



Liceo Statale Bonaventura Rescigno

SCIENTIFICO (opz. AMBIENTALE - BIOMEDICO - MATEMATICO 2.0)
SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE (con CURVATURA SCIENZA DEI DATI E INTELLIGENZA ARTIFICIALE)
LINGUISTICO
SCIENZE UMANE

VIA VIVIANO 3, 84086 ROCCAPEMONTA (SA)

COD. IST. SAPS18000P
C.F. 94000440654
codice unico ufficio UFR7D

TEL +39 081 931785

WWW.LICEORESCIGNO.EDU.IT
MAIL: SAPS18000P@ISTRUZIONE.IT
PEC: SAPS18000P@PEC.ISTRUZIONE.IT



Insegnamenti e quadri orario

L'orario di servizio e delle lezioni è modulato su cinque giorni settimanali, dal lunedì al venerdì, sulla base delle richieste di tutta l'utenza. Le ore sono tutte da 60 minuti, come previsto dalla norma. Potrà essere considerata l'opportunità di adottare moduli orari da 55 minuti, con recupero delle frazioni orarie come da delibere del Collegio.

Il quadro orario degli indirizzi:

- liceo scientifico curvatura ambientale
- liceo scientifico curvatura m.a.t.
- liceo scientifico curvatura biomedico

si caratterizza a partire dal *Quadro Orario del Liceo scientifico Tradizionale*. Ad esso si aggiunge, quindi, il quadro orario dei corsi aggiuntivi di approfondimento rispetto ai normali corsi scolastici.

PIANO DEGLI STUDI del LICEO SCIENTIFICO (base comune)



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale					
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua e cultura latina	99	99	99	99	99
Lingua e cultura inglese	99	99	99	99	99
Storia e Geografia	99	99			
Storia			66	66	66
Filosofia			99	99	99
Matematica	165	165	132	132	132
Fisica	66	66	99	99	99
Scienze naturali*	66	66	99	99	99

Disegno e storia dell'arte	66	66	66	66	66
Scienze motorie e sportive	66	66	66	66	66
Religione cattolica o Attività alternative**	33	33	33	33	33
Totale ore	891	891	990	990	990

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

** Le attività alternative proposte sono: studio autonomo nella biblioteca dell'istituto, uscita anticipata, entrata in seconda ora, attività formative e didattiche (informatica).

PIANO DEGLI STUDI DEL LICEO SCIENTIFICO curvatura AMBIENTALE



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Ecologia e Sostenibilità ambientale	2	2	2	-	-
Totale ore	66	66	66		

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.



PIANO DEGLI STUDI DEL LICEO MAT

	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Matematica e Letteratura	0	5	7	8	10
Matematica	10	10	8	8	8
Fisica	10	10	5	5	5
Matematica e Filosofia	0	0	5	6	6
Logica	10	10	5	5	5
Matematica e Informatica	10	10	5	5	5
Matematica e Storia	0	5	5	5	5
Matematica e Scienze	0	0	5	5	5
Matematica e Arte	0	0	5	5	5
Totale ore	40*	50*	50**	52**	54**

* di cui 30 ore svolte in orario antimeridiano con un'ora in più di matematica in orario curricolare.

** valevoli come ore di PCTO.

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

PIANO DEGLI STUDI del LICEO SCIENTIFICO curvatura BIOMEDICO



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti - Orario annuale					
Filosofia			66	66	66
Discipline sanitarie			66	66	66
Logica	33	33			
Biochimica	33	33			

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

Il quadro orario dell'indirizzo:

- liceo scientifico opzione Scienze Applicate curvatura Scienza dei dati e Intelligenza Artificiale

si caratterizza a partire dal *Quadro Orario del Liceo scientifico opzione Scienze applicate*. Ad esso si aggiunge, quindi, il quadro orario del corso aggiuntivo di approfondimento rispetto ai normali corsi scolastici.

PIANO DEGLI STUDI del LICEO SCIENTIFICO Opzione scienze applicate (base comune)



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale					
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua e cultura inglese	99	99	99	99	99
Storia e Geografia	99	99			
Storia			66	66	66
Filosofia			66	66	66
Matematica	165	132	132	132	132
Informatica	66	66	66	66	66
Fisica	66	66	99	99	99
Scienze naturali*	99	132	165	165	165
Disegno e storia dell'arte	66	66	66	66	66
Scienze motorie e sportive	66	66	66	66	66
Religione cattolica o Attività alternative**	33	33	33	33	33
Totale ore	891	891	990	990	990

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

** Le attività alternative proposte sono: studio autonomo nella biblioteca dell'istituto, uscita anticipata, entrata in seconda ora, attività formative e didattiche (informatica).

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

PIANO DEGLI STUDI del LICEO SCIENTIFICO
Opzione scienze applicate con curvatura Scienza dei dati e Intelligenza
Artificiale



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale					
Informatica	99	99	132	132	99
Fisica	66	66	66	66	99
Matematica	132	132	132	132	132
Scienze naturali*	99	99	132	132	132

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

PIANO DEGLI STUDI del LICEO DELLE SCIENZE UMANE



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti - Orario annuale					
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua e cultura latina	99	99	66	66	66
Storia e Geografia	99	99			
Storia			66	66	66
Filosofia			99	99	99
Scienze umane*	132	132	165	165	165
Diritto ed Economia	66	66			
Lingua e cultura inglese	99	99	99	99	99
Matematica	99	99	66	66	66
Fisica			66	66	66
Scienze naturali**	66	66	66	66	66
Storia dell'arte			66	66	66
Scienze motorie e sportive	66	66	66	66	66
Religione cattolica o Attività alternative***	33	33	33	33	33
Totale ore	891	891	990	990	990

* Antropologia, Pedagogia, Psicologia e Sociologia

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Le attività alternative proposte sono: studio autonomo nella biblioteca dell'istituto, uscita anticipata, entrata in seconda ora, attività formative e didattiche (informatica).

N.B. È previsto l'insegnamento, in lingua straniera, di una disciplina non linguistica (CLIL) compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse annualmente assegnato.

Il quadro orario dell'indirizzo:

- liceo linguistico curvatura STEAM si caratterizza a partire dal *Quadro Orario del Liceo linguistico*. Ad esso si aggiunge, quindi, il quadro orario del corso aggiuntivo di approfondimento rispetto ai normali corsi scolastici.

PIANO DEGLI STUDI del LICEO LINGUISTICO (base comune)



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale					
Lingua e letteratura italiana	132	132	132	132	132
Lingua latina	66	66			
Lingua e cultura straniera 1 - Inglese*	132	132	99	99	99
Lingua e cultura straniera 2 - Francese*	99	99	132	132	132
Lingua e cultura straniera 3 - Spagnolo*	99	99	132	132	132
Storia e Geografia	99	99			
Storia			66	66	66
Filosofia			66	66	66
Matematica	99	99	66	66	66
Fisica			66	66	66
Scienze naturali***	66	66	66	66	66
Storia dell'arte			66	66	66
Scienze motorie e sportive	66	66	66	66	66
Religione cattolica o Attività alternative**	33	33	33	33	33
Totale ore	891	891	990	990	990

* Sono comprese 33 ore annuali di conversazione col docente di madrelingua

** Biologia, Chimica, Scienze della Terra

*** Le attività alternative proposte sono: studio autonomo nella biblioteca dell'istituto, uscita anticipata, entrata in seconda ora, attività formative e didattiche (informatica).

N.B. è previsto l'insegnamento in lingua straniera di una disciplina non linguistica (CLIL), compresa nell'area delle attività e degli insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti o nell'area degli insegnamenti attivabili dalle istituzioni scolastiche nei limiti del contingente di organico ad esse assegnato.

PIANO DEGLI STUDI del LICEO LINGUISTICO curvatura STEAM



	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Attività e insegnamenti obbligatori per tutti gli studenti – Orario annuale					
Scienze naturali*	99	99	132	132	132
Storia dell'arte	33	33	66	66	66

* Biologia, Chimica, Scienze della Terra

Grazie all'adesione alla rete Certilingua è attivo il potenziamento delle ore CLIL nel 4° e 5° anno con un minimo di 70 ore di attività CLIL in più di una lingua straniera.

-Il Liceo Linguistico STEAM si differenzia dal linguistico tradizionale per un'ora in più di scienze al biennio e l'introduzione di un'ora di Arte sempre al biennio.