



# 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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>
<b>CLASSE</b>	<b>IV A SU</b>
<b>DISCIPLINA</b>	Fisica
<b>DOCENTE</b>	A. Stanzione
<b>LIBRI DI TESTO</b>	LE TRAIETTORIE DELLA FISICA. AZZURRO. - VOL. 1 (LDM) PER IL SECONDO BIENNIO / MECCANICA, TERMODINAMICA E ONDE / UGO ARNALDI

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

### La dinamica, fisica del moto

Cenni su leggi del moto (solo informazioni propedeutiche nell'approccio alla dinamica)

Il primo principio della dinamica

Forza, accelerazione e massa

Il secondo principio della dinamica

Il terzo principio della dinamica

Il principio di relatività galileiana

I sistemi di riferimento non inerziali e le forze apparenti

### Energia e lavoro

Definizione di energia

Il lavoro di una forza

La potenza

L'energia cinetica

L'energia potenziale

La conservazione dell'energia meccanica

Il vettore quantità di moto

L'impulso di una forza e la variazione della quantità di moto

La conservazione della quantità di moto

Gli urti elastici, anelastici e totalmente anelastici

L'importanza delle leggi di conservazione

### La legge classica di gravitazione universale nella storia

### Le leggi di Keplero

### Definizione di calore e temperatura

La dilatazione lineare e volumetrica dei solidi

I principi alla base dell'equilibrio dei gas

La termodinamica

Le origini del principio di conservazione dell'energia

Le trasformazioni termodinamiche

Il lavoro termodinamico

Il primo principio della termodinamica: enunciato e applicazioni

Le trasformazioni adiabatiche  
Le macchine termiche  
Il secondo principio della termodinamica  
Macchina di Carnot e rendimento massimo  
Macchine che trasferiscono calore  
Onde meccaniche e suono  
Le onde periodiche: frequenza, ampiezza, lunghezza d'onda  
Onde longitudinali e trasversali  
Riflessione, rifrazione e diffrazione  
Le caratteristiche delle onde sonore  
L'effetto Doppler  
Onde sonore

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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	4ASU
DISCIPLINA	Lingua Inglese
DOCENTE	F. D'Alessano
LIBRO DI TESTO	" FOCUS AHEAD", ediz. Pearson; "NEW GRAMMAR FILES" ediz. Whitebridge ; "STEP INTO CULTURAL STUDIES", ediz. Zanichelli.

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

### GRAMMATICA:

Ripasso principali strutture linguistiche.

Presenti – Passati – Futuri.

Forma passiva e have something done.

Periodi ipotetici.

Discorso indiretto.

Espressioni colloquiali relative alle unit 7 e 8 del testo Focus Ahead.

How to write an essay of opinion.

Asking and giving or refusing permission.

Ascolti in classe e attività di speaking.

### MICROLINGUA:

Different approaches to sociology.

Conflict theories.

Multiculturalism, multicultural society and social conflict.

Harlem, what is it and where is it?

Deviance and crime.

Crime theories.

The sociology of health and illness (mental and behavioural disorders, facebook depression).

Globalization and pollution.

Types of family and family roles.

Environment and sustainable development.

Pacific trash vortex.

Who is Greta Thumberg?

Environment and plastic trash vortex.

Green energy sources.

Nuclear energy and its benefits.

### COLLEGAMENTI ALLA LETTERATURA:

Cenni su G. Orwell, trama e analisi dell'opera 1984.

Lettura e analisi del testo Frankenstein, cenni su autore e genere letterario.

**EDUCAZIONE CIVICA:**

The civil rights of children.

Progetto SCLI: what is statistics and how we can use it.

Cologno M. 22/05/2023

Docente: *Federica D'Alessano*



# 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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	4 <sup>A</sup> SCIENZE UMANE
DISCIPLINA	LETTERE ITALIANE
DOCENTE	PROF.SSA TULINO ROSSELLA
LIBRI DI TESTO	<b>Edizione della Divina commedia <i>Per l'alto mare aperto</i>, a cura di Alessandro Marchi, Paravia editore. <i>VIVERE TANTE VITE, TERRILE, BIGLIA, PARAVIA EDITORE, VOL. 1 E VOL. 2.</i></b>

- L'Umanesimo e il Rinascimento
- La letteratura cavalleresca. Boiardo: vita e opera
- Ludovico Ariosto: dall' *Orlando furioso* Il proemio; Il primo canto; la follia di Orlando; Astolfo sulla luna.
- L'età della Controriforma.
- Torquato Tasso: vita e opera. Dalla *Gerusalemme liberata* Il proemio; Il duello tra Trancredi e Clorinda; Erminia tra i pastori
- Il Barocco in letteratura: la poesia lirica del Seicento; l'origine del romanzo moderno.
- Giovan Battista Marino; dalle *Rime* Invita la sua ninfa all'ombra.
- Galileo Galilei: il pensiero e il metodo scientifico; da *Dialogo sopra i due massimi sistemi del mondo* L'incredulità dell'aristotelico; per la tipologia B *Io sono come Galileo*.
- Il Settecento.
- L'Arcadia.
- L'Illuminismo e il Neoclassicismo; Montesquieu, Diderot, Rousseau, Voltaire.
- L'Illuminismo in Italia; Cesare Beccaria; da *Dei delitti e delle pene* La pena di morte non è un diritto. Pietro Verri da *Osservazioni sulla tortura*: La tortura è intrinsecamente ingiusta
- Giovanni Goldoni e la riforma del teatro comico; da *La locandiera* Il piano di Mirandolina; La seduzione; per la tipologia A Mirandolina e Fabrizio; per la tipologia B Venezia e il teatro.
- Giuseppe Parini: da *Il Giorno* Il risveglio e la colazione; La vergine cuccia.
- Il Preromanticismo.
- Ugo Foscolo: dalle *Ultime lettere di Jacopo Ortis* Il sacrificio della patria nostra è consumata; Il primo incontro con Teresa; Il bacio e le illusioni; dai *Sonetti* Nè più mai toccherò le sacre sponde; per la tipologia A Solcata ho fronte; *Dei Sepolcri* (riassunto).
- *Purgatorio* analisi dei canti I, II, III, V, VI, VIII, XXVIII

# Programma di matematica IV

Libro di testo: Zanichelli matematica.azzurro con Tutor.

## ALGEBRA

- Funzioni e loro caratteristiche (cenni)
- Dominio e codominio di una funzione
- Zeri e segno di una funzione
- Lettura grafici
- Funzioni esponenziali
- Equazioni e disequazioni esponenziali
- Logaritmi, proprietà e funzione
- Equazioni e disequazioni logaritmiche
- Funzioni goniometriche e angoli associati
- Funzioni goniometriche inverse
- Equazioni e disequazioni goniometriche elementari
- Risoluzione di triangoli rettangoli e triangoli qualunque
- Trasformazioni geometriche e grafici delle funzioni

## PROBABILITA' E STATISTICA

- Dati statistici, indici di posizione e variabilità, distribuzione gaussiana, rapporti statistici
- Eventi, probabilità, somma logica, probabilità condizionata, prodotto logico, (cenni) teorema di Bayes.

Cologno monzese, 22/05/2024

I rappresentanti;

Il docente Davide Migliorino



# 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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

## PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO	2023/2024
CLASSE	4A 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
- Valutazione ed auto-valutazione delle proprie capacità;
- RESISTENZA: 800mt. Allenamento alla resistenza come capacità di prolungare uno sforzo/fatica a lungo nel tempo. Ripetute sui 200 e 400 mt
- PENTATEST: navetta 10mt x 4, salto quintuplo, dorsali, sit-up, arti superiori
- APPARATO MUSCOLARE: teoria in classe: la contrazione muscolare, muscoli arti superiori, arti inferiori, addominali, dorsali.
- FORZA: in palestra, lavoro in circuito o percorsi sui vari distretti muscolari visti precedentemente in classe.

#### 2 AMBITO GIOCO E SPORT

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

- Giochi pre-sportivi tradizionali e di squadra per la collaborazione e la conoscenza tra i Compagni
- Uni-Hockey: fondamentali individuali e gioco di squadra. Percorsi per la conduzione della palla. Coordinazione oculo-manuale
- Giochi di Team-building e di collaborazione e fiducia
- Pallavolo e Calciotto : giochi liberi di aggregazione

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

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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>
<b>CLASSE</b>	4ASU
<b>DISCIPLINA</b>	SOCIOLOGIA
<b>DOCENTE</b>	DI SERGIO SALVATORE
<b>LIBRI DI TESTO</b>	

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

1. La sociologia: origini e specificità
2. Il processo di socializzazione:
  - l'inserimento nella società
  - l'acquisizione di competenze sociali specifiche
  - la trasmissione e la riproduzione di una cultura
  - i meccanismi culturali della socializzazione
  - la socializzazione primaria e secondaria
  - la socializzazione di genere
3. Il processo di istituzionalizzazione:
  - la società come organismo strutturato
  - l'azione sociale
  - la relazione sociale
  - la riproduzione sociale
  - i processi di tipizzazione sociale
  - i processi di oggettivazione e autoggettivazione
  - le posizioni sociali
  - i ruoli
4. Le forme della struttura sociale:
  - l'istituzione
  - le norme sociali
  - le categorie sociali
  - le classi sociali
  - le organizzazioni sociali
  - i movimenti sociali
5. La stratificazione sociale
  - l'ordine sociale
  - le asimmetrie di potere
  - gli strati sociali
  - la mobilità sociale
  - lo status sociale
  - lo status symbol
  - i ceti sociali
6. Il contributo sociologico di Emile Durkheim
7. Il contributo sociologico di Max Weber
8. Il contributo sociologico di Georg Simmel
9. Il contributo sociologico di Vilfredo Pareto

10. Il fenomeno della violenza sulle donne

Cologno Monzese, 7 giugno 2024

Prof. Di Sergio Salvatore



# 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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	4 ASU
DISCIPLINA	Spagnolo
DOCENTE	Ronchi Guendalina
LIBRI DI TESTO	<i>Tu tiempo</i> ed. Zanichelli. <i>Todo el mundo habla español (compacto)</i> ed. De Agostini

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

### CONTENUTI

Ripasso delle unità dalla 7 alla 11.

#### U12 Enhorabuena

**Funciones:** identificar personas o cosas, valorar en pasado, organizar un relato o un texto

**Vocabulario:** expresiones con ser o estar; la vida en sociedad

**Gramática:** contrastes entre ser y estar; la voz pasiva; contrastes entre muy-mucho/tan-tanto, artículo neutro LO. Pretérito imperfecto de subjuntivo; morfología de los tiempos compuestos de subjuntivo.

#### U 13 qué pasará

**Funciones:** hablar del futuro incierto referirse a acciones futuras

**Vocabulario:** paisajes y accidentes geográficos, otros animales, el medio ambiente

**Gramática:** futuro regular, usos del futuro, expresiones de futuro, oraciones temporales, nexos temporales.

#### U14 Yo en tu lugar

**Funciones:** hablar por teléfono, hablar de las características... pedir y dar consejo

**Vocabulario:** el teléfono, el ordenador, la red, el correo

**Gramática:** el condicional, la probabilidad, los relativos, oraciones adjetivas o de relativo, oraciones modales

Dal libro **TU TIEMPO**

# LITERATURA

## Módulo 1

### El siglo XVI y la literatura Renacentista

Encuentro con la historia y la sociedad

América en tiempos del emperador Carlos V

*El Lazarillo de Tormes* (p 293,294)

Miguel de Cervantes

*El ingenioso hidalgo Don quijote de la Mancha* (296,298,299)

Dentro la obra de Arte

El Greco *el entierro del señor Orgaz*

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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

A. S. 2023/2024	PROGRAMMA SVOLTO
CLASSE	4A SCIENZE UMANE
DISCIPLINA	STORIA
DOCENTE	LAVINIA PESERICO
LIBRI DI TESTO	Gentile - Ronga- Rossi, Millennium Focus 1 e 2

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

### 1) XII – XIII secolo

- Le crociate
- I Regni Feudali: Enrico II, Filippo II Augusto, Giovanni Senza Terra, Innocenzo III
- Federico II

### 2) World History XII-XIV secolo

#### 3) La “crisi” del Trecento

- Cause, conseguenze, interpretazioni storiografiche.
- Papato: la fine del sogno teocratico, la cattività Avignonese, il conciliarismo
- Impero: la fine dell’Impero Universale, gli Asburgo
- Comuni: il periodo popolare, la nascita delle Signorie

#### 4) Il Quattrocento

- L’Italia e l’Europa nel 1400 tra guerra ed equilibrio diplomatico
- La caduta di Costantinopoli
- Il mondo di mercanti ed esploratori
- Le streghe: verità storica

#### 5) Il Cinquecento

- I conquistadores
- La trasformazione dello Stato
- Carlo V e Francesco I
- Lutero e gli altri: le riforme protestanti
- Riforma e Controriforma Cattolica
- Filippo II ed Elisabetta I

#### 6) Il Seicento

- L’Assolutismo: Inghilterra, Francia, Olanda
- Il Colonialismo
- Le Guerre di Religione
- La crisi: aspetti economici e demografici

#### 7) Il Settecento

- Il Dispotismo Illuminato
- La Rivoluzione Americana
- La Rivoluzione Francese
- La prima Rivoluzione Industriale: aspetti economici e demografici

#### 9) L’Ottocento

- L’Età Napoleonica
- La Restaurazione
- La Borghesia: aspetti economici e sociali
- Il Quarantotto
- Il Nazionalismo: l’Unificazione Italiana

**Compiti delle Vacanze PER TUTTI:**

- 1) Costruire i percorsi delle Quaestiones di storia e filosofia. Indicazioni complete per la stesura dei testi saranno reperibili su Classroom.
- 2) Controllare periodicamente Classroom per spunti/stimoli/curiosità ad argomento storico.

Cologno Monzese, 22/05/2024

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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>
<b>CLASSE</b>	<b>4ASU</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>STORIA DELL'ARTE</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>FABRIZIO BOVO</b>
<b>LIBRI DI TESTO</b>	<b>ARTE//BENE COMUNE, PEARSON EDITORE</b>

## **ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE**

- ARTE BIZANTINA
- ROMANICO
- ARCHITETTURA E SCULTURA GOTICA
- GENERI PITTORICI NEL '200
- GIOTTO
- PRIMO RINASCIMENTO: BRUNELLESCHI, MASACCIO, DONATELLO

Cologno Monzese, 7/6/2023

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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>LAVORO ESTIVO</b> <b>Per studenti con sospensione di giudizio</b>
<b>CLASSE</b>	
<b>DISCIPLINA</b>	
<b>DOCENTE</b>	

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ

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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>
<b>CLASSE</b>	4 ALSU
<b>DISCIPLINA</b>	Diritto ed economia politica
<b>DOCENTE</b>	Prof. Avv. Vincenzo Miglio
<b>LIBRI DI TESTO</b>	“Nel mondo che cambia” – 2° Biennio. Autori Cattani. Zaccarini. Casa editrice Paravia.

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

### CONTENUTI

#### DIRITTO

Unità 2 Le obbligazioni.

Unità 4 Il diritto di famiglia e successioni.

Unità 6 Il lavoro.

#### ECONOMIA

Unità 5 Il mondo delle imprese.

Unità 7 Storia del pensiero economico.

Unità 8 Il consumatore e l'impresa.

Unità 10 Il reddito nazionale e la domanda aggregata.

#### EDUCAZIONE CIVICA

Lo stalking.

La cittadinanza digitale.

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](http://www.istitutoleonardodavinci.gov.it) E-mail: [MIIS02700G@istruzione.it](mailto:MIIS02700G@istruzione.it) – [MIIS02700G@pec.istruzione.it](mailto:MIIS02700G@pec.istruzione.it)

<b>A. S. 2023/2024</b>	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>
<b>CLASSE</b>	<b>4A SCIENZE UMANE</b>
<b>DISCIPLINA</b>	<b>FILOSOFIA</b>
<b>DOCENTE</b>	<b>LAVINIA PESERICO</b>
<b>LIBRI DI TESTO</b>	<b>D. Massaro - LA MERAVIGLIA DELLE IDEE - SANOMA</b>

## ARGOMENTI E ATTIVITÀ SUDDIVISI PER MODULI O UNITÀ DIDATTICHE/FORMATIVE

### La filosofia cristiana

- contesto storico
- rapporto tra filosofia greca e cristiana
- la Patristica

### Agostino

- vita e opere
- Fede e Ragione
- Gnoseologia
- Etica e Politica

### Filosofia Medievale

- VIII-IX secolo: contesto e tematiche principali. Al Kindi, Al Farabi, Giovanni Scoto Eriugena.
- X-XII secolo: contesto e tematiche principali. Avicenna, Anselmo d'Aosta.
- XII secolo: contesto e tematiche principali. Averroè, Mosè Maimonide, Ugo di S. Vittore, Dibattito sugli Universali, Adelardo, Abelardo, Ildegarda.
- XIII secolo: contesto e tematiche principali. Tommaso d'Aquino.
- XIV secolo: contesto e tematiche principali. Guglielmo di Occam.

### Umanesimo

- la ripresa della filosofia antica
- Antropologia (Pico della Mirandola, Montaigne)
- Natura (Telesio, Bruno)
- Politica (Machiavelli, Moro)

### Rivoluzione Scientifica

- Copernico, Keplero, Galileo, Bacone
- nascita della scienza moderna
- crisi della filosofia

### Il Razionalismo di Cartesio

- il metodo e la critica al sapere tradizionale
- il dubbio: metodico ed iperbolico
- il Cogito e la classificazione delle idee
- le prove dell'esistenza di Dio

### La reazione a Cartesio

- Malebranche e l'Occasionalismo
- Spinoza
- Leibniz
- Hobbes

### Filosofia politica/1

- Hobbes: lo stato assoluto
- Locke: lo stato liberale

### Empirismo

- Locke: le basi dell'Empirismo
- Berkeley: immaterialismo
- Hume: scetticismo

**Pascal**

- Esprit de geometrie e esprit de finesse
- miseria e grandezza dell'uomo

**Illuminismo**

- definizione ed contesto storico sociale
- tematiche e tratti fondamentali

**Filosofia politica/2**

- Montesquieu: monarchia costituzionale
- Rousseau: democrazia totalitaria

**Kant**

- il periodo pre-critico: la Dissertazione del 1770, fenomeno e noumeno
- la Critica della Ragion Pura: finalità dell'opera, classificazione dei giudizi, la rivoluzione copernicana, giudizi, estetica trascendentale, analitica trascendentale, categorie, io penso, schematismo trascendentale, dialettica trascendentale
- la Critica della Ragion Pratica: la legge morale, il dovere, la libertà, la volontà, gli imperativi, anima e Dio
- la Critica del Giudizio: la finalità, il bello, il sublime

**Compiti delle Vacanze PER TUTTI:**

- Costruire i percorsi delle Quaestiones di storia e filosofia. Indicazioni complete per la stesura dei testi saranno reperibili su Classroom.
- Controllare periodicamente Classroom per spunti/stimoli/curiosità ad argomento filosofico.

Cologno Monzese, 22/05/2024

Firma del docente: \_\_\_\_\_

Firma degli studenti: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_