

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE ENRICO FERMI – ARONA

WWW.IISENRIKOFERMIARONA.IT

SOLO L'UOMO COLTO È LIBERO
[Epitteto]

- ⊕ LICEO CLASSICO
- ⊕ LICEO SCIENTIFICO
- ⊕ LICEO SCIENTIFICO OPZ. SCIENZE APPLICATE
- ⊕ AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING
- ⊕ RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING
- ⊕ TURISMO



Via Monte Nero 15/A
28041 Arona (NO)



+39 0322 24.23.20
+39 0322 24.33.32 (fax)
info@fermiarona.edu.it
nois00400b@pec.istruzione.it

LICEO CLASSICO

COSA SI FA

Studio della civiltà classica e della cultura umanistica

Comprensione della storia del mondo contemporaneo, con particolare riguardo al profilo simbolico, antropologico e di confronto dei valori

Capacità di argomentare, interpretare testi, riflettere criticamente sulle forme del sapere

Capacità di cogliere le informazioni fra saperi e di elaborare una visione critica della realtà

QUALI ABILITÀ

Capacità di padroneggiare gli strumenti espressivi in situazioni comunicative diverse



FORMAZIONE COMPLETA: LINGUISTICA, LETTERARIA, STORICA, FILOSOFICA, SCIENTIFICA.
BASE SOLIDA PER IL PROSEGUIMENTO PROFICUO IN OGNI PERCORSO DI STUDI.

LICEO CLASSICO

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti

Materia di insegnamento	I BIENNIO		II BIENNIO		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	5	5	4	4	4
Lingua e cultura greca	4	4	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia			3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Filosofia			3	3	3
Matematica*	3	3	2	2	2
Fisica			2	2	2
Scienze naturali**	2	2	2	2	2
Storia dell'arte	1	1	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE DELLE ORE	28	28	31	31	31

*Con informatica al Primo Biennio

**Biologia, Chimica, Scienze della Terra

LICEO SCIENTIFICO

Conoscenza e acquisizione dei metodi della *Matematica*, della *Fisica* e delle *Scienze Naturali*

Studio della cultura scientifica e della tradizione umanistica nelle loro complesse interazioni

COSA SI FA

Consapevolezza delle ragioni che hanno prodotto lo sviluppo scientifico e tecnologico e acquisizione di competenze necessarie alla ricerca scientifica e tecnologica

Conoscenza dei contenuti fondamentali delle scienze, anche attraverso attività di laboratorio

QUALI ABILITÀ

Capacità di cogliere le interazioni fra i saperi

Comprensione delle strutture portanti dei procedimenti argomentativi e dimostrativi della matematica



FORMAZIONE CULTURALE EQUILIBRATA: SCIENTIFICA, LINGUISTICA, STORICA, FILOSOFICA.
BASE SOLIDA PER IL PROSEGUIMENTO PROFICUO IN OGNI PERCORSO DI STUDI.

LICEO SCIENTIFICO

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti

Materia di insegnamento	I BIENNIO		II BIENNIO		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica*	5	5	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali**	2	2	3	3	3
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE DELLE ORE	27	27	30	30	30

*Con informatica al Primo Biennio

**Biologia, Chimica, Scienze della Terra

LICEO SCIENTIFICO OPZ. SCIENZE APPLICATE

Studio specifico della cultura scientifico-tecnologica

Approccio teorico e sperimentale

COSA SI FA

Capacità di applicazione dei metodi scientifici in vari ambiti

Capacità di analisi delle strutture logiche e dei modelli utilizzati nella ricerca

Comprensione critica del ruolo della tecnologia

QUALI ABILITÀ

Conoscenza dei concetti e delle teorie scientifiche anche attraverso attività di laboratorio

Capacità di analisi e riflessione critica sui fenomeni e sulle procedure sperimentali da adottare



FORMAZIONE SPECIFICA IN MATEMATICA, FISICA, CHIMICA, BIOLOGIA E INFORMATICA
BASE SOLIDA PER IL PROSEGUIMENTO PROFICUO IN Percorsi di studi a carattere scientifico.

LICEO SCIENTIFICO OPZ. SCIENZE APPLICATE

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti

Materia di insegnamento	I BIENNIO		II BIENNIO		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Informatica	2	2	2	2	2
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali*	3	4	5	5	5
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE DELLE ORE	27	27	30	30	30

*Biologia, Chimica, Scienze della Terra

TURISMO

Studio specifico del settore turistico e in generale dell'economia nazionale ed internazionale

COSA SI FA

Tre lingue straniere

Valorizzazione del patrimonio culturale, artistico, artigianale, enogastronomico, paesaggistico e ambientale

Capacità di operare nei processi contabili, amministrativi organizzativi, e commerciali della gestione aziendale

Capacità di contribuire all'innovazione e al miglioramento dell'impresa turistica

QUALI ABILITÀ

Competenze linguistiche e informatiche

Competenze digitali per la promozione di servizi turistici

Capacità di collaborare allo sviluppo del territorio e della sua immagine turistica



CAPACITÀ DI INSERIRSI DIRETTAMENTE NEL MONDO DEL LAVORO
POSSIBILITÀ DI COMPLETARE LA PROPRIA FORMAZIONE SIA NEL SISTEMA ITS
(ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE) SIA NEL SISTEMA UNIVERSITARIO.

TURISMO

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti

Materia di insegnamento	I BIENNIO		II BIENNIO		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
II lingua comunitaria Francese	3	3	3	3	3
III lingua straniera Tedesco			3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Geografia*	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Fisica	2				
Scienze della Terra e Biologia	2	2			
Chimica		2			
Informatica	2	2			
Diritto**	2	2	3	3	3
Economia aziendale	2	2			
Discipline turistiche e aziendali			4	4	4
Arte e territorio			2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE DELLE ORE	32	32	32	32	32

*Geografia turistica nel Secondo Biennio e nel V anno

**Diritto ed economia nel Primo Biennio, Diritto e legislazione turistica nel Secondo Biennio e nel V anno

RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

Approccio teorico completato da significative esperienze pratiche

Tre lingue straniere

COSA SI FA

Studio dei rapporti aziendali nazionali e internazionali, in relazione a realtà geopolitiche diverse

Capacità di utilizzo dei sistemi informativi aziendali e degli strumenti di comunicazione integrata d'impresa

Capacità di gestione dei rapporti aziendali nazionali e internazionali

QUALI ABILITÀ

Competenze linguistiche e informatiche

Capacità di inquadramento delle attività di marketing e di comunicazione aziendale a livello internazionale

Capacità di collaborare alla gestione delle risorse umane



CAPACITÀ DI INSERIRSI NEL MONDO DEL LAVORO IN TUTTI I SETTORI DELL'ECONOMIA
POSSIBILITÀ DI COMPLETARE LA PROPRIA FORMAZIONE SIA NEL SISTEMA ITS
(ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE) SIA NEL SISTEMA UNIVERSITARIO.

RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti

Materia di insegnamento	I BIENNIO		II BIENNIO		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
II lingua comunitaria Francese	3	3	3	3	3
III lingua straniera Spagnolo			3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Geografia	3	3			
Matematica	4	4	3	3	3
Fisica	2				
Scienze della Terra e Biologia	2	2			
Chimica		2			
Informatica*	2	2	2	2	
Diritto*	2	2	2	2	2
Relazioni internazionali			2	2	3
Economia aziendale***	2	2	5	5	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE DELLE ORE	32	32	32	32	32

*Tecnologie della Comunicazione nel Secondo Biennio

**Diritto ed economia nel Primo Biennio, Diritto nel Secondo Biennio e nel V anno

***Economia aziendale e Geopolitica nel Secondo Biennio e nel V anno

AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Studio specifico indirizzato alla conoscenza e all'analisi delle varie specificità aziendali: amministrazione, pianificazione, controllo, finanza commerciale, sistema informativo

Due lingue straniere

COSA SI FA

Approccio teorico completato da significative esperienze pratiche

Conoscenza della realtà economica, con particolare riferimento ad aziende commerciali, industriali e di servizi

Capacità di operare nelle attività di marketing e nell'utilizzo degli strumenti di comunicazione aziendale

QUALI ABILITÀ

Conoscenza del mercato del lavoro e capacità di collaborare alla gestione delle risorse umane

Competenze linguistiche e informatiche

CAPACITÀ DI INSERIRSI NEL MONDO DEL LAVORO IN TUTTI I SETTORI DELL'ECONOMIA
POSSIBILITÀ DI COMPLETARE LA PROPRIA FORMAZIONE SIA NEL SISTEMA ITS
(ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE) SIA NEL SISTEMA UNIVERSITARIO
POSSIBILITÀ DI ESERCITARE LA LIBERA PROFESSIONE



AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti

Materia di insegnamento	I BIENNIO		II BIENNIO		V anno
	I anno	II anno	III anno	IV anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
II lingua comunitaria Francese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
Geografia	3	3			
Matematica	4	4	3	3	3
Fisica	2				
Scienze della Terra e Biologia	2	2			
Chimica		2			
Informatica	2	2	2	2	
Diritto*	2	2	3	3	3
Economia politica			3	2	3
Economia aziendale	2	2	6	7	8
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
TOTALE DELLE ORE	32	32	32	32	32

*Diritto ed economia nel Primo Biennio, Diritto nel Secondo Biennio e nel V anno