



**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente Da Rin Davide

Materia Italiano

Classe 3 A

PROGRAMMA

MODULO GRAMMATICA

Primo quadrimestre (settembre-gennaio)

- Ripasso analisi logica (frase minima e frase semplice, soggetto, predicato verbale e nominale, complemento oggetto e principali complementi indiretti)
- Analisi del periodo: caratteri generali, la proposizione e la divisione del periodo; la proposizione principale.
- Analisi grammaticale: la congiunzione coordinante e subordinante
- Analisi del periodo: la proposizione coordinata, la proposizione subordinata, la proposizione incidentale.

Secondo quadrimestre (febbraio-aprile)

- Le subordinate fondamentali: soggettiva, oggettiva, dichiarativa, interrogativa indiretta, relativa, causale, consecutiva, finale, temporale, concessiva, condizionale (periodo ipotetico);
- Le subordinate accessorie: modale e strumentale

MODULO SCRITTURA:

Primo quadrimestre (settembre-gennaio)

- la lettera e il diario (ripasso)
- il testo espositivo
- il riassunto

Secondo quadrimestre (febbraio-aprile)

- il testo espositivo
- il testo argomentativo
- il racconto giallo (ripasso)
- analisi di un testo poetico

MODULO ANTOLOGIA:

Primo quadrimestre (settembre-gennaio)

- la fantascienza
- il testo espositivo e argomentativo
- l'Orientamento verso la Scuola secondaria di II grado

Secondo quadrimestre (febbraio-giugno)

- brani legati alle guerre e alla Resistenza
- novella e racconto
- il romanzo

MODULO LETTURA

Letture integrale e commento in classe

- L. Garlando, *Per questo mi chiamo Giovanni*
- L. Giuriatti, *L'angelo del Grappa*
- F. Uhlman, *L'amico ritrovato*
- L. Segre, *Fino a quando la mia stella brillerà* (in alternativa)
- J. Boyne, *Il bambino con il pigiama a righe* (in alternativa)
- D. Convard, *L'ombra dello sciacallo*

MODULO LETTERATURA:

Primo quadrimestre (ottobre-gennaio)

- Il Seicento e il Settecento: cenni
- Il Romanticismo: Ugo Foscolo, Giacomo Leopardi
- Alessandro Manzoni e il capolavoro della letteratura italiana: I promessi sposi

Secondo quadrimestre (febbraio-giugno)

- Il Verismo e Giovanni Verga
- La poesia tra Ottocento e Novecento: Giovanni Pascoli, Giosuè Carducci, Gabriele D'Annunzio
- Il Novecento tra poesia e prosa: Giuseppe Ungaretti, Italo Svevo, Eugenio Montale, Luigi Pirandello, Salvatore Quasimodo, Filippo Tommaso Marinetti
- Italo Calvino e Umberto Saba: cenni

EDUCAZIONE CIVICA

- L'Olocausto e l'esperienza dei campi di concentramento.
- La Mafia

Firma del Docente



Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe



Firma Alunno/a Rappresentante di Classe





**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente

Da Rin Davide

Materia

Storia

Classe

3A

PROGRAMMA

Primo quadrimestre (settembre-gennaio)

- Il Congresso di Vienna e i moti del 1820-21
- I moti del 1830-31 e Mazzini
- Cavour e il 1848
- Le guerre d'indipendenza e l'Unità d'Italia (settembre-ottobre)

- Cenni della Destra storica e del governo Crispi.
- Il primato degli Stati Uniti e le guerre indiane.
- La Seconda rivoluzione industriale.
N.b.: ottobre-novembre

- La *belle époque*.
- Colonialismo e nazionalismo.
- La Prima guerra mondiale e il Dopoguerra.
- La Rivoluzione russa.
N.b.: novembre-gennaio

Secondo quadrimestre (febbraio-giugno)

- Il fascismo.
- La Germania nazista.
N.b.: febbraio-marzo

- La Seconda guerra mondiale.
- La guerra dell'Italia e la Resistenza.
- Il secondo dopoguerra.
- Cenni su Guerra fredda e boom economico.
N.b.: aprile-maggio

EDUCAZIONE CIVICA

- L'Olocausto e la Giornata della Memoria.
- La questione dell'immigrazione.
- La nascita della Repubblica italiana.
- L'Inno di Mameli.

Firma del Docente

[Handwritten Signature]

Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Paola Zandoni

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Luca Volta





**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente

Da Rin Davide

Materia

Geografia

Classe

3 A

PROGRAMMA

Primo quadrimestre (settembre-gennaio)

- Ripasso selezione Stati europei;
- Le carte e l'orientamento geografico.
(settembre)

- La demografia (la popolazione mondiale, differenza razze ed etnia, gli indicatori demografici, metropoli e megalopoli del mondo);
- Le migrazioni, le lingue e le religioni del mondo.
- La globalizzazione (le diverse forme di globalizzazione, sviluppo e sottosviluppo, gli indicatori economici e sociali);
- Le risorse del pianeta e le attività dell'uomo (tipologie e attività del settore primario, secondario e terziario);
(ottobre-novembre)

- Il *digital divide*.
- Stati e organizzazioni internazionali (le forme dello Stato e gli organismi internazionali);
- Cenni su clima e ambienti della Terra (pianure, rilievi, climi, ambienti, biodiversità);
- Cenni di geografia astronomica (il Sistema Solare e i moti della Terra).
- L'Asia (geografia fisica, politica, ambiente, clima, selezione di alcuni Stati principali);
(dicembre-gennaio)

Secondo quadrimestre (febbraio-giugno)

- L'Oceania (geografia fisica, politica, ambiente, clima, selezione di alcuni Stati principali).
- Le Americhe (geografia fisica, politica, ambiente, clima, selezione di alcuni Stati principali);
- L'Africa (geografia fisica, politica, ambiente, clima, selezione di alcuni Stati principali);

EDUCAZIONE CIVICA

- La questione dell'immigrazione.
- L'Agenda 2030.
- Il conflitto tra Russia ed Ucraina.

Firma del Docente



Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Laura Zandonai

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Roberto Volta





**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
31 maggio 2022

Docente	F. Camporese	Materia	Inglese	Classe	3A
----------------	---------------------	----------------	----------------	---------------	-----------

PROGRAMMA

Libro di testo: C. Maxwell & E. Sharman, *Go live*, vol. 3, interactive eBook, Oxford: Oxford University Press 2017.

PRIMO TRIMESTRE (Settembre - Dicembre)

Unità svolte del libro di testo:

- Ripasso dei principali argomenti del programma di seconda media (aggettivi, *Past Simple* dei verbi regolari e irregolari, comparativo e superlativo, verbi modali, etc.)
- Unit 1 – Important events and celebrations
- Unit 2 – Technology
- Unit 3 – The environment

Principali argomenti grammaticali:

- Ripasso del *Past Simple* dei verbi regolari e irregolari (forma +/-/?)
- Ripasso del concetto di participio passato, di paradigma e pronuncia e memorizzazione dei principali paradigmi dei verbi irregolari
- Ripasso di comparativi e superlativi
- Uso di *be going to / will / might / may* per formulare piani/previsioni sul futuro
- Zero Conditional, First Conditional
- Too/enough + aggettivi
- Espressioni per esprimere opinioni personali, accordo/disaccordo

SECONDO PENTAMESTRE (Gennaio - Giugno)

Unità svolte del libro di testo:

- Unit 4 – TV programmes
- Unit 5 – Crime and wrongdoing
- Unit 6 – Jobs
- Unit 7 – Illnesses and injuries
- Unit 8 – Materials and recycling

Principali argomenti grammaticali:

- *Past Continuous* (forma +/-/?)
- Uso del *Past Simple -VS- Past Continuous*
- Could/couldn't
- *Present Perfect* (forma +/-/?)
- Uso del *Present Perfect* con *ever/never, since/for, how long*
- Should/shouldn't
- Second Conditional
- Passive voice
- Relative pronouns (who/which/that)

ANNUALE

Approfondimenti di cultura anglosassone:

- Similitudini e differenze tra Italian/British school systems
- Festivities in UK/USA (Halloween, Christmas, St Patrick's Day)
- The Industrial Revolution and the Victorian Age (Dickens, "A Christmas Carol")
- The end of the British Empire
- Gandhi and the British in India
- US history: the 1960s
- Ascolto e analisi di canzoni e visione di video/film in lingua inglese

Utilizzo degli strumenti multimediali per l'apprendimento delle lingue:

- Google Classroom
- Quizlet
- Kahoot
- Word Reference
- LyricsTraining
- Piattaforma online per la DAD (Master Voice)

Preparazione prove Invalsi:

- Esercitazioni su prove di comprensione scritta e orale in preparazione alle Prove Invalsi.
- Utilizzo di strumenti multimediali per prepararsi a sostenere esami in modalità computer-based.

Preparazione certificazione KET (attività extra-curricolare)

- Esercitazioni mirate al superamento delle prove d'esame di *Reading & Writing, Listening e Speaking* per il conseguimento della certificazione linguistica KET for Schools (A2).

EDUCAZIONE CIVICA

Commento a video/testi sulla tematica della sostenibilità ambientale e della *carbon footprint*. Riflessione sugli obiettivi dell'Agenda 2030 (2. SVILUPPO SOSTENIBILE, educazione ambientale, conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio).

Visione dell'episodio "Nosedive" della serie televisiva *Black Mirror* e riflessione sull'uso della tecnologia e dei social media da parte dei giovani (3. CITTADINANZA DIGITALE).

Francesca Camporese

Firma del Docente

Padova li 31 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante:

Johny Paris

Edoardo Zonella





**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente

Mazzucato M.

Materia

Spagnolo

Classe

3A

PROGRAMMA

SETTEMBRE – OTTOBRE

- Repaso del pretérito perfecto, imperfecto e indefinido.
- Los marcadores temporales
- El uso de los tiempos del pasado. Contraste entre pretérito perfecto e indefinido

NOVEMBRE

- La guerra civil española: las causas, la guerra y las consecuencias
- Guernica y Pablo Picasso
- Hacia el examen: estrategias útiles para la comprensión del texto

DICEMBRE – GENNAIO

- Futuro simple: verbos regulares
- Futuro simple: verbos irregulares
- Miguel de Cervantes y *El Ingenioso hidalgo Don Quijote de la Mancha*: biografía del autor e introducción a la obra y a los personajes
- *El Ingenioso hidalgo Don Quijote de la Mancha*: los capítulos 1 y 2

FEBBRAIO – MARZO

- Condicional simple: verbos regulares
- Condicional simple: verbos irregulares
- Léxico: las profesiones, la naturaleza y el medio ambiente
- *El Ingenioso hidalgo Don Quijote de la Mancha*: los capítulos 4 y 5
- Hacia el examen: el uso de *ser/estar*

APRILE – MAGGIO

- *El Ingenioso hidalgo Don Quijote de la Mancha*: capítulo 7
- Léxico: los sentimientos y los estados de ánimo
- Repaso general de gramática: el presente de indicativo de los verbos regulares e irregulares, los verbos pronominales
- Hacia el examen: la prueba oral

EDUCAZIONE CIVICA

El patrimonio cultural español: la UNESCO y los sitios patrimonio de la Humanidad en España

Firma del Docente

Roberto Neri

Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Chiara Gobetti

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Francesca Malerba





**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente

Villa Matteo

Materia

S.M.C.F.N.

Classe

3A

PROGRAMMA

Matematica

Primo quadrimestre:

- L'insieme dei numeri relativi
- Le operazioni con i numeri relativi
- Il calcolo letterale
- Monomi e polinomi: proprietà e metodi di calcolo

Secondo quadrimestre:

- Le equazioni: proprietà e metodi di calcolo
- Il piano cartesiano e la retta
- L'indagine statistica: moda, media, mediana e relativi grafici
- La probabilità

Geometria

Primo quadrimestre:

- Circonferenza e cerchio: le misure
- Rette e piani nello spazio
- L'estensione solida

Secondo quadrimestre:

- I poliedri: superficie e volume
- I solidi di rotazione: superficie e volume
- Geometria analitica

Scienze

Primo quadrimestre:

- Il sistema nervoso e gli organi di senso
- L'apparato riproduttore
- La genetica: leggi di Mendel e studio del DNA
- L'ereditarietà dei caratteri: il quadrato di Punnett

Secondo quadrimestre

- L'universo e la terra nel sistema solare
- Il sistema Terra-Luna
- Il moto dei corpi: concetti e calcolo di velocità e accelerazione

EDUCAZIONE CIVICA

Utilizzo consapevole del computer e di internet.

Scrittura di una e-mail formale e corretto utilizzo della posta elettronica.

Corretto utilizzo del pacchetto Office: Word e Powerpoint.

Educazione ad una sessualità responsabile: i contraccettivi.

Firma del Docente

Mattia Giliberto

Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Luca Zamboni

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Francesco Nalosso





**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente

**Colucci
Pierpaolo**

Materia

**Arte e
immagine**

Classe

3A

PROGRAMMA

- Il Barocco.
- L'arte del settecento: Rococò, Vedutismo. Neoclassicismo. - Il Romanticismo. Il Realismo. La fotografia: la tecnica che ha determinato la nascita dell'arte contemporanea.
- Impressionismo e Post-impressionismo. L'Architettura degli ingegneri. La Secessione viennese. Edvard Munch. Le avanguardie: movimenti e manifesti.
- L'espressionismo.
- Il Cubismo. Le sperimentazioni di Pablo Picasso. La crudeltà della guerra. L'astrattismo.
- Il Futurismo.
- Il Dadaismo.
- La Metafisica
- Il Surrealismo

EDUCAZIONE CIVICA

In ottemperanza alla legge 92 del 20 agosto 2019, all'interno del curricolo d'istituto si prevede l'insegnamento trasversale dell'educazione civica per un orario complessivo annuale non inferiore alle 33 ore. Tale disciplina è impartita in contitolarità dai docenti della classe, mentre il coordinatore della materia formulerà una valutazione in decimi acquisendo elementi conoscitivi dagli altri docenti interessati all'insegnamento.

Le tematiche oggetto di insegnamento saranno le seguenti:

- Costituzione italiana;
- istituzioni nazionali, dell'Unione europea e degli organismi internazionali;
- storia della bandiera e dell'inno nazionale;
- Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile;
- educazione alla cittadinanza digitale;
- educazione alla legalità;
- educazione al rispetto e alla valorizzazione del patrimonio culturale e dei beni pubblici comuni.

Firma del Docente

Roberto Delucchi

Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Laura Bondoni

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Francesco Malosso



**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente

PIERPAOLO COLUCCI

Materia

TECNOLOGIA

Classe

3A

PROGRAMMA

Progettazione e disegno tecnico

- Valutazione situazione di partenza e ripasso tecniche e metodi di base.
- (distribuito durante tutto l'anno)
- Proiezioni ortogonali di solidi sezionati
- Proiezioni assonometriche: assonometria isometrica, monometrica e cavaliera di solidi o composizioni di solidi con il metodo del ribaltamento; composizioni di solidi con il metodo intuitivo

Tecnologia

- I principali materiali dell'edilizia e i principali sistemi costruttivi.
- **Tecnologia e Statica delle costruzioni edili: il sistema casa**
- L'abitazione e la città: spazi e funzioni; le barriere architettoniche.
- Fonti rinnovabili e non rinnovabili: significato.
- Effetto serra, impatto ambientale, sostenibilità.
- I combustibili fossili: carbone, petrolio, gas naturale.
- Fonti di energia alternative e relative centrali: solare (metodo termodinamico e metodo fotovoltaico), geotermica.

Informatica (*distribuito durante l'anno in relazione agli argomenti trattati*)

Con Archicad in aula di Informatica:

- Proiezioni ortogonali di solidi sezionati
- Proiezioni assonometriche
- **Prospettiva e teoria delle ombre**

EDUCAZIONE CIVICA

In ottemperanza alla legge 92 del 20 agosto 2019, all'interno del curricolo d'istituto si prevede l'insegnamento trasversale dell'educazione civica per un orario complessivo annuale non inferiore alle 33 ore. Tale disciplina è impartita in contitolarità dai docenti della classe, mentre il coordinatore della materia formulerà una valutazione in decimi acquisendo elementi conoscitivi dagli altri docenti interessati all'insegnamento.

Le tematiche oggetto di insegnamento saranno le seguenti:

- Costituzione italiana;
- istituzioni nazionali, dell'Unione europea e degli organismi internazionali;
- storia della bandiera e dell'inno nazionale;
- Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile;
- educazione alla cittadinanza digitale;
- educazione alla legalità;
- educazione al rispetto e alla valorizzazione del patrimonio culturale e dei beni pubblici comuni.

Firma del Docente



Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Carina Zandonà

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Francesca Nalesso



**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente	Paolo Busato	Materia	Musica	Classe	III A
----------------	---------------------	----------------	---------------	---------------	--------------

PROGRAMMA

Teoria:

Ripasso e consolidamento delle nozioni apprese gli anni precedenti:

il pentagramma, la chiave di sol, l'indicazione di tempo, i valori di durata (semibreve, minima, semiminima, croma, semicroma), le pause (simboli e relativi valori di durata), il punto di valore, la legatura di valore, altezze dei suoni (note sulle righe e sugli spazi), le alterazioni (diesis #, bemolle *b*, bequadro) e loro utilizzo in chiave e di passaggio.

Storia delle civiltà musicali:

Ripasso del periodo barocco e degli autori studiati l'anno precedente (Vivaldi, Bach e Händel). Il periodo classico e la forma sonata. F. J. Haydn. W. A. Mozart, L. van Beethoven. Visione dei film 'Amadeus'. Il Romanticismo. Schubert e Schumann, Chopin e Liszt, Wagner e Verdi, cenni alla musica dal 1900 ai nostri giorni (Impressionismo, Espressionismo, Jazz). Guida all'ascolto con sussidi audio e video.

Pratica strumentale:

Applicazione delle conoscenze apprese in teoria allo strumento. Esecuzione di melodie con divisioni ritmiche di media difficoltà e con alterazioni in chiave e di passaggio. Esecuzione di melodie con divisioni ritmiche di media difficoltà e con alterazioni in chiave e di passaggio.

EDUCAZIONE CIVICA

Educazione alla convivenza: la Shoah (presentazione PowerPoint riguardante i musicisti internati nei campi di concentramento).

Firma del Docente

Paolo Busato

Padova li 30 maggio 2022

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Giorgio Fabris

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe

Chiara Favaron Rigazzi



**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021 - 2022**

Padova
31 maggio 2022

Docente	Gobbo Francesca	Materia	Scienze motorie	Classe	3 A
----------------	----------------------------	----------------	----------------------------	---------------	------------

PROGRAMMA

- Test d'ingresso(settembre)
- Potenziamento fisiologico(settembre-ottobre)
- Ginnastica educativa con piccoli attrezzi (ottobre)
- Ginnastica educativa ai grandi attrezzi(novembre-marzo)
- Percorsi e circuiti ginnastici (novembre, aprile)
- Atletica leggera(marzo- aprile)
- Pallavolo(ottobre-aprile- maggio)
- Calcio(novembre-maggio)
- Attività ludiche propedeutiche di alcuni giochi di squadra(novembre- aprile)
- Attività al Plebiscito: tennis, paddle, pattinaggio su ghiaccio (gennaio, febbraio, marzo)
- Conoscenza dei regolamenti nelle varie discipline sportive (tutto l'anno)

ED: CIVICA

- ETICA SPORTIVA: i valori dello sport e il " fair play": serie di norme dettate da un codice di comportamento che mette al primo posto il rispetto di se stessi, degli altri, delle regole. (ottobre-novembre)
- Conoscenza e rispetto dei regolamenti nelle varie discipline sportive (tutto l'anno)

Firma del Docente francesca Gallo **Padova li 31 maggio 2022**

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe Giorgio Galvis

Firma Alunno/a Rappresentante di Classe Patul Bonretto





**PIANO DI LAVORO
ANNO SCOLASTICO
2021-2022**

Padova
30 maggio 2022

Docente

Alessi Andrea

Materia

Religione

Classe

3A

PROGRAMMA

- Vita come scelta e progetto. Quali i sogni di un giovane?
- Alla ricerca di senso: la ricerca della felicità
- “Il Giardino dei giusti “di Padova. “I giusti della terra”: Perlasca, Bartali e altri
- Gesù, modello dell'uomo ad immagine di Dio
- Il Natale cristiano
- Diversità, tra accoglienza e razzismo. “La giornata della memoria”: la figura di Sophie Sholl
- La Resurrezione di Gesù, il cuore della fede cristiana
- I Vangeli e loro credibilità
- La Chiesa nel 900: il Concilio Vaticano II
- La Dottrina sociale della Chiesa
- Vivere o sopravvivere? Quali valori in gioco?
- Il cuore della legge secondo la Chiesa: l'Amore,
- Legge e libertà: quali i confini? I 10 comandamenti
- Le Beatitudini: la sapienza di Dio e del mondo a confronto
- Sapersi assumere le proprie responsabilità: il volontariato
- Educazione all'affettività: amicizia e amore
- Valori per crescere: autonomia, fedeltà, rispetto, progettualità
- La sacralità della vita dal concepimento alla morte.
- Aborto ed eutanasia
- Valori per vivere secondo la Chiesa: i diritti dell'uomo, la giustizia sociale, il rispetto dell'ambiente, la pace, “ il bene comune” Mi presento: l'unicità della persona tra pregi e difetti, paure e desideri

EDUCAZIONE CIVICA

- Percorso sul tema del “Bullismo”
- Educazione ambientale e conseguenze climatiche: progetto “La corsa Contro la fame”
- Traendo spunto dalla guerra in Ucraina, “Il valore della pace” secondo il Vangelo, le varie Costituzioni europee e le Carte dei diritti dell'uomo.
- Educazione alla salute: prevenzione dalle dipendenze

