

Quadri orario dei percorsi liceali

LICEO TECNOLOGICO

Discipline	Primo biennio		Secondo biennio		
	1° Anno	2° Anno	3° Anno	4° Anno	5° Anno
Lingua e letteratura italiana	99	99	99	99	99
Lingua inglese	132	132	132	132	132
Lingua comunitaria 2					
Storia e Filosofia	66	66	99	99	99
Matematica*	132	132	132	132	132
Scienze Motorie	66	66	66	66	66
Religione/ Attività Alternative	33	33	33	33	33
Discipline con attività di laboratorio					
Scienze Naturali **	99	99	99		
Fisica	99	99			
Chimica	99	99			
Tecniche di rappresentazione grafica	132	132			
Teoria dei processi Tecnologici e applicazioni			132	132	132
Gestione di progetto				99	132
<i>Totale</i>	957	957	792	792	825
Attività e insegnamenti obbligatori a scelta dello studente					
- Arte - Musica - Elementi di diritto ed economia - Approfondimenti nelle discipline obbligatorie	99	99			
Attività e insegnamenti obbligatori di indirizzo					
<i>Totale</i>			363	363	330
<i>Totale complessivo</i>	1056	1056	1155	1155	1155
Orario dedicato a attività e insegnamenti facoltativi					
	33	66	66	66	33

* con elementi di informatica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

Gli Indirizzi

Indirizzo: Meccanico-Meccatronico

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Fisica	132		
Tecnologie informatiche e dell'automazione	132	99	
* <i>Gestione di Progetto</i>		132	165
* <i>Processi Tecnologici: Teoria, applicazioni e impianti</i>	99	132	165
<i>Totale</i>	363	363	330

* Possono essere sostituite, a scelta dello studente, con "Gestione della qualità e sicurezza dei servizi tecnologici" e "Organizzazione e gestione dei servizi tecnologici d'assistenza"

* * * * *

Indirizzo: Elettrico Elettronico

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Fisica	99		
Gestione di progetto		132	99
* <i>Tecnologie informatiche e dell'automazione e della comunicazione</i>	132	132	132
* <i>Processi Tecnologici: Teoria, applicazioni e impianti</i>	132	99	99
<i>Totale</i>	363	363	330

* Possono essere sostituite, a scelta dello studente, con "Sistemi automatici" e "Processi tecnologici: gestione del rischio negli impianti".

* * * * *

Indirizzo: Informatico e Comunicazione

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Fisica	132		
Gestione di progetto		99	66
* <i>Tecnologie informatiche e della comunicazione</i>	132	165	165
* <i>Processi Tecnologici: Teoria, applicazioni e impianti</i>	99	99	99
<i>Totale</i>	363	363	330

* Possono essere sostituite, a scelta dello studente, con "Sistemi organizzativi" e "Metodi statistici e decisionali".

* * * * *

Indirizzo: Chimico e materiali

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Chimica	165	165	165
Processi Tecnologici: Teoria, applicazioni e impianti		99	99
* <i>Gestione di progetto</i>	99	99	66
* <i>Tecnologie informatiche e dell'automazione</i>	99		
<i>Totale</i>	363	363	330

* Possono essere sostituite, a scelta dello studente, con "Microbiologia speciale" e "Biochimica applicata".

* * * * *

Indirizzo: Tecnologie tessili e dell'abbigliamento

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Chimica	99	99	99
Tecniche di elaborazione grafica computerizzata	132		
Processi tecnologici: teoria, applicazione e impianti	132	66	
Marketing		66	99
* <i>Gestione di progetto</i>		132	132
<i>Totale</i>	363	363	330

* Può essere parzialmente sostituita, a scelta dello studente, con "Complementi di processi tecnologici" o con "Marketing prodotto moda".

* * * * *

Indirizzo: Produzioni biologiche e biotecnologie alimentari

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Chimica	99		
Elementi di organizzazione degli agrosistemi	99	99	132
Sicurezza alimentare e qualità degli alimenti	66	66	
* <i>Tecniche di gestione, valutazione e marketing</i>	99	99	99
* <i>Principi di organizzazione e valorizzazione delle produzioni zootecniche</i>		99	99
<i>Totale</i>	363	363	330

* Possono essere sostituite, a scelta dello studente, con "Tecnologia delle trasformazioni agroalimentari" e "Biochimica delle produzioni agroalimentari".

* * * * *

Indirizzo: Costruzioni, Ambiente e Territorio

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Legislazione	66	66	66
Principi di conservazione e valutazione del territorio	99	66	66
Topografia	99	66	66
Costruzioni	99	99	66
* <i>Gestione di Progetto</i>		66	66
<i>Totale</i>	363	363	330

* Può essere sostituita, a scelta dello studente, con "Ecologia e Gestione del Territorio"

* * * * *

Indirizzo: Logistica e Trasporti

Discipline con attività di laboratorio	3°anno	4° anno	5° anno
Sistemi di trasporti	132	132	132
Tecnologie informatiche, dell'automazione e della comunicazione	66	66	66
* <i>Legislazione dei trasporti</i>	66	66	
* <i>Logistica, pianificazione e gestione dei sistemi di trasporti</i>	99	99	132
<i>Totale</i>	363	363	330

* Possono essere sostituite, a scelta dello studente, con "Cartografia generale e tematica" e "Assistenza alla navigazione"

LICEO CLASSICO

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
	1° biennio	1° biennio			V
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua e cultura latina	132	132	132	132	132
Lingua e cultura greca	132	132	99	99	99
Lingua Inglese	66	66	66	66	66
Storia	66	66	99	99	99
Geografia	66	66			
Filosofia			99	99	99
Matematica*	99	66	66	66	66
Fisica		66	66	66	
Scienze naturali **	99	66	66	66	
Storia dell'arte	33	33	33	33	66
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione Cattolica o Attività alternative	33	33	33	33	33
<i>Totale</i>	924	924	957	957	858
Attività ed insegnamenti obbligatori a scelta dello studente					
- Lingua comunitaria 2 - Musica - Elementi di diritto economia - Approfondimenti nelle discipline obbligatorie	99	99	66	66	
Approfondimenti e orientamento					99
<i>Totale complessivo</i>	1023	1023	1023	1023	957
Orario dedicato ad attività e insegnamenti facoltativi					
	33	66	66	66	33

* con elementi di informatica

** *Biologia, Chimica, Scienze della Terra*

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

LICEO SCIENTIFICO

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
	1° BIENNIO	2° BIENNIO		v	
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua e cultura latina	99	99	66	66	
Lingua Inglese	132	132	132	132	132
Lingua comunitaria 2					
Storia	66	66	66	66	66
Geografia	66	66			
Filosofia			66	66	66
Matematica *	132	132	132	132	99
Fisica	66	66	99	99	99
Scienze naturali **	66	66	99	99	99
Arte e tecniche della rappresentazione grafica	66	66	66	66	66
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione Cattolica o Attività alternative	33	33	33	33	33
<i>Totale</i>	924	924	957	957	858
<i>Attività e insegnamenti obbligatori a scelta dello studente</i>					
- Musica - Elementi di diritto economia - Approfondimenti nelle discipline obbligatorie	99	99	66	66	
Approfondimenti e orientamento					99
<i>Totale complessivo</i>	1023	1023	1023	1023	957
<i>Orario dedicato a attività e insegnamenti facoltative</i>					
	33	66	66	66	33

* con elementi di informatica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

LICEO DELLE SCIENZE UMANE

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
	I Biennio	II Biennio		V	
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua e cultura latina	99	99	66	66	
Lingua inglese	132	132	132	132	132
Lingua comunitaria 2					
Storia	66	66	66	66	99
Geografia	66	66			
Filosofia			99	99	99
Pedagogia	99	99			
Scienze umane			99	99	132
Matematica *	99	66	66	66	99
Fisica		66	66	66	
Scienze naturali **	99	66	66	66	
Storia dell'arte - Musica	33	33	66	66	66
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione Cattolica o Attività alternative	33	33	33	33	33
<i>Totale</i>	924	924	957	957	858
Attività e insegnamenti obbligatori a scelta dello studente					
Elementi di diritto ed economia					
Approfondimenti nelle discipline obbligatorie	99	99	66	66	
Approfondimenti e orientamento					99
<i>Totale complessivo</i>	1023	1023	1023	1023	957
Orario dedicato a attività e insegnamenti facoltativi					
	33	66	66	66	33

* con elementi di informatica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

LICEO LINGUISTICO

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua e cultura latina	99	99			
Lingua inglese	99	99	99	99	132
Lingua comunitaria 2	132	132	132	132	132
Lingua 3 *	99	99	99	99	132
Storia – Filosofia	66	66	132	132	132
Geografia	66	66			
Matematica ** - Fisica	66	66	132	132	66
Scienze naturali ***	66	66	66	66	
Storia dell'arte – Musica			66	66	33
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione Cattolica o Attività alternative	33	33	33	33	33
<i>Totale</i>	924	924	957	957	858
Attività e insegnamenti obbligatorie a scelta dello studente					
Lingua e cultura latina (2° biennio) Elementi di diritto ed economia Approfondimenti nelle discipline obbligatorie					
	99	99	66	66	
Approfondimenti e orientamento					99
<i>Totale complessivo</i>	1023	1023	1023	1023	957
Orario dedicato a attività e insegnamenti facoltativi					
	33	66	66	66	33

* **sono comprese 33 ore annuali di conversazione col docente di madre lingua**

** **con elementi di informatica**

*** **Biologia, Chimica, Scienze della Terra**

Dal primo anno del secondo biennio è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica compresa nell'orario obbligatorio o nell'orario obbligatorio a scelta dello studente.

Dal secondo anno del secondo biennio è previsto inoltre l'insegnamento nella seconda lingua comunitaria di una disciplina non linguistica compresa nell'orario obbligatorio o nell'orario obbligatorio a scelta dello studente.

LICEO MUSICALE E COREUTICO

Discipline	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		QUINTO ANNO
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua inglese	132	132	132	132	132
Lingua comunitaria 2					
Storia - Filosofia	66	66	132	132	132
Matematica *	66	66	66	66	66
Fisica			66	66	66
Scienze naturali **	66	66			
Storia dell'arte	66	66	66	66	66
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione cattolica o attività alternative.	33	33	33	33	33
<i>Totale</i>	627	627	693	693	693
Sezione musicale					
Esecuzione e interpretazione	99	99	99	99	99
Teoria e composizione	66	66	99	99	99
Storia della musica	66	66	66	66	66
Laboratorio di musica d'insieme	99	99	99	99	99
<i>Totale</i>	330	330	363	363	363
Sezione coreutica					
Teoria e storia della danza			33	33	33
Tecniche della danza	231	231	231	231	231
Laboratorio coreutico	99	99	99	99	99
<i>Totale</i>	330	330	363	363	363
Attività e insegnamenti obbligatori a scelta dello studente					
- Approfondimenti nel laboratorio di musica d'insieme - Nuove tecnologie - Approfondimenti nel laboratorio coreutico	165	165	66	66	66
<i>Totale complessivo</i>	1122	1122	1122	1122	1122
Orario dedicato a attività e insegnamenti facoltativi					
	33	66	66	66	33

* con elementi di informatica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

LICEO ARTISTICO indirizzo ARTI FIGURATIVE

Discipline	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		V
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua inglese					
Lingua comunitaria 2	132	132	132	132	132
Storia - Filosofia	66	66	99	99	99
Matematica *	66	66	99	99	99
Scienze Naturali **			66	66	
Musica	33	33	33	33	33
Storia dell'arte	99	99	99	99	99
Discipline grafiche e pittoriche	99	99			
Discipline geometriche	66	66			
Discipline plastiche	99	99			
Discipline audiovisive	99	99			
Laboratorio artistico	99	99			
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione o Attività alternative	33	33	33	33	33
<i>Totale</i>	1089	1089	759	759	693
Attività ed insegnamenti obbligatori di indirizzo					
Laboratorio della figurazione			132	132	132
Discipline e grafiche e pittoriche			132	132	132
Discipline plastiche			132	132	132
<i>Totale</i>			396	396	396
<i>Totale complessivo</i>			1155	1155	1089
Attività ed insegnamenti obbligatori a scelta dello studente					
Fisica					
Elementi di diritto ed economia					
Approfondimenti nelle discipline obbligatorie	99	99	99	99	
Approfondimenti e orientamento					165
<i>Totale complessivo</i>	1188	1188	1254	1254	1254

* con elementi di informatica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

LICEO ARTISTICO indirizzo ARCHITETTURA DESIGN AMBIENTE

Discipline	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		V
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua inglese					
Lingua comunitaria 2	132	132	132	132	132
Storia - Filosofia	66	66	99	99	99
Matematica *	66	66	99	99	99
Fisica			66	66	66
Scienza Naturali			66	66	
Musica	33	33	33	33	33
Storia dell'arte	99	99	99	99	99
Discipline grafiche e pittoriche	99	99			
Discipline geometriche	66	66			
Discipline plastiche	99	99			
Discipline audiovisive	99	99			
Laboratorio artistico	99	99			
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione o Attività alternative	33	33	33	33	33
Totale	1089	1089	825	825	759
Attività ed insegnamenti obbligatori di indirizzo					
Laboratorio della progettazione			132	132	132
Discipline progettuali Architettura/Design/Ambiente			132	132	132
Discipline plastiche			66	66	66
Totale			330	330	330
Totale complessivo			1155	11155	1089
Attività ed insegnamenti obbligatori a scelta dello studente					
Elementi di diritto ed economia Approfondimenti nelle discipline obbligatorie	99	99	99	99	
Approfondimenti e orientamento					165
Totale complessivo	1188	1188	1254	1254	1254

* con elementi di informatica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

LICEO ARTISTICO indirizzo AUDIOVISIVO MULTIMEDIA SCENOGRAFIA

Discipline	PRIMO BIENNIO		SECONDO BIENNIO		QUINTO ANNO
	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua inglese	132	132	132	132	132
Lingua comunitaria 2					
Storia - Filosofia	66	66	99	99	99
Matematica *	66	66	99	99	99
Fisica			66	66	66
Scienze Naturali **			66	66	
Storia dell'arte	99	99	99	99	99
Musica	33	33	33	33	33
Discipline grafiche e pittoriche	99	99			
Discipline geometriche	66	66			
Discipline plastiche	99	99			
Discipline audiovisive	99	99			
Laboratorio artistico	99	99			
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione cattolica o attività alternative	33	33	33	33	33
<i>Totale</i>	1089	1089	825	825	759
<i>Ore obbligatorie di indirizzo</i>					
Laboratorio audiovisivo			132	132	132
Discipline geometriche			66	66	66
Discipline audiovisive			132	132	132
<i>Totale</i>			330	330	330
<i>Totale complessivo</i>			1155	1155	1089
<i>Attività obbligatorie a scelta dello studente</i>					
- Elementi di diritto ed economia - Approfondimenti nelle discipline obbligatorie	99	99	99	99	
Approfondimenti e orientamento					165
<i>Totale complessivo</i>	1188	1188	1254	1254	1254

* con elementi di informatica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)

LICEO ECONOMICO

DISCIPLINE	1°	2°	3°	4°	5°
	I BIENNIO		II BIENNIO		V
Lingua e letteratura Italiana - Latino	165	165	132	132	132
Lingua inglese	132	132	132	132	132
Lingua comunitaria 2					
Storia – Filosofia - Sociologia	66	66	99	99	99
Matematica*	99	99	132	132	132
Informatica	66	66	33	33	33
Scienze naturali ** e Geografia	66	66	66	66	
Diritto	66	66	99	99	99
Economia	99	99	132	132	132
Arte - Musica	66	66			
Scienze motorie	66	66	66	66	66
Religione o attività alternative	33	33	33	33	33
Totale	924	924	924	924	858

Attività ed insegnamenti obbligatori a scelta dello studente					
- Fisica					
- Conversazione in lingua inglese					
- Conversazione in lingua comunitaria 2	99	99			
- Approfondimenti nelle discipline obbligatorie					
Totale complessivo	1023	1023	924	924	858

* con Statistica

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Dal primo anno del secondo biennio n.2 Indirizzi a scelta dello studente

ATTIVITA' E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI DELL' INDIRIZZO ECONOMICO AZIENDALE

DISCIPLINE OBBLIGATORIE	II BIENNIO		V ANNO
	3°	4°	5°
Management aziendale	66	66	55 (?)
Contabilità e finanza aziendale	66	66	55 (?)
Diritto d'impresa	66	66	55 (?)
Totale ore	198	198	165
Totale complessivo	1122	1122	1023

ATTIVITA' E INSEGNAMENTI OBBLIGATORIE DELL'INDIRIZZO ECONOMICO ISTITUZIONALE

DISCIPLINE OBBLIGATORIE	II BIENNIO		V ANNO
	3°	4°	5°
Economia internazionale e regionale	66	66	55 (?)
Economia pubblica	66	66	55 (?)
Diritto internazionale, comparato ed europeo	66	66	55 (?)
Totale ore	198	198	165
Totale complessivo	1122	1122	1023

SETTORI FACOLTATIVI RIMESSI ALLA SCELTA DELLO STUDENTE NELL'AMBITO DELL'INDIRIZZO ECONOMICO AZIENDALE

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI	II BIENNIO		V ANNO
	3°	4°	5°
SETTORE FILIERA MODA:			
Economia e management della filiera moda	99	99	99
SETTORE AGRO-ALIMENTARE:			
Economia e management del settore agro-alimentare	99	99	99
SETTORE DEI SERVIZI:			
Economia e management dei servizi	99	99	99
SETTORE DEL TURISMO.			
Economia e management del turismo	99	99	99

SETTORI FACOLTATIVI RIMESSI ALLA SCELTA DELLO STUDENTE NELL'AMBITO DELL'INDIRIZZO ECONOMICO ISTITUZIONALE

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI	II BIENNIO		V ANNO
	3°	4°	5°
SETTORE DELLA RICERCA E DELL'INNOVAZIONE			
Economia della ricerca e dell'innovazione	99	99	99
SETTORE INTERNAZIONALE			
Economia internazionale	99	99	99
SETTORE DELLA FINANZA PUBBLICA			
Finanza pubblica	99	99	99
SETTORE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE			
Management della Pubblica Amministrazione	99	99	99

Nel 5° anno è previsto l'insegnamento in lingua inglese di una disciplina non linguistica (CLIL)