Teresa SICILIANO

I.I.S.S. "COLAMONICO - CHIARULLI" ACQUAVIVA DELLE FONTI

PROGRAMMA

Classe: 2INF/A INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI
I.I.S.S. "COLAMONICO - CHIARULLI" - ITE & ITT

Anno: 2024/2025

Docente: DE PAOLA ANGELA

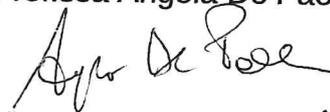
Materia: LABORATORIO DI CHIMICA

Ripetizione dei miscugli e sostanze pure. Esempi di sostanze pure, miscugli omogenei, eterogenei, solido-solido, solido-liquido, liquido-liquido, liquido gas, gas-gas, solido-gas. Ripetizione della decantazione e filtrazione di un miscuglio eterogeneo. Soluzioni insature, sature, sovrasature, corpo di fondo. Le soluzioni a concentrazione %
Esecuzione pratica dei saggi alla fiamma con campione incognito. Diluizioni scalari decimali e non decimali. Molarità : preparazione di soluzioni a concentrazioni nota. Calcolo stechiometrico: calcolo della resa effettiva e teorica, reagente limitante, bilanciamento e resa %.
Concetti teorici sul pH. Calcolo del pH con formula logaritmica, scala di pH e indicatori. Reazioni acido – base di neutralizzazione.

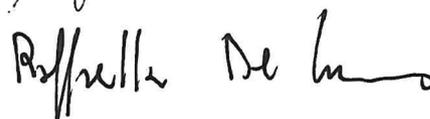
Tutte le esperienze di laboratorio comprendono un'attività pratica e la produzione di una relazione tecnica. Il quaderno di laboratorio è parte integrante del programma.

Acquaviva delle fonti

Prof.ssa Angela De Paola



ALUNNI:



I.I.S.S. "COLAMONICO – CHIARULLI"
PROGRAMMA DI SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE
A.S. 2024/25 – CLASSE 2 A INF
Docente: SANTAMARIA IRENE

CONCETTI DI BASE

- Breve ripasso su Architettura di un calcolatore
- Breve ripasso su sistema binario, Sistema di numerazione esadecimale e la rappresentazione delle informazioni

DAL PROBLEMA ALL' ALGORITMO (ripasso degli argomenti del Primo anno e integrazione)

- Lo sviluppo del software.
- Dal problema al processo risolutivo.
- Dati e istruzioni.
- Rappresentazione degli algoritmi.
- Caratteristiche degli algoritmi.
- Metodologia di lavoro per la soluzione di un problema
- Rappresentazione di un algoritmo con Algobuild
- La programmazione strutturata e le strutture di controllo
- Strutture di controllo: sequenza, selezione unaria/binaria, selezione in cascata e selezione annidata
- Strutture di controllo: iterazione enumerativa, iterazione precondizionale e iterazione postcondizionale
- Esercitazioni varie di progettazione algoritmi

IL LINGUAGGIO C/C++

- I linguaggi informatici
- Interpreti e compilatori
- Caratteristiche del linguaggio C/C++
- Ambiente di programmazione (cpp.sh e devC)
- La struttura di un programma in C/C++
- Variabili, costanti, espressioni, operandi e operatori
- Istruzioni di Input/Output
- Strutture sequenziali, selettive e iterative
- Le stringhe in C++
- Esercitazioni varie di Progettazione e codifica Algoritmi

ROBOTICA EDUCATIVA

- Cos'è Mbot: componenti principali
- L'ambiente di programmazione
- Motori, led e buzzer
- Sensori (inseguimento linea e ultrasuoni)
- Sviluppo di applicazioni di robotica con Mbot

I.I.S.S. "COLAMONICO – CHIARULLI"
PROGRAMMA DI SCIENZE E TECNOLOGIE APPLICATE
A.S. 2024/25 – CLASSE 2 A INF
Docente: SANTAMARIA IRENE

EDUCAZIONE CIVICA

Affidabilità delle fonti

- I motori di ricerca
- Tecniche di ottimizzazione della ricerca
- Valutare l'informazione

Materiali utilizzati:

Libro di testo: Libro di testo: Turing - MONDADORI EDUCATION

Appunti, schemi forniti dalla docente

Materiali vari pubblicati sulla piattaforma di e-learning (Classroom)

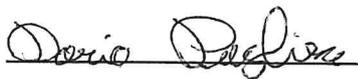
Acquaviva delle Fonti, 03/06/2025

La docente

Irene SANTAMARIA



Studenti



CONTENUTI DISCIPLINARI

DISCIPLINA: *DIRITTO ED ECONOMIA*
DOCENTE: prof.ssa *LUANA MIRYAM CRACAS*

TESTI E MATERIALI:

- **Gustavo Zagrebelsky, Cristina Trucco, Giuseppe Bacceli - A scuola di democrazia -** Lezioni di Diritto e di Economia per il primo biennio – Le Monnier Scuola
- Costituzione Italiana
- Mappe e dispense

METODOLOGIA DIDATTICA:

- Lezione frontale e dialogata
- Soluzione di casi
- Attività di ricerca e/o approfondimento

ARGOMENTI SVOLTI

DIRITTO

IL DIRITTO E LE SUE FONTI

- Il diritto e la norma giuridica
- Le fonti del diritto: definizione
- L'interpretazione delle norme giuridiche

IL RAPPORTO GIURIDICO

- Il rapporto giuridico e le situazioni soggettive
- I soggetti del diritto: le persone fisiche e le persone giuridiche
- I beni

LO STATO

- Lo Stato e i suoi elementi costitutivi
- La nascita dello Stato moderno
- Le vicende dello Stato italiano
- Le forme di Stato e di Governo

DIRITTI E DOVERI DEI CITTADINI

- I diritti individuali e collettivi di libertà

- I diritti sociali
- I diritti economici
- I doveri

PARLAMENTO, GOVERNO E PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

- Forma di governo ed elezioni
- Il Parlamento: le Camere, il funzionamento e l'organizzazione, le immunità parlamentari, la legislazione ordinaria e costituzionale, il referendum abrogativo, i poteri di indirizzo e di controllo
- Il Governo: la funzione e la struttura, la formazione del Governo, il rapporto di fiducia, il potere normativo, la responsabilità dei ministri
- La Pubblica Amministrazione: la funzione e i compiti amministrativi dello Stato, i principi costituzionali della Pubblica Amministrazione

IL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA

- Il ruolo del Presidente della Repubblica
- Elezione, durata in carica, supplenza
- I poteri presidenziali
- I decreti del Presidente della Repubblica
- La responsabilità del presidente

LA MAGISTRATURA

- Organizzazione e funzioni
- I processi
- Gli organi della giurisdizione ordinaria
- I principi dell'attività giurisdizionale
- La responsabilità dei giudici
- I problemi della giustizia oggi

LA CORTE COSTITUZIONALE

- Struttura e funzionamento
- Il giudizio sulla costituzionalità delle leggi
- I conflitti costituzionali
- Le altre funzioni della Corte Costituzionale

LA COSTITUZIONE E LE AUTONOMIE

- Lo Stato delle autonomie
- Lo Stato e l'unità nazionale

LE REGIONI

- Tipologie e caratteristiche
- Gli organi delle Regioni: il Consiglio, la Giunta e il Presidente della Regione
- I poteri delle Regioni

LE AUTONOMIE LOCALI

- Il Comune e le sue funzioni
- Gli organi del Comune e loro funzioni
- La Città metropolitana
- La Provincia

ARGOMENTI DI EDUCAZIONE CIVICA

LA COSTITUZIONE ITALIANA

- L'origine, struttura e caratteri della Costituzione
- L'Assemblea Costituente
- I caratteri e la struttura della Costituzione
- I fondamenti della Costituzione: democrazia, libertà, giustizia, uguaglianza e internazionalismo

LE ISTITUZIONI ITALIANE ED EUROPEE

- Le istituzioni italiane: il Parlamento, il Governo e la Magistratura
- L'Unione europea: excursus storico, gli atti normativi dell'Unione
- Gli organi dell'Unione europea: il Consiglio dei Ministri, la Commissione, il Parlamento europeo, la Corte di giustizia e il Consiglio europeo

ECONOMIA

L'ATTIVITA' ECONOMICA

- Introduzione all'economia politica: beni, bisogni, loro relazione e classificazione

- La micro e la macroeconomia
- I soggetti economici: imprese, famiglie, Pubblica Amministrazione e Stato, resto del mondo

LE IMPRESE E I SISTEMI ECONOMICI

- L'impresa in economia e diritto
- Il circuito e il sistema economico

LE FORME DI MERCATO

- Il mercato
- La concorrenza perfetta
- I mercati imperfetti
- I pregi e i difetti del mercato

IL MERCATO DELLA MONETA

- La moneta
- L'inflazione, la deflazione, la disinflazione e la stagflazione
- I mercati di capitali

I RISULTATI DEI SISTEMI ECONOMICI

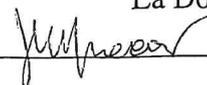
- La struttura del sistema economico
- Il reddito nazionale
- La qualità della vita
- Sviluppo e sottosviluppo
- Il mercato del lavoro

Acquaviva delle Fonti, giugno 2025

Gli Alunni

Michele Behome
Marcello Lecca
Nicola Ungiuli

La Docente



Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

C. COLAMONICO – N. CHIARULLI

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO 2024/2025

Docente RUSCIGNO VITANGELO

Docente T.P. D'ERASMO SALVATORE

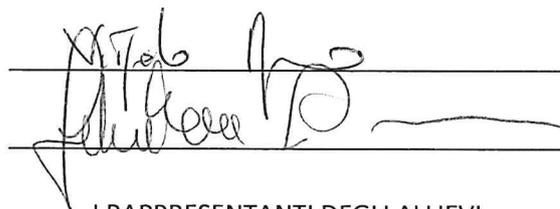
Materia TECNOLOGIE E TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA

Classe 2^a A- INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

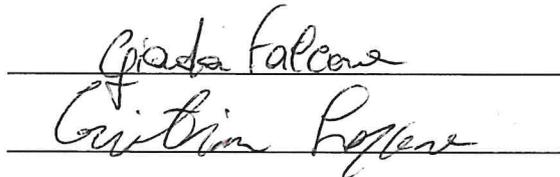
RIPASSO SULLE PROIEZIONI ORTOGONALI – PROIEZIONI ORTOGONALI DI FIGURE PIANE E SOLIDE VARIAMENTE DISPOSTE RISPETTO AI PIANI DI PROIEZIONE – APPROFONDIMENTO DELLE TECNICHE DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA – PROIEZIONI ORTOGONALI DI SOLIDI COMPOSTI E INCLINATI – SEZIONI CON UNO O PIU' PIANI – CONVENZIONI SULLE SEZIONI – SEZIONI RIBALTATE – ASSONOMETRIA ISOMETRICA – ASSONOMETRIA DI FIGURE SOLIDE – METROLOGIA - DESCRIZIONE E USO DEGLI STRUMENTI DI MISURA E DI CONTROLLO: CALIBRO, MICROMETRO, COMPARATORE – STUDIO DEI PRINCIPALI MATERIALI DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE, DELLE LORO PROPRIETA', DEI LORO CAMPI DI APPLICAZIONE – PROVE SUI MATERIALI: TRAZIONE – RESILIENZA – MACCHINE UTENSILI – NORMATIVA SULLA SICUREZZA.

Acquaviva delle Fonti, 03 GIUGNO 2025

DOCENTI



I RAPPRESENTANTI DEGLI ALLIEVI



IISS COLAMONICO CHIARULLI
PROGRAMMA SVOLTO A.S. 2024-25
SCIENZE MOTORIE
CLASSE 2^A INF
PROF.SSA MARIA GRAZIA BONAVOGLIA

CONTENUTI DISCIPLINARI

La pratica sportiva

- I test motori (misura delle capacità coordinative e condizionali);
- Tecnica, tattica e regolamento della pallavolo;
- Tecnica, tattica e regolamento del calcio;
- Tecnica, tattica e regolamento del basket;
- Pratica di tennis-tavolo e badminton;
- La preparazione fisica generale.

La corretta alimentazione (ed. civica)

- I principi di corretta alimentazione;
- Le etichette alimentari;
- L'indice di massa corporea;
- La composizione corporea;
- Il fabbisogno energetico totale;
- La plicometria.

SUSSIDI DIDATTICI

Pratica

Attrezzi disponibili in palestra (palloni, racchette, volano, funicelle, pesi, tappetini, vortex...).

Teoria

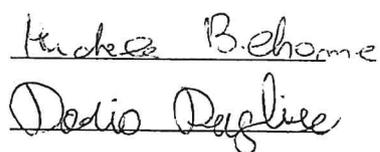
Siti scelti e libro di testo. Piattaforma multimediale utilizzata: Classroom.

Acquaviva delle Fonti, 3 giugno 2025

Firma docente



Firma studenti



CONTENUTI DISCIPLINARI

DISCIPLINA: RELIGIONE CATTOLICA
DOCENTI: ATTANASIO M. ASSUNTA

TESTI E MATERIALI:

- Libro di Testo "Arcobaleni"
- Documenti audio-video

METODOLOGIA DIDATTICA:

- Lezione frontale
- Lezione partecipata
- Kahoot
- Brainstorming
- Cooperative Learning

ARGOMENTI SVOLTI

1. Educare alle relazioni
 - a. Adolescenza e Amore
 - b. Amicizia e innamoramento
2. I valori umani
 - a. L'alfabeto del bello
 - b. Alla scoperta dei propri talenti
3. La comunicazione
 - a. Uso consapevole della tecnologia
 - b. Internet e i social
 - c. Il manifesto della comunicazione non ostile
4. Bullismo e Cyberbullismo
 - a. Le fake news
 - b. Generazioni connesse: storie per riflettere
5. Le dipendenze
 - a. Il rispetto di se stessi
 - b. L'omologazione
6. Educazione civica
 - a. Uso consapevole della rete
 - b. I social
 - c. La netiquette
 - d.

IL DOCENTE *Luca M. Assunta*

GLI STUDENTI *Beatrice M. Assunta*
Luca M. Assunta

PROGRAMMA SVOLTO
a.s. 2024/2025

EDUCAZIONE CIVICA
CLASSE II SEZ. A INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

La libertà di espressione. Vera identità vs anonimato in internet. Debate.
Introduzione alla ricerca di informazioni e all'attendibilità delle fonti.
La ricerca di informazioni nel web.
Sostenibilità ambientale. Esperienze eroiche di ieri e di oggi per una cittadinanza attiva

Acquaviva delle Fonti, 06 giugno 2025

Gli alunni

*Diego Pugliese
Giada Falcone*

La docente
Prof.ssa Tiziana Abrusci

Tiziana Abrusci