



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	2BSU
DISCIPLINA	INGLESE
DOCENTE	VASTA
LIBRI DI TESTO	<ol style="list-style-type: none">Focus Now 2 – ed. Pearson Longman (Vaughan Jones, Sue Kay, Daniel Brayshaw, Daniela Montanari)New Grammar Files – ed. Trinity Whitebridge (Edward Jordan, Patrizia Fiocchi)

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Trimestre

Holiday homework check

UNIT INTRODUCTION + UNIT 8 (pag. 118 -119)

FUNCTIONS: • Talk about your holidays, describing pictures

VOCABULARY: Tourism attractions, summer activities, sports

GRAMMAR: Past simple - Affirmative and negative structures. Past Simple of regular and irregular verbs

WRITING: Write an email to your teacher in which you describe your holidays.

UNIT 5 - 6 (Focus 1 e Focus 2) – EDUCATION + SPORT AND HEALTH

FUNCTIONS:

- Talk about schools and subjects
- Talking about sport and health
- Expressing an opinion

VOCABULARY: Schools and subjects, Types of sports, Health

GRAMMAR: must/mustn't should / shouldn't / have to / need to

WRITING: An informal email about school subjects and routine

UNIT 7 - Nature

FUNCTIONS

- Talking about wildlife and the countryside
- Talking about and predicting future events
- Talking about plans
- Agreeing and disagreeing

GRAMMAR

- Future with will
- Future with be going to and Present Continuous

VOCABULARY

- Landscape
- Wildlife
- Environmental problems (Citizenship education)
 - Oscar Wilde, the Picture of Dorian Gray. Visione dello spettacolo teatrale con introduzione sul libro e riflessione sull'immagine che ognuno di noi dà sui social media.



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PENTAMESTRE

Unit 1- 2 (Focus 2) - Inventions

FUNCTIONS

- telling a story

GRAMMAR

- Past Continuous, Past Simple, Past Perfect
- used to

verb + -ing form or verb + infinitive (20 - 21)

VOCABULARY

- technology and science
- computers
- compound nouns
- collocations
- phrasal verbs

Unit 3 - 4 (Focus 2) - The Arts + Living

FUNCTIONS

talk / write about a film or tv series

making suggestions

describe one's home

GRAMMAR

Present Perfect with just, already, (not) yet and Past Simple

Present Perfect with for or since

Comparative and superlative adjectives

Zero and First Conditional

VOCABULARY

- the arts and the media
- types of books and writers
- films
- music
- rooms and furniture
- places inside and outside the house
- places in the city and in the country

My first trailer - Students' groups have created movie trailers.

Citizenship education

Environmental Problems - Micro plastics in oceans.

Students took part in a plogging walk along the Martesana canal in collaboration with Legambiente. They picked up a lot of trash from canal banks and public gardens.

Cologno Monzese, ____/____/2023

Firma del docente: _____

Firma degli studenti: _____



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	2BSU
DISCIPLINA	LETTERE ITALIANE
DOCENTE	PROF.SSA TULINO ROSSELLA
LIBRI DI TESTO	<i>UNA VITA DA LETTORI DI FONTANA, FORTE, TALICE. La poesia e il teatro, con la letteratura delle origini</i> <i>ITALIANO PLURALE, SERIANNI, DELLA VALLE, PATOTA.</i>

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

GRAMMATICA

- Ripetizioni delle congiunzioni.
- La sintassi del periodo.
- Il periodo.
- Le proposizioni indipendenti.
- Le proposizioni principali e coordinate.
- La coordinazione o paratassi.
- La subordinazione o ipotassi.
- L'analisi del periodo.
- Le proposizioni subordinate: soggettiva, oggettiva, dichiarativa, interrogativa indiretta, relativa, remporale, causale, finale, consecutiva, concessiva, avversativa, comparativa, modale, aggiuntive, esclusive, eccettuative, limitative.

ANTOLOGIA

- Il linguaggio della poesia: l'aspetto grafico; l'aspetto metrico-ritmico; l'aspetto fonico; l'aspetto lessicale e sintattico; l'aspetto retorico.
- L'analisi dei seguenti testi in poesia: da *Myricae* di Giovanni Pascoli: *Temporale, Il lampo, Il tuono, Novembre, Lavandare, X Agosto*; da *I canti di Castelvecchio*: *La mia sera*; da Giacomo Leopardi: *Alla luna; la sera del dì di festa, Il sabato del villaggio*.
Da Giuseppe Ungaretti: *Veglia, San Martino del Carso, Fratelli*.

LETTERATURA

- Il contesto storico e culturale del Medioevo.
- La nascita della letteratura europea in Francia: la *chanson de geste*; da *Chanson de Roland* Rolando a Roncisvalle; il romanzo cortese; da *Lancillotto o il cavaliere della carretta* di Chrètien de Troyes Lancillotto sul Ponte della Spadala; la lirica trobadorica; *Come il ramo del biancospino* di Guglielmo D'Aquitania.
- La nascita della letteratura italiana: la poesia religiosa; Francesco d'Assisi e il *Cantico di Frate Sole*; la poesia siciliana; *Amore è un desio che vien da core* di Jacopo da Lentini; i rimatori siculi-toscani; *Con più m'allungo più m'è prossimana* di Guittone d'Arezzo.

NARRATIVA

Lettura, analisi e comprensione de *I promessi sposi* (introduzione; capp. 1-21)

Lettura integrale e analisi del libro *Myra sa tutto* di Luigi Ballerini (capp. 1-11)

CITTADINANZA E COSTITUZIONE

Riflessione sul tema del perdono a partire da I promessi sposi

SCRITTURA

Ripetizione: testo descrittivo e riassunto.

Il testo argomentativo.

Cologno Monzese 05/06/2023

Docente.....

Studenti.....

.....



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	2BSU
DISCIPLINA	MATEMATICA
DOCENTE	ARIATTA
LIBRI DI TESTO	BERGAMINI, TRIFONE, BAROZZI – <i>Matematica. Azzurro 2ed multimediale</i> – vol. 1 e 2 – Zanichelli

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

ALGEBRA

- Richiami sui prodotti notevoli (quadrato e cubo del binomio, parentesi quasi uguali)
- Scomposizioni:
Raccoglimento totale e parziale
Riconoscimento dei prodotti notevoli studiati (quadrato e cubo del binomio, differenza di quadrati, somma e differenza di cubi, quadrato del trinomio, trinomio speciale)
- Richiami sulle equazioni di primo grado intere e frazionarie
Primo e secondo principio di equivalenza
Risoluzione di equazioni intere o con frazioni numeriche
Equazioni impossibili o indeterminate
Problemi con equazioni
- Equazioni di primo grado fratte
CE
Primo e secondo principio di equivalenza
Risoluzione di equazioni intere o con frazioni numeriche
Equazioni impossibili o indeterminate
Problemi con equazioni
- Richiami sulle disequazioni di primo grado
Primo e secondo principio di equivalenza
Risoluzione di disequazioni intere o con frazioni numeriche
Problemi con disequazioni
- Richiami sui sistemi di disequazioni
- Disequazioni di primo grado fratte
CE
Primo e secondo principio di equivalenza
Forma canonica
Tabella dei segni
- I sistemi lineari in due incognite (metodo del confronto, sostituzione e combinazione lineare)

FUNZIONI

- Il piano cartesiano: distanza tra due punti, perimetri e aree
- Definizione e caratteristiche della retta (equazione, coefficiente angolare, intercetta, intersezione con gli assi, positività, crescita e decrescita)
- Intersezione tra due rette: confronto fra i metodi analitici e quello grafico
- Rette parallele e perpendicolari

DATI E PREVISIONI

- La probabilità classica e frequentista: probabilità di eventi certi e complementari
Probabilità della somma di eventi disgiunti e non
Probabilità di eventi condizionati e non (con o senza reimmissione)
- La probabilità e il gioco d'azzardo. Lavoro educazione civica

Cologno Monzese, ____ / ____ /2024

Firma del docente: _____

Firma degli studenti: _____



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2023/2024
CLASSE	2B LICEO SCIENZE UMANE
DISCIPLINA	SCIENZE MOTORIE e SPORTIVE
DOCENTE	LOCATI RITA
LIBRI DI TESTO	“Più Movimento” Fiorini, Bocchi, Coretti, Chiesa. Marietti Scuola

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SVOLTE SUDDIVISE PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

1 AMBITO MOVIMENTO E CORPO

Essere in grado di elaborare risposte motorie adeguate in situazioni semplici, riconoscendo le proprie capacità, realizzando semplici sequenze di movimento, nei diversi ambienti.

- L' avviamento motorio, il riscaldamento e i primi elementi dell'attività stessa, (corsa,, esercizi di pre-atletica, stretching e mobilità articolare
- La resistenza 800mt : sedute di allenamento alla corsa, capacità di resistere alla fatica per un tempo lungo, resistenza fisica e mentale
- Valutazione ed auto-valutazione delle proprie capacità;

2 AMBITO GIOCO E SPORT

Praticare giochi e attività sportive, individuali e di squadra, applicando tecniche, semplici tattiche, regole basilari, mettendo in atto comportamenti corretti e collaborativi

- Giochi pre-sportivi tradizionali e di squadra per la collaborazione e la conoscenza tra i compagni;
- Giochi di team-building per l'accettazione dell'altro e per costruire un clima proficuo nella classe;

- Ping-pong
- Gioco dell'Uni-Hockey: fondamentali individuali per la destrezza e la abilità oculomanuale
- Gioco della Pallavolo: fondamentali individuali: schiacciata e battuta dall'alto

ED: CIVICA

- Competenze chiave di cittadinanza: accettare l'altro nonostante la sua diversità.
- Diventare consapevole delle proprie capacità e unicità

Cologno M.se

firma del Docente

Firma dei Rappresentanti di Classe



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	2 BSU
DISCIPLINA	SCIENZE NATURALI
DOCENTE	LEVA TERESA
LIBRI DI TESTO	SCIENZE NATURALI: BIOLOGIA - TERZA EDIZIONE. SARACENI, STRUMIA – ZANICHELLI EDITORE

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

SCANSIONE DEI CONTENUTI

1. LA CHIMICA DELLA VITA: L'ACQUA, LA COMPOSIZIONE CHIMICA DEI VIVENTI, GLUCIDI, LIPIDI, PROTEINE, ACIDI NUCLEICI, ALTRE MOLECOLE ORGANICHE
2. CARATTERISTICHE DEGLI ORGANISMI VIVENTI
3. CELLULA: FORMA, DIMENSIONI E STRUMENTI PER L'OSSERVAZIONE
4. CELLULA PROCARIOTICA
5. CELLULA EUCARIOTICA ANIMALE E VEGETALE
6. MITOSI E MEIOSI
7. GENETICA
8. TESSUTI UMANI
9. APPARATO RESPIRATORIO
10. APPARATO DIGERENTE
11. APPARATO CIRCOLATORIO
12. SISTEMA LINFATICO
13. SISTEMA IMMUNITARIO
14. SISTEMA NERVOSO
15. CENNI SULLA FUNZIONE GENERALE DI ALTRI APPARATI/SISTEMI: SCHELETRO E MUSCOLI, APPARATO TEGUMENTARIO E APPARATO ESCRETORE.

Cologno Monzese, ____ / ____ /2023

Firma del docente: _____

Firma degli studenti: _____



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	2BSU
DISCIPLINA	DIRITTO
DOCENTE	VITALE ANTONELLA
LIBRI DI TESTO	A SCUOLA DI DEMOCRAZIA (secondo biennio)

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

- Uda 5: La Costituzione diritti e doveri
- Uda 6: Parlamento, governo e pubblica amministrazione
- Uda 7: Altri organi dello Stato
- Uda 8: Le autonomie
- Uda 13: Il mercato della moneta
- Uda 14: I risultati dei sistemi economici
- Uda 15: Il mercato del lavoro

Cologno Monzese, ____/____/2024

Firma del docente:

Firma degli studenti:



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	II BLSU
DISCIPLINA	FRANCESE
DOCENTE	SERAFINA GERMANO
LIBRI DI TESTO	<i>PAS à PAS – I Cocton-Giachino-Baracco, Casa Editrice Zanichelli.</i> <i>Grammaire en situation, Beneventi, Casa Editrice Zanichelli.</i>

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE UNITE 5-6-7-8

Grammaire

La formation du féminin, la formation du pluriel, les adjectifs possessifs, la phrase négative, les verbes du premier groupe, les verbes *aller* et *venir*, les articles contractés, l'impératif, les pronoms réfléchis, les articles partitifs.

Les adjectifs démonstratifs, le futur proche, le passé récent et le présent continu, le passé composé, les verbes *voir/sortir*, les prépositions avec les noms géographiques, les pronoms personnels COD_COI, les verbes en -ger, -cer, les verbes *ouvrir/accueillir*, la comparaison, les pronoms relatifs, l'imparfait, les verbes *connaître, écrire, mettre, vendre*, la forme interrogative inversée.

Actes de communication

Inviter quelqu'un, présenter ses vœux, parler au téléphone

Décrire une tenue, écrire un message amical, indiquer et demander le chemin, demander des renseignements touristiques, exprimer une critique, faire une réservation, commander au restaurant, acheter un billet

Lexique

Les aliments et les recettes, les sorties, la famille, les vêtements, les fêtes, la ville, les transports, les voyages

Phonétique

Les voyelles nasales

Culture

La Fast Fashion, « Les fêtes en France »

Projets

Education-civique : l'écologie et les vêtements



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE LEONARDO DA VINCI

LICEO SCIENTIFICO

LICEO DELLE SCIENZE UMANE - OPZIONE ECONOMICO-SOCIALE

ISTITUTO TECNICO SETTORE ECONOMICO

- Indirizzo Amministrazione Finanza e Marketing

- Indirizzo Relazioni Internazionali per il Marketing

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- Indirizzo Costruzioni Ambiente e Territorio



Via Leonardo da Vinci 1, 20093, Cologno Monzese (MI) – Tel. 02 2516501 – Fax 02 27301584 – C.F. 85022310156
Codice Istituto MIIS02700G – Sito Web: www.istitutoleonardodavinci.gov.it E-mail: MIIS02700G@istruzione.it – MIIS02700G@pec.istruzione.it

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	2BSU
DISCIPLINA	STORIA E GEOGRAFIA
DOCENTE	TULINO ROSSELLA
LIBRI DI TESTO	<i>Lo spazio umano</i> di A. Barbero e S. Carocci voll. 1 e 2

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE VOLUME 1 PARTE 3

UNITÀ 13 il Mediterraneo occidentale: un mosaico di città stato

UNITÀ 14: Roma, la Repubblica aristocratica

VOLUME 1 PARTE 4

UNITÀ 16: il Mediterraneo nelle mani di Roma

UNITÀ 18: la grande crisi della Repubblica

UNITÀ 19: Roma al tempo delle guerre civili

VOLUME 2 PARTE 1

UNITÀ 1: l'impero di Augusto

UNITÀ 2: dopo Augusto, i primi due secoli dell'impero

UNITÀ 3: l'apogeo dell'impero

VOLUME 2 PARTE 2

UNITÀ 5: l'impero a rischio: il III secolo

VOLUME 2 PARTE 3

UNITÀ 8: l'Oriente e l'Occidente romano si separano

UNITÀ 9: i regni romano-barbarici e la fine dell'unità del Mediterraneo

VOLUME 2 PARTE 4

UNITÀ 11: l'islam, una nuova religione, un grande impero

Cologno Monzese, ___/___/2024

Firma del docente: _____

Firma degli studenti: _____