

**QUADRO ORARIO LICEO CLASSICO**

MATERIE	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5° anno
Lingua eletteraturaitaliana	4	4	4	4	4
Lingua eculturalatina	5	5	4	4	4
Lingua eculturagreca	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	-	-	3	3	3
Storia eGeografia	3	3	-	-	-
Filosofia	-	-	3	3	3
Matematica	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali	2	2	2	2	2
Storiadell'arte	-	-	2	2	2
Scienzemotorie sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>

**QUADRO ORARIO LICEO SCIENTIFICO**

MATERIE	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5° anno
Lingua eletteraturaitaliana	4	4	4	4	4
Lingua eculturalatina	3	3	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	-	-	2	2	2
Storia eGeografia	3	3	-	-	-
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 storiadell'arte	2	2	2	2	2
Scienzemotorie sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

**QUADRO ORARIO LICEO LINGUISTICO**

MATERIE	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5° anno
Lingua eletteraturaitaliana	4	4	4	4	4
Lingua latina	2	2	-	-	-
Lingua ecultura straniera 1 (Inglese)	4	4	3	3	3
Lingua ecultura straniera 2 (Francese, Spagnolo o Tedesco)	3	3	4	4	4
Lingua ecultura straniera 3 (Francese, Spagnolo o Tedesco)	3	3	4	4	4
Storia eGeografia	3	3	-	-	-
Storia	-	-	2	2	2
Filosofia	-	-	2	2	2
Matematica	3	3	2	2	2
Fisica	-	-	2	2	2
Scienze naturali	2	2	2	2	2
Storiadell'arte	-	-	2	2	2
Scienzemotorie sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>

**QUADRO ORARIO AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING (A.F.M.)**

<b>MATERIE</b>	<b>1°anno</b>	<b>2°anno</b>	<b>3°anno</b>	<b>4°anno</b>	<b>5° anno</b>
Lingua eletteraturaitaliana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Secondalingua straniera	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Scienzeintegrate(scienze della terra ebiologia)	2	2	-	-	-
Scienzeintegrate(fisica)	2	-	-	-	-
Scienzeintegrate(chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Informatica	2	2	2	2	-
Economiaaziendale	2	2	6	7	8
Dirittoeconomia	2	2	-	-	-
Economiapolitica	-	-	3	2	3
Diritto	-	-	3	3	3
Scienzemotorie esportive	2	2	2	2	2
Religione cattolicaoattività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**QUADRO ORARIO RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING (R.I.M.)**

<b>MATERIE</b>	<b>1°anno</b>	<b>2°anno</b>	<b>3°anno</b>	<b>4°anno</b>	<b>5° anno</b>
Lingua eletteraturaitaliana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Secondalingua comunitaria	3	3	3	3	3
Terza lingua straniera	-	-	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
DirittoedEconomia	2	2	-	-	-
Tecnologiedellacomunicazione	-	-	2	2	-
Scienzeintegrate(scienze dellaterra ebiologia)	2	2	-	-	-
Scienzeintegrate(fisica)	2	-	-	-	-
Scienzeintegrate(chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Informatica	2	2	-	-	-
Economiaaziendale	2	2	-	-	-
Economiaaziendalee geopolitica	-	-	5	5	6
Relazioniinternazionali	-	-	2	2	3
Diritto	-	-	2	2	2
Scienzemotorie esportive	2	2	2	2	2
Religione cattolicaoattività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**QUADRO ORARIO SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI (S.I.A.)**

MATERIE	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5°anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Seconda lingua straniera	3	3	3	-	-
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Diritto	-	-	3	3	2
Economia politica	-	-	3	2	3
Economia aziendale	2	2	4	7	7
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	2	-	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	-	2	-	-	-
Geografia	3	3	-	-	-
Informatica	2	2	4	5	5
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

L'indirizzo **Costruzioni, Sostenibilità Ambientale Bioedilizia e Territorio** assicura una solida base culturale a carattere scientifico – tecnologico che consente di svolgere la professione di GEOMETRA e di proseguire negli studi universitari. Il diplomato possiede capacità grafiche e progettuali in campo edilizio nel rispetto dei principi della **Sostenibilità Ambientale**, capacità relative all'organizzazione del cantiere, alla gestione degli impianti, al rilievo topografico, ha competenze nell'utilizzo ottimale delle risorse ambientali con particolare riferimento alla **Bioedilizia** e dei materiali da costruzione, nella conoscenza di macchine e dispositivi delle industrie di costruzioni, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e nel calcolo nella valutazione tecnica ed economica dei beni. L'Istituto offre l'opportunità di acquisire competenze nel Disegno Autocad bidimensionale e tridimensionale anche con attivazione di corsi rivolti alla progettazione **B.I.M.** (Building Information Modeling). **Dal secondo Biennio può essere attivata l'articolazione "Geotecnico"**

**QUADRO ORARIO COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO (C.A.T.)–GEOMETRI**

MATERIE	1°anno	2°anno	3°anno	4°anno	5°anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Matematica (e complementi *)	4	4	4*	4*	3
Diritto ed Economia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	3	3	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	3	3	-	-	-
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica	2	3	-	-	-
Tecnologie informatiche	3	-	-	-	-
Scienza e tecnologie applicate	-	2	-	-	-
Materiali da costruzioni-Edilizia sostenibile	1	1	-	-	-
Progettazione, costruzioni ed impianti	-	-	7	6	7
Geopedologia, Economia ed Estimo	-	-	3	4	4
Topografia	-	-	4	4	4
Gestione del cantiere e sicurezza ambienti di lavoro	-	-	2	2	2
Geografia	1	-	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

**QUADRO ORARIO (C.A.T.) ARTICOLAZIONE GEOTECNICO-GEOMETRI**

<b>MATERIE</b>	<b>1°anno</b>	<b>2°anno</b>	<b>3°anno</b>	<b>4°anno</b>	<b>5°anno</b>
Lingua e letteraturaitaliana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Matematica (e complementi *)	4	4	4*	4*	3
DirittoedEconomia	2	2	-	-	-
Scienze integrate (scienze della terra e biologia)	2	2	-	-	-
Scienze integrate (fisica)	3	3	-	-	-
Scienze integrate (chimica)	3	3	-	-	-
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica	2	3	-	-	-
Tecnologieinformatiche	3	-	-	-	-
Scienza e tecnologieapplicate	-	2	-	-	-
Materiali da costruzioni-Edilizia sostenibile	1	1	-	-	-
Gestione del cantiere e sicurezza ambienti di lavoro	-	-	2	2	2
Geologia e Geologiaapplicata	-	-	5	5	5
Topografia e Costruzioni	-	-	3	3	4
Tecnologia gestione territorio ambiente	-	-	6	6	6
Geografia	1	-	-	-	-
Scienzemotorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>Totale</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>