



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	4 B Finanza e Marketing
DISCIPLINA	Storia della Letteratura
DOCENTE	Bruno Vito
	Carnero/Iannacone. Il tesoro della letteratura, Dal Seicento al primo Ottocento, Treccani Giunti, vol.1 e 2

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

L'ETÀ DELLA CONTRORIFORMA E DEL MANIERISMO

L'AUTORE, TORQUATO TASSO, LA VITA, OPERE, GERUSALEMME LIBERATA

IL SEICENTO

L'EPOCA E LE IDEE, LA STORIA E LA SOCIETÀ, LA CULTURA

IL BAROCCO

INTRECCI ARTE, VOCAZIONE DI SAN MATTEO DI CARAVAGGIO. CAPPELLA CORNARO DI GIAN LORENZO BERNINI

L'AUTORE: GALILEO GALILEI, LA VITA, LE OPERE, I GRANDI TEMI, SCIENZA E FEDE (LETTERA A CRISTINA DI LORENA GRANDUCHESSA DI TOSCANA)

L'AUTORE WILLIAM SHAKESPEARE, LA VITA, LE OPERE: OTELLO, IL MERCANTE DI VENEZIA

IL SETTECENTO

L'EPOCA E LE IDEE, LA STORIA E LA SOCIETÀ, LA CULTURA

L'ILLUMINISMO E IL TRIONFO DELLA RAGIONE: IMMANUEL KANT, CHE COS'È

L'ILLUMINISMO

INTRECCI ARTE, AMORE E PSICHE DI ANTONIO CANOVA

L'AUTORE: CESARE BECCARIA, LA VITA, DEI DELITTI E DELLE PENE

L'AUTORE: CARLO GOLDONI, LA VITA, LE OPERE, I GRANDI TEMI, LA RIFORMA, LA LOCANDIERA

IL PRIMO OTTOCENTO

L'EPOCA E LE IDEE, LA STORIA E LA SOCIETÀ, LA CULTURA

NEOCLASSICISMO E ROMANTICISMO

IL BELLO E IL SUBLIME DI EDMUND BURKE

INTRECCI ARTE, IL BACIO DI FRANCESCO HAYEZ

L'AUTORE: UGO FOSCOLO, LA VITA, LE OPERE: LE ULTIME LETTERE DI JACOPO ORTIS, A ZACINTO, ALLA SERA, IN MORTE DEL FRATELLO GIOVANNI, DEI SEPOLCRI.

LA POESIA ROMANTICA IN ITALIA, LA POESIA DIALETTALE

L'AUTORE, CARLO PORTA, LA VITA, I PAROLL D'ON LINGUACC

L'AUTORE, G. G. BELLI, ER GIORNO DER GIUDIZIO, ER CAFFETTIERE FISOLOFO
L'AUTORE, ALESSANDRO MANZONI, LA VITA, LE OPERE: IL CINQUE MAGGIO, I PROMESSI
SPOSI
L'AUTORE, GIACOMO LEOPARDI, LA VITA LE OPERE, LO SVILUPPO DEL PENSIERO
LEOPARDIANO, DAL PESSIMISMO STORICO AL PESSIMISMO COSMICO, LA TEORIA DEL
PIACERE
ZIBALDONE: IL GIARDINO DEL DOLORE
OPERETTE MORALI: DIALOGO DELLA NATURA E DI UN ISLANDESE, DIALOGO DI UN
VENDITORE DI ALMANACCHI E DI UN PASSEGGERE
CANTI: L'INFINITO, LA SERA DEL DÌ DI FESTA, A SILVIA, A SE STESSO. LA GINESTRA O IL
FIORE DEL DESERTO

Cologno Monzese, 20/05/2024

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. 2022/2023	LAVORO ESTIVO Per studenti con sospensione di giudizio
CLASSE	3 A Relazioni internazionali
DISCIPLINA	Storia della letteratura
DOCENTE	Bruno Vito

ARGOMENTI E ATTIVITÀ

LETTURA, ANALISI, COMPrensIONE E COSTRUZIONE DEI SEGUENTI ARGOMENTI:

UMANESIMO E RINASCIMENTO

LUDOVICO ARIOSTO. VITA E TEMI. L'ORLANDO FURIOSO: IL PROEMIO, LA FUGA DI ANGELICA, LA FIGURACCIA DI SACRIPANTE, LA PAZZIA DI ORLANDO, ASTOLFO SULLA LUNA

NICCOLÒ MACHIAVELLI. VITA E TEMI. IL PRINCIPE: LA DEDICA, DI QUANTI TIPI SIANO I PRINCIPATI, IN CHE MODO I PRINCIPI DEVONO TENER FEDE ALLA PAROLA DATA, QUANTO POSSA LA FORTUNA NELLE COSE UMANE E IN CHE MODO SIA POSSIBILE ARGINARLA

Cologno Monzese, 26/05/2022

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	4B AFM
DISCIPLINA	MATEMATICA
DOCENTE	Prof.ssa DOLCIOTTI MARTINA
LIBRI DI TESTO	Sasso, " <i>Colori della Matematica - edizione rossa</i> ", Vol. 4, Ed.Petrini

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

1° periodo:

- Analisi funzioni a una variabile (dal dominio allo studio del segno)
 - Concetti di funzione e dominio
 - Classificazione delle funzioni: intere e fratte
 - Intersezioni con gli assi cartesiani
 - Segno di una funzione
 - Simmetrie della funzione
- Analisi funzioni a una variabile (limiti)
 - Concetto intuitivo di limite
 - Calcolo dei limiti
 - Infinitesimi e infiniti

2° periodo:

- Analisi funzioni a una variabile (limiti)
 - Concetto di asintoto
 - Asintoti verticali, orizzontali e obliqui
- Analisi funzioni a una variabile (ricerca di massimi, minimi e flessi)
 - Derivata di una funzione: definizione e interpretazione geometrica
 - Derivate fondamentali
 - Funzioni crescenti e decrescenti
 - Relazioni tra il segno della derivata prima e della derivata seconda e il grafico di una funzione
 - Problemi di ottimizzazione
 - Derivata seconda: concavità, convessità e punti di flesso

Cologno Monzese, 23/05/2024

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

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	4 BF
DISCIPLINA	SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE
DOCENTE	DONIZETTI DEBORAH
LIBRI DI TESTO	PIU' MOVIMENTO "Marietti scuola"

PROGRAMMA SVOLTO

ATTIVITÀ MOTORIE DI BASE

- Potenziamento fisiologico generale: esercizi di forza e di resistenza generale, esercizi di mobilità articolare, di equilibrio e di destrezza
- Esercizi con l'utilizzo di piccoli e grandi attrezzi
- Interval training e circuit training
- Tecniche di rilassamento e stretching

ATTIVITÀ SPORTIVE INDIVIDUALI E DI SQUADRA

- Atletica leggera: velocità 100 mt, getto del peso e resistenza
- Giochi pre-sportivi: tradizionali e di squadra volti alla collaborazione con i compagni
- Pallavolo: fondamentali individuali e di squadra (servizio, palleggio, bagher)
- Basket: fondamentali individuali e di squadra (palleggio, passaggio e tiro)
- Calciotto: gioco globale.
- Ping-pong fondamentali di singolo e doppio
- Badminton fondamentali di singolo e doppio

Cologno Monzese, 30/05/2024

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	4B Finanza e Marketing
DISCIPLINA	Seconda Lingua Comunitaria Spagnolo
DOCENTE	Trobia Silvia Maria Rita
LIBRI DI TESTO	Todo el mundo - Casa Editrice Dea scuola Trato hecho - Casa Editrice Zanichelli

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

da *Todo el mundo habla español COMPACTO - DeAgostini*

Unidades 14 - ruta A - ruta B

Gramática: los tiempos del pasado (pretérito imperfecto, pretérito perfecto simple y pretérito perfecto compuesto, el pluscuamperfecto de indicativo, los marcadores temporales); el condicional presente y compuesto; algunas perífrasis verbales; relaciones personales: pasado/ presente; la perífrasis estar + gerundio en pasado; oraciones sustantivas: indicativo o subjuntivo; el imperativo afirmativo y negativo; hipótesis y probabilidad.

Funciones comunicativas: hablar por teléfono; hablar de las características; pedir y dar consejo.

Léxico: el teléfono; el ordenador; la red; el correo

da *Trato hecho! Volumen único. El español en el mundo de los negocios. Pierozzi, Campos Cabrero, Salvaggio. Zanichelli*
(2-5 unità)

Unidad 2: Organización empresarial

Comunicación escrita: la carta comercial

enviar documentación

el correo electrónico y el fax

Unidad 3: Un viaje de negocios

Comunicación oral: reservar una habitación por teléfono

Comunicación escrita: escribir un correo electrónico para solicitar

el presupuesto de un hotel

el informe

Unidad 4: Relaciones comerciales

Comunicación oral: Llamar por teléfono y concertar una cita

Comunicación escrita: concertar una cita por correo electrónico

El acta

Unidad 5: Marketing empresarial

Ámbito empresarial: el marketing

Comunicación oral: promover un producto o un servicio

Comunicación escrita: la carta publicitaria

el folleto

Trabajo de grupo: “El marketing”

Educación Cívica: “la violencia de género en la publicidad”

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	4 B Finanza e Marketing
DISCIPLINA	Storia
DOCENTE	Bruno Vito
LIBRI DI TESTO	Germano Maifreda, La storia Contesa, dall'anno Mille al Seicento, vol.2, Feltrinelli Scuola

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

SEZIONE 1

CONNESSIONI, IL COMMERCIO DEGLI SCHIAVI

CAPITOLO 2, L'ECONOMIA SETTECENTESCA: RIVOLUZIONE, MUTAMENTO, TRASFORMAZIONE

SEZIONE 2

CAPITOLO 4, L'ILLUMINISMO REALIZZATO: LA NASCITA DEGLI STATI UNITI D'AMERICA

CAPITOLO 5, LA RIVOLUZIONE FRANCESE

CAPITOLO 6, L'EUROPA DI NAPOLEONE

SEZIONE 3

CAPITOLO 7, LA RESTAURAZIONE E IL CONGRESSO DI VIENNA, LE RIVOLUZIONI DEL 1848,

LA PRIMA GUERRA D'INDIPENDENZA

CAPITOLO 10, LA DIFFICILE UNITÀ D'ITALIA

Cologno Monzese, 20/05/2024

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

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	4BFM
DISCIPLINA	ECONOMIA POLITICA
DOCENTE	VITALE ANTONELLA
LIBRI DI TESTO	ECONOMIA POLITICA (secondo biennio)

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Uda 5: Il reddito nazionale e la comunicazione economica

Uda 6: La moneta e le banche

Uda 7: Il mercato finanziario

Uda 8: Il sistema economico globale (capitolo 1, 2, 3)

Uda 9: La politica economica (capitolo 1)

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

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	4BFM
DISCIPLINA	DIRITTO
DOCENTE	VITALE ANTONELLA
LIBRI DI TESTO	DIRITTO (secondo biennio)

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Uda 6: Impresa e azienda

Uda 7: Le società di persone

Uda 8: Le società di capitali

Uda 9: I contratti dell'impresa (capitoli 1, 2, 4)

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

ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO

- 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	4^ B corso AFM
DISCIPLINA	Economia Aziendale
DOCENTE	Prof. Gabriele Conte
LIBRI DI TESTO	Futuro impresa up 4 Tramontana

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Unità 1 : **Le società di persone**

- La forma giuridica delle imprese
- Le caratteristiche società di persone
- I conferimenti
- Riparto e pagamento dell'utile
- La copertura delle perdite
- Aumenti e riduzione di capitale sociale

Unità 2 : **Le società di capitali**

- Le caratteristiche delle società di capitali
- Gli organi sociali
- La fase di costituzione
- La destinazione dell'utile
- Aumenti e riduzione di capitale sociale
- La raccolta di capitale di debito
- Il rimborso del prestito obbligazionario

Unità 3 : **Il bilancio d'esercizio**

- Il bilancio d'esercizio
- Il bilancio in forma abbreviata
- Il bilancio in forma ordinaria
- Redazione e approvazione del bilancio

Unità 4: **Il mercato degli strumenti finanziari**

- Il mercato dei capitali
- I titoli e il loro mercato
- I titoli di debito e di capitale

Unità 5: **La gestione dei beni strumentali**

- Le immobilizzazioni
- L'apporto
- L'acquisto da terzi
- Le costruzioni in economia
- Il leasing finanziario

- Le manutenzioni e le riparazioni
- I costi incrementativi: ristrutturazioni, ammodernamenti e ampliamenti
- L'ammortamento
- L'alienazione dei beni strumentali: vendita e permuta

Unità 6: La gestione delle risorse umane

- Il mercato del lavoro
- Il reclutamento del personale
- Il rapporto di lavoro subordinato
- Gli altri rapporti di lavoro
- La retribuzione
- Le assicurazioni sociali obbligatorie, INPS e INAIL
- Il foglio paga di un lavoratore dipendente
- L'estinzione del rapporto di lavoro
- Il T.F.R

Unità 7: La gestione del magazzino

- Il magazzino e le scorte
- La valorizzazione dei movimenti di magazzino: *lifo, fifo e costo medio ponderato per periodo*
- La rilevazione contabile delle scorte
- I criteri civilistici di valutazione delle scorte

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	4 BF
DISCIPLINA	INFORMATICA
DOCENTE	STRATI DOMENICA
LIBRIDI TESTO	CLOUD

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Unità didattica 1: Reti di pc

- Che cosa è una rete di computer
- Come funziona una rete
- Server
- Client
- Risorse
- Architettura Client/Server
- Topologia logica di rete
- Classificazione delle reti per estensione

Unità didattica 2: I linguaggi

- Il linguaggio dell'informatica
- I linguaggi di programmazione
- Il linguaggio macchina
- I linguaggi a basso livello e ad alto livello
- I linguaggi funzionali e logici
- Linguaggi di scripting
- Caratteristiche di un programma
- Codice sorgente
- Compilazione
- Linker
- Sottoprogramma
- Strutture di controllo

Unità didattica 3: I servizi di rete per le aziende e la pubblica amministrazione

- Reti di computer
- Reti aziendali
- Reti intranet
- Reti extranet
- Cloud computing
- Commercio elettronico
- Servizi finanziari in rete
- Mobile marketing
- Crittografia

Unità didattica 4: la sicurezza

- **Firma digitale**
- **Netiquette**

Unità didattica 5: Siti web aziendali

- **HTML: teoria sui tag più usati**
- **HTML: esercitazione su tabelle, elenchi puntati e numerati, paragrafi, link**
- **HTML: pagine linkate**

Unità didattica 6: I database

- **Basi di dati**
- **Progettazione concettuale: schema E/R**
- **Progettazione logica: modello relazionale**
- **Progettazione fisica**
- **SQL**
- **Create, update, delete**
- **Sistemi informativi e sistemi informatici**
- **Dato e informazione**

Unità didattica 7: Cenni di software per i database

- **ACCESS**
- **Creazione tabelle**

Educazione civica: Affidabilità delle fonti

Cologno Monzese, 20/05/2024

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

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	4BFM
DISCIPLINA	INGLESE
DOCENTE	VASTA
LIBRI DI TESTO	<ol style="list-style-type: none">1. Focus Ahead Intermediate – ed. Pearson Longman (Vaughan Jones, Sue Kay, Daniel Brayshaw, Daniela Montanari)2. Business Expert - ed. Pearson Longman (Flavia Bentini, Barbara Bettinelli, Kieran O'Malley)3. New Grammar Files – ed. Trinity Whitebridge (Edward Jordan, Patrizia Fiocchi)

ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

Trimestre

Grammar

First, Second and Third Conditionals
Connettori (furthermore, moreover...)
Relative clauses
Reported Speech

Vocabulary

Illnesses

TEORIA COMMERCIALE

Section 1 – Business, Finance and Marketing

Unit 1 – International trade

- o Business in its economic background
- o Economic systems (planned, free market and mixed economy)
- o The regulation of international trade (WTO, IMF. The World Bank)
- o Trading blocs (The EU, APEC, G20, NAFTA)
- o Types of companies (B2B, B2C)
- o E-commerce

COMPETENZE

- Discutere su vantaggi e svantaggi dei differenti sistemi economici
- Preparare una presentazione orale su vantaggi e svantaggi dell'e-commerce

Conoscenze specifiche:



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

- i tre settori della produzione • i sistemi economici • mercati maturi e mercati emergenti • gli organismi che regolano il commercio internazionale • le organizzazioni commerciali internazionali • l'e-commerce • grammatica: Singular and plural nouns

LETTURE DA STAMPA DI SETTORE

Reading the press

- The problem with emerging markets • Books • everything must go

Pentamestre

Section 2 – Business communication

Unit 1 – Job applications

- Analysing and writing a covering letter
- Understanding and writing a CV

COMPETENZE

- Redigere un curriculum e una lettera di candidatura
- Sostenere un colloquio di lavoro

Conoscenze specifiche:

- lessico e fraseologia utili per colloquio di lavoro, CV, domanda di lavoro • grammatica: l'interrogativa indiretta

COMPETENZA INTERCULTURALE

- Il colloquio di lavoro in diverse culture

COMPETENZE

Case study – Choosing a web marketing expert

- Analizzare varie candidature per un lavoro e scegliere la migliore

Citizenship education:

Gender Pay Gap: analysis of the issue by relying on the European parliament website

<https://www.europarl.europa.eu/topics/en/article/20220303STO24641/teleworking-unpaid-care-and-mental-health-during-covid-19&sa=D&source=apps-viewer-frontend&ust=1716544727169023&usg=AOvVaw2VY3YZL8l0JgQ14z5ol4Zg&hl=it>

Unit 2 – Business organisation

- Sole traders
- Partnership
- Limited companies
- Co-operatives



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

- Franchising
- How businesses grow (mergers, takeovers, acquisitions, joint-ventures)
- Multinationals
- Business in the current economic climate (startup companies, microbusinesses, co-working)

COMPETENZE

- Identificare e discutere vantaggi e svantaggi di differenti forme di imprese
- Identificare opportunità di business in un determinato territorio

Conoscenze specifiche:

- tipologie di aziende e società • il franchising • l'espansione delle aziende • le multinazionali • le nuove forme di azienda • modelli di organizzazione aziendale • grammatica: Past simple e Present perfect

COMPETENZE

Case study 2 – Multinationals

- Analizzare vantaggi e svantaggi dell'apertura di una filiale di impresa multinazionale in un determinato territorio

Grammar

Passive: risorse su Focus Ahead e Grammar Files

Vocabulary

Crimes and criminals

Cologno Monzese, ____/____/2024

Firma del docente: _____

Firma degli studenti: _____
