



ITT Giacomo Chilesotti

Il mondo del lavoro chiede ai diplomati di un tecnico queste "soft skill":

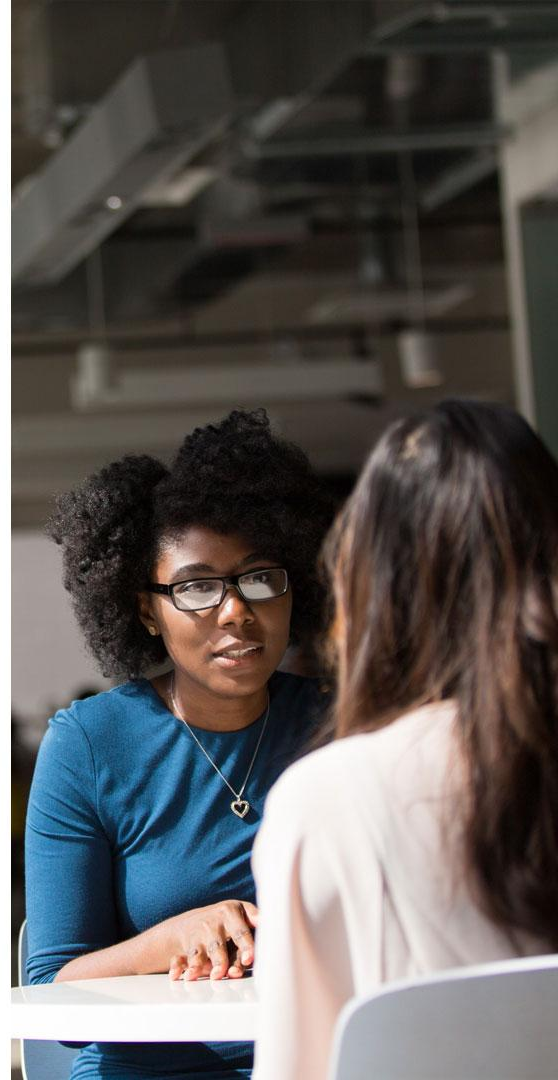
- Flessibilità e adattamento
- Capacità di lavorare in gruppo
- Capacità di risolvere problemi
- Capacità di lavorare in autonomia



Chi si iscrive in un tecnico deve essere dotato di queste caratteristiche:

Attitudini scientifiche

Capacità comunicative



Chi si iscrive in un tecnico deve essere dotato di queste caratteristiche:

Attitudini scientifiche

Capacità comunicative

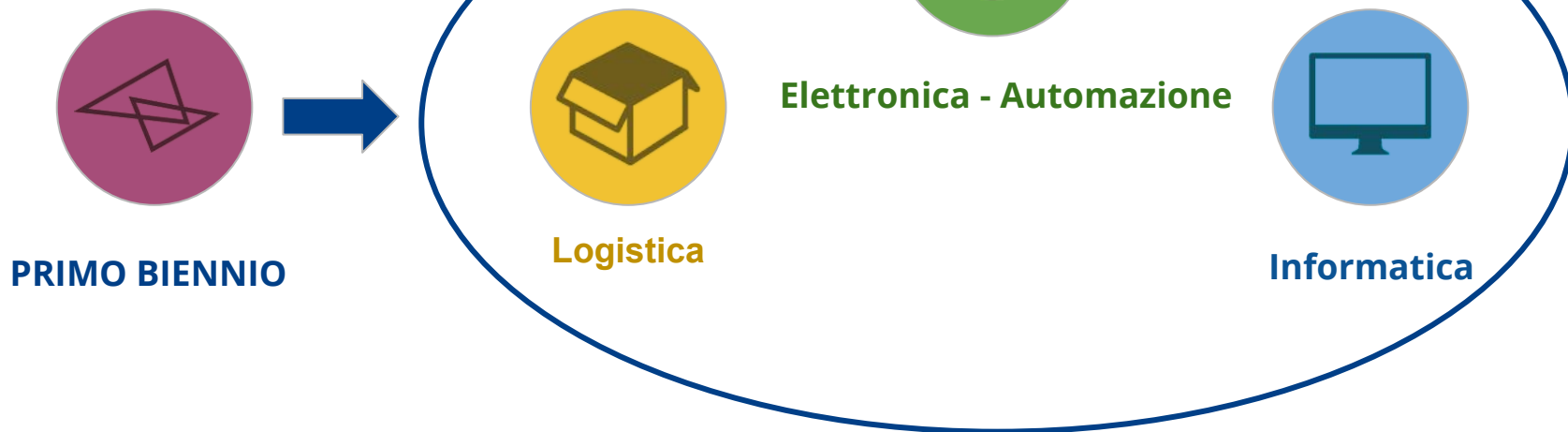
Motivazione allo studio

Quante ore occorre studiare? Saper organizzare lo studio



CORSO DI STUDI DI 5 ANNI

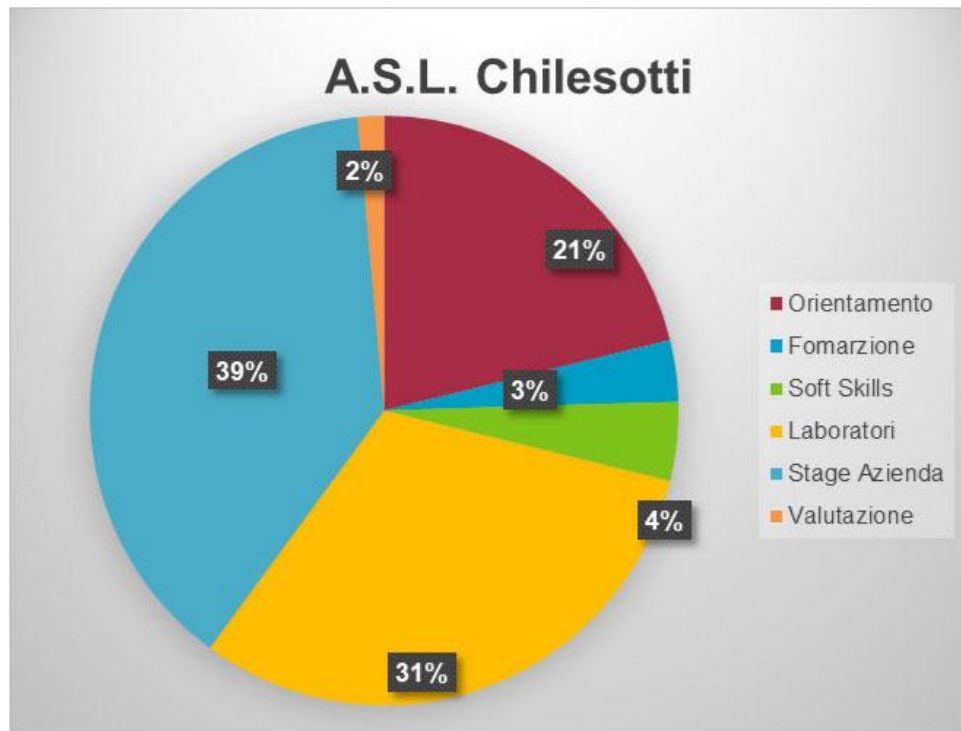
SPECIALIZZAZIONI



ORARIO GIORNALIERO

	Lu-gio			Ven	
I	07:40	08:30		07:40	08:30
II	08:30	09:25		08:30	09:25
intervallo	09:25	09:35		09:25	09:35
III	09:35	10:25		09:35	10:25
IV	10:25	11:15		10:25	11:15
intervallo	11:15	11:25		11:15	11:25
V	11:25	12:15		11:25	12:15
VI	12:15	13:05		12:15	13:15
Pausa pranzo					
VII				14:00	15:00
VIII				15:00	15:55
IX (solo classi prime)				15:55	16:45

PCTO (Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento)



Tipologie Attività

Orientamento:

- Visite aziendali
- Uscite didattiche
- Incontri con esperti esterni
- Incontri con Università e ITS
- Conferenze tematiche

Formazione:

- Sicurezza sul luogo del lavoro
- Diritto del lavoro
- Stesura Curriculum

Consolidamento Competenze di base:

- Soft Skills
- Giochi di Ruolo
- Baskin

Attività didattiche laboratoriali:

- Project Work con docenti ed esperti

Periodo on the Job:

- Stage in azienda
- Erasmus+ all'estero

DIDATTICA INCLUSIVA



DIDATTICA PER TUTTI



PEI

PDF

- percorsi mirati per i bisogni speciali
- dalla normativa alle metodologie
- strategie per il successo formativo di ognuno.

Materie comuni a tutti gli indirizzi

Biennio	1°		2°	
Lingua e letteratura italiana	4		4	
Lingua inglese	3		3	
Geografia generale ed economica	1			
Storia	2		2	
Matematica	4		4	
Diritto ed economia	2		2	
Scienze motorie e sportive	2		2	
Religione Cattolica o attività alternative	1		1	
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2		2	
Scienze int. (fisica)	3	(1)	3	(1)
Scienze int. (chimica)	3	(1)	3	(1)
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	(1)	3	(1)
Tecnologie informatiche / Scienze e Tecnologie Applicate	3	(2)	3	(1)*
Totale ore delle attività e insegnamenti generali	33	(5)	32	(4)



Sperimentazione dell'ITT Chilesotti

ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA: Articolazioni di Elettronica ed Automazione



Elettronica - Automazione

MATERIE	3°		4°		5°	
Lingua e letteratura italiana	4		4		4	
Lingua inglese	3		3		3	
Matematica	4		4		3	
Storia	2		2		2	
Scienze motorie e sportive	2		2		2	
Religione Cattolica o attività alternative	1		1		1	
Tecnologie e prog.di sistemi elettrici ed elettronici	5	4	5	4	5	4
Elettrotecnica ed Elettronica	6	2	6	2	6	3
Sistemi automatici	5	2	5	3	5	3
TOTALE COMPLESSIVO ORE	32	8	32	9	32	10

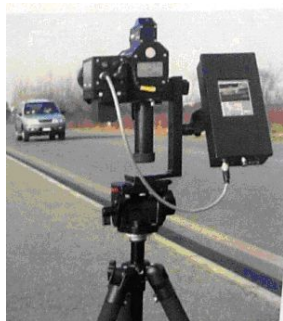
La specializzazione in ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA: Articolazioni di Elettronica ed Automazione

Controllo apparecchiature per la gestione di energia proveniente da fonti rinnovabili



La specializzazione in ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA: Articolazioni di Elettronica ed Automazione

Telerilevamento e trasmissione dati mediante rete cellulare, ponti radio, internet ecc.



La specializzazione in ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA: Articolazioni di Elettronica ed Automazione

Automazione industriale mediante PLC e sistemi a microcontrollore



Possibili sbocchi professionali

Nelle aziende dei settori Elettrico-Elettronico e Meccatronico il Diplomato in Elettronica ed Elettrotecnica:

- collabora nella progettazione, costruzione e collaudo di sistemi elettrici ed elettronici.
- si occupa del progetto di impianti Domotici e della loro programmazione.
- sviluppa software su PLC e su microcontrollori per il controllo di sistemi di automazione.

ed inoltre...

- può affrontare con successo i corsi Universitari di Ingegneria Elettronica, Ingegneria Meccatronica, Ingegneria Biomedica,

INFORMATICA



Informatica

MATERIE	3°		4°		5°	
Lingua e letteratura italiana	4		4		4	
Lingua inglese	3		3		3	
Matematica	4		4		3	
Storia	2		2		2	
Scienze motorie e sportive	2		2		2	
Religione Cattolica o attività alternative	1		1		1	
Sistemi e reti	4	2	4	2	4	3
Gestione progetto, organizz. d'impresa					3	1
Tecnologie e progett. sistemi informatici e di telecom.	3	1	3	2	3	2
Informatica	6	3	6	3	6	4
Telecomunicazioni	3	2	3	2		
TOTALE COMPLESSIVO ORE	32	8	32	9	32	10

La specializzazione in INFORMATICA

forma TECNICI in grado di

- sviluppare software rivolto al mondo dell'automazione, della gestione dei dati e di Internet
- installare, configurare, e gestire sistemi di elaborazione dati, reti di computer e apparati di telecomunicazioni



Possibili sbocchi professionali

Premessa importante: ogni settore produttivo ed economico, al giorno d'oggi, non può fare a meno dell'Informatica

- Lavorare in ditte che producono software applicativi operanti a vari livelli: Data Base, Internet, Automazione industriale, Apps
- Diventare amministratore di sistemi informatici e di reti in qualsiasi ambito produttivo
- Avviare la libera professione come consulente, sviluppatore di software, sistemista, formatore

LOGISTICA



Logistica

MATERIE	3°		4°		5°	
Lingua e letteratura italiana	4		4		4	
Lingua inglese	3		3		3	
Matematica	4		4		3	
Storia	2		2		2	
Scienze motorie e sportive	2		2		2	
Religione Cattolica o attività alternative	1		1		1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione	3	2	3	2	3	2
Diritto ed economia	2		2		2	
Scienze della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto	3	2	3	2	3	2
Meccanica e macchine	3	2	3	2	3	2
Logistica	5	2	5	3	6	4
TOTALE COMPLESSIVO ORE	32	8	32	9	32	10

Possibili sbocchi professionali

L'attuale situazione apre molteplici prospettive occupazionali del Diplomato in Logistica

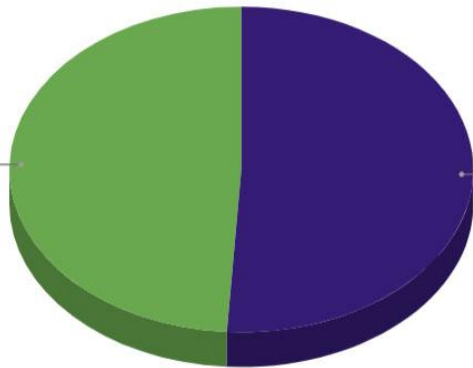
- Impiegato ufficio acquisti (buyer)
- Addetto all'ufficio commerciale
- Responsabile della logistica
- Responsabile di magazzino
- Addetto al sistema informativo

Sono queste le competenze fondamentali che andranno a formare il futuro ingegnere gestionale (facoltà attiva a Vicenza)

DOPO IL CHILESOTTI

DIPLOMATI

Università
49,0%



Lavoro
51,0%



ITT Giacomo Chilesotti



PORTE APERTE

Sabato 30 novembre 2019 dalle 14:30 alle 18:00

Sabato 11 gennaio 2020 dalle 14:30 alle 18:00