i nostri laboratori

- laboratorio di informatica 3.0
- laboratorio di macchine utensili tradizionali e computerizzate
- laboratorio di saldatura
- laboratorio di modellazione idraulica e disegno CAD
- laboratorio di elettronica-elettrotecnica
- laboratorio di scienze integrate (fisica, chimica, biologia, igiene)
- laboratori dei servizi per la sanità e assistenza sociale

la sede dispone di:

- aula magna multimediale attrezzata per conferenze e proiezioni
- palestra
- biblioteca
- LIM in tutte le aule

l'istituto è certificato

- test center AICA per il rilascio della patente europea del computer (ECDL) e della certificazione in informatica gestionale (ECF PLUS)
- test center "University of Cambridge"
- test center "British Institutes"
- test center "Centre de langue française – CCI Paris Ile-de-France"
- cisco networking academy

per una formazione più completa

- progetto "baskin & scuola"
- educazione alla salute e alla sicurezza
- formazione assistita da e-learning
- progetti individualizzati per valorizzare le eccellenze
- stage all'estero: progetto erasmus+
- corsi di recupero e sportelli
- centro per certificazioni "university of cambridge"
- centro per certificazioni "british institutes"
- centro per le certificazioni "Centre de langue française – CCI Paris Ile-de-France"
- esami per il conseguimento dell'ECDL e della certificazione ECF plus
- Microsoft Azure - gli studenti che sono iscritti a questo programma possono scaricare i prodotti Microsoft
- certificazione software per disegno meccanico CSWA (certified solidworks associated)
- esami per il conseguimento del patentino di robotica riconosciuto da Comau-Pearson
- educazione alla legalità: cittadinanza attiva

tutte le specializzazioni consentono l'accesso alle facoltà universitarie e agli ITS

iis MarzottoLuzzatti Valdagno

ISTITUTO PROFESSIONALE

Via A . De Gasperi, 1
36078 Valdagno (VI)
Tel.: 0445 401007
www.iisvaldagno.it
email: viis022004@istruzione.it
Codice Fiscale: 94020110246

servizi per la sanità e l'assistenza sociale

gestione delle acque e risanamento ambientale

manutenzione e assistenza tecnica

una scuola attorno a te dove imparare e star bene

i nostri valori

1. Attenzione alla persona

accompagniamo ogni studente nel percorso di apprendimento delle conoscenze e di crescita: ognuno di loro è una persona unica

2. Competenza

stimoliamo l'acquisizione di competenza e professionalità, suscitando un pensiero critico rispetto al mondo che ci circonda

3. Spazio alla creatività

incentiviamo lo sviluppo della creatività perchè è necessario essere flessibili e sapersi reinventare nel mondo del lavoro

i nuovi istituti professionali

A partire dall'anno scolastico 2018-19 l'Istruzione Professionale si è rinnovata. Il Decreto 61/2017 ne ha ridisegnato completamente l'impianto: gli Istituti Professionali statali sono definiti come "scuole territoriali dell'innovazione, aperte e concepite come laboratori di ricerca, sperimentazione ed innovazione".

Il nuovo modello organizzativo degli Istituti Professionali prevede:

- nuovi indirizzi: da 6 sono diventati 11 (Gestione delle Acque e Risanamento Ambientale è un indirizzo nuovo)
- discipline aggregate per assi culturali
- aumento delle ore di laboratori e di compresenza
- personalizzazione della didattica e attività di tutoraggio per ogni studente
- didattica per competenze attuata attraverso UDA (Unità di Apprendimento)
- maggior flessibilità

servizi per la sanità e l'assistenza sociale

Il diplomato sarà in grado di rilevare i bisogni socio-sanitari del territorio, organizzare interventi di sostegno dell'inclusione sociale di persone e fasce deboli individuando soluzioni corrette, predisponendo piani individualizzati nell'ambito psicologico e igienico-sanitario.

discipline del piano di studi	I	II	III	IV	V
lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
lingua inglese	3	3	2	2	2
seconda lingua comunitaria	2	2	2	2	2
matematica	4	4	3	3	3
storia	1	2	2	2	2
geografia	1				
diritto ed economia	2	2			
scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
religione o attività alternative	1	1	1	1	1
scienze integrate (scienze della terra)	2				
scienze integrate (biologia)		2			
scienze integrate (chimica)		1			
tecnologie dell'informazione e della com.	2	2			
scienze umane e sociali	4	3			
metodologie operative	4	4	3	2	2
igiene e cultura medico sanitaria			4	4	4
psicologia generale ed applicata			5	5	5
diritto, economia e tecnica amm. del settore socio sanit.			3	4	4
inglese tecnico			1	1	1
totale ore settimanali	32	32	32	32	32

gestione delle acque e risanamento ambientale

Il diplomato sarà in grado di collaborare alla gestione e manutenzione delle sorgenti e dei corsi d'acqua, di analizzare e interpretare planimetrie per la regolazione degli impianti e di contribuire alla corretta manutenzione delle reti idriche e fognarie assicurandone il funzionamento.

discipline del piano di studi	I	II	III	IV	V
lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
lingua inglese	3	3	2	2	2
matematica	4	4	3	3	3
storia	1	2	2	2	2
geografia	1				
diritto ed economia	2	2			
scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
religione o attività alternative	1	1	1	1	1
scienze integrate (scienze della terra)	1				
scienze integrate (biologia)	1	2			
scienze integrate (chimica)	2	2			
tecnologie dell'informazione e della com.	2	2			
laboratori tecnologici ed esercitazioni	4	4			
tecnologie delle risorse idriche e geolog.	4	4	4	4	4
chimica applicata gestione risorse idriche			5	5	5
microbiologia applicata alla gestione e risan. amb.le	3		3	3	
tecniche di controllo delle reti ed impianti civili ed ind.	5		5	5	
inglese tecnico			1	1	1
totale ore settimanali	32	32	32	32	32

manutenzione e assistenza tecnica

Il diplomato sarà in grado di organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica riparazione e collaudo in diversi settori produttivi (elettronica, elettrotecnica, meccanica, termotecnica) attraverso l'applicazione delle diverse competenze.

discipline del piano di studi	I	II	III	IV	V
lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
lingua inglese	3	3	2	2	2
matematica	4	4	3	3	3
storia	1	2	2	2	2
geografia	1				
diritto ed economia	2	2			
scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
religione o attività alternative	1	1	1	1	1
scienze integrate (scienze della terra)	2				
scienze integrate (fisica)	2	3			
tecnologie dell'informazione e della com.	2	2			
tecnologie e tecniche di rappr. grafica	2	3			
laboratori tecnologici ed esercitazioni	6	6	5	4	5
tecnologie meccaniche e applicazioni			4	5	4
tecnologie elettriche, elettroniche e applicazioni			4	4	3
tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica			4	4	5
inglese tecnico			1	1	1
totale ore settimanali	32	32	32	32	32