

SETTORE TECNOLOGICO

COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

Geometra

DISCIPLINE	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Diritto di economia	2	2			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3*	3*			
Tecnologia dell'informazione e della comunicazione	3*				
Scienze e tecnologie applicate	3				
Scienze della terra biologia	2	2			
Fisica	3*	3*			
Chimica	3*	3*			
Geografia	1				
Gestione cantiere e sicurezza		2*	2*	2*	
Progettazione, costruzioni, impianti	8*	7*	7*		
Geopedologia, economia, estimo		3*	4*	4*	
Topografia		4*	4*	4*	
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Laboratorio in compresenza	5*	3*	8*	9*	10*
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO (Geometra)

Il diplomato ha competenze nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti per il rilievo, nell'uso dei sistemi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, nella valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici. Possiede competenze grafiche e progettuali in campo edilizio all'avanguardia nella progettazione eco-sostenibile, nella stima di terreni e di fabbricati, nelle operazioni catastali e nel rilievo con il drone.

SETTORE TECNOLOGICO

TRASPORTI E LOGISTICA

DISCIPLINE	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Matematica e complementi	4	4	4	4	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3*	3*			
Logistica			5*	5*	6*
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3*	3*	3*
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto			3*	3*	3*
Diritto ed economia	2	2	2	2	2
Meccanica e macchine			3*	3*	3*
Scienze e tecnologie applicate		3			
Scienze della terra e biologia	2	2			
Fisica	3*	3*			
Chimica	3*	3*			
Tecnologie informatiche	3*				
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Geografia		1			
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Laboratorio in compresenza	5*	3*	8*	9*	10*
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

LOGISTICA (Tecnico settore logistico)

Il tecnico dei trasporti e della logistica ha competenze specifiche in ambito di progettazione, realizzazione e mantenimento in efficienza dei mezzi di trasporto e dei relativi impianti. È in grado di organizzare gli aspetti legati alla logistica: gestione del traffico e relativa assistenza, procedure di spostamento e trasporto, conduzione del mezzo, gestione dei rapporti con corrieri, vettori, operatori di nodo e intermediari logistici.

CORSI SERALI PER ADULTI

SETTORE ECONOMICO

AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

DISCIPLINE	1 ^a /2 ^a	3 ^a /4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	3	3	3
Storia	1	1	1
Matematica	3	3	2
Lingua inglese	2	2*	2
Lingua francese	2	2*	2
Geografia	2		
Economia aziendale	2	5	6
Diritto ed economia	1		
Diritto		2	2
Economia politica		2	2
Scienze della terra e biologia	1		
Scienze integrate (Fisica/Chimica)	1		
Informatica	2	1	
Religione cattolica	1	1	1
TOTALE ORE	21	21	21

I.I.S. "Ernesto Guala" Bra

SEDI: piazza Roma, 7
viale Rimembranze, 19
☎ 0172 413760

www.istitutoguala.it

segreteria.itc@istitutoguala.it
orientamento@istitutoguala.it



Area dell'inclusione

L'I.I.S. Guala, grazie alla collaborazione tra docenti di sostegno, insegnanti curricolari, operatori ASL, enti locali e famiglie,

offre

percorsi didattico-educativi individualizzati, progettati per valorizzare il talento e le potenzialità degli alunni con disabilità, al fine di promuoverne una reale inclusione scolastica e sociale.

I docenti di sostegno sono disponibili per incontri di orientamento individuali con le famiglie.

ATTIVITÀ e PROGETTI

Laboratorio Artistico
Laboratorio Motorio
Progetto Orientamoci
Progetto Conoscere l'Euro
Progetto Baskin
Progetto Body Tone
Gruppo Sportivo Integrato
Progetto Continuità e Orientamento
Percorsi integrati scuola-lavoro ECDL
Certificazioni Internazionali
Stage in alternanza scuola-lavoro
Attività ludico-sportive

CONVENZIONI

Comune di Bra / Comuni del Territorio
Enti di Formazione Professionale
Associazioni sportive del territorio
Associazione Sportiamo
Onlus di Bra
Rete Museale cittadina
AICA



I.I.S. "Ernesto Guala" Bra



Costruisci il tuo futuro con noi!

Orario lezioni
dal lunedì al venerdì 7,45-13,25
rientro pomeridiano
lunedì 14,05-16,05



SETTORE ECONOMICO

AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING

Ragioniere

DISCIPLINE	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Lingua francese	3	3	3	3	3
Geografia	3	3			
Economia aziendale	2	2	6	7	8
Diritto ed economia	2	2			
Diritto			3	3	3
Economia politica			3	3	3
Scienze della terra e biologia	2	2			
Fisica	2				
Chimica		2			
Informatica	2	2	2	2	
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

SETTORE ECONOMICO

SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

Ragioniere programmatore

DISCIPLINE	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Lingua francese	3	3	3		
Informatica	2	2	4*	5*	5*
Economia aziendale	2	2	4*	7*	7*
Diritto ed economia	2	2			
Diritto			3	3	3
Economia politica			3	2	3
Geografia	3	3			
Scienze della terra e biologia	2	2			
Fisica	2				
Chimica		2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Laboratorio in compresenza*			3*	3*	3*
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

SETTORE ECONOMICO

TURISMO

Tecnico per il turismo

DISCIPLINE	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Lingua tedesca			4	4	3
Lingua francese	3	3	2	2	3
Diritto ed economia	2	2			
Economia aziendale	2	2			
Discipline turistiche e aziendali			4	4	4
Diritto e legislazione turistica			3	3	3
Geografia	3	3			
Geografia turistica			2	2	2
Arte e territorio			2	2	2
Informatica	2	2			
Scienze della terra e biologia	2	2			
Fisica	2				
Chimica		2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

SETTORE PROFESSIONALE - IPSIA

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Settore industria e artigianato

DISCIPLINE	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua e letteratura italiana	3	3	4	4	4
Storia	1	1	2	2	2
Matematica	3	3	3	3	3
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Diritto economia	2	2			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	5*	5*			
Tecnologia dell'informazione e della comunicazione	2*	2*			
Scienze integrate	3*	3*			
Geografia	1	1			
Tecnologie meccaniche ed applicazioni			5*	5*	3*
Tecnologie elettrico-elettroniche e applicazioni			5*	4*	3*
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione			3*	5*	8*
Laboratori tecnologici ed esercitazioni	6	6	4	3	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
Laboratorio in compresenza	6*	6*	6*	6*	6*
TOTALE ORE	32	32	32	32	32

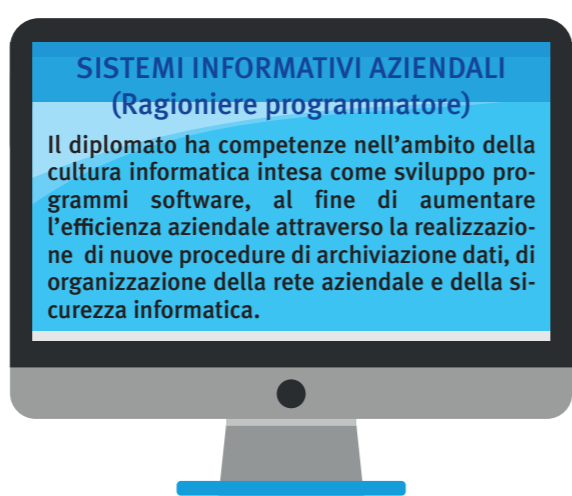
AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING (Ragioniere)



Il diplomato ha competenze nel campo dei fenomeni eco-aziendali, degli strumenti di marketing, dei prodotti assicurativi e finanziari. È capace di svolgere elaborazioni contabili in linea con i principi nazionali ed internazionali. Ha inoltre competenze linguistiche e informatiche per operare nel sistema informativo dell'azienda.

SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI (Ragioniere programmatore)

Il diplomato ha competenze nell'ambito della cultura informatica intesa come sviluppo programmi software, al fine di aumentare l'efficienza aziendale attraverso la realizzazione di nuove procedure di archiviazione dati, di organizzazione della rete aziendale e della sicurezza informatica.



TURISMO (Ragioniere Settore Turistico)

Il diplomato ha competenze specifiche nel comparto del settore turistico, approfondite nelle lingue straniere e generali nel campo dei fenomeni economici nazionali e internazionali. Interviene nella valorizzazione del patrimonio artistico, culturale, paesaggistico e ambientale. Ha una formazione a carattere tecnico-aziendale ed amministrativo in ogni settore.



MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA IPSIA (Professione quinquennale)

Il diplomato ha le competenze professionali per gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria nelle filiere dei settori produttivi dell'elettronica, dell'elettrotecnica, della mecatronica, della pneumatica. Le sue competenze tecnico professionali sono specificatamente sviluppate in relazione alle esigenze espresse dal territorio, incluse quelle legate all'ambito delle energie rinnovabili. Al termine dei primi tre anni si ottiene la qualifica di "Operatore elettrico".

Perché studiare al Guala?

ERASMUS+ Stage in Italia e all'estero
 Collaborazione con aziende, enti e Comuni del territorio

Scambi all'estero e soggiorni studio in Francia e Inghilterra con docenti dell'istituto

PON Gare nazionali, olimpiadi, concorsi

Corso opzionale di spagnolo

Simulazione d'impresa

Sede accreditata ECDL (Patente Europea del Computer)

Progetto Talenti Neodiplomati all'estero

Gare e giochi sportivi studenteschi

Progetti personalizzati per allievi con DSA-BES-EES-FIL-ADHD

Teatro e musica

Certificazioni linguistiche: DELF, PET, FIRST, FIT, DELE (corsi in sede con docenti madrelingua)

Quotidiano in classe online