



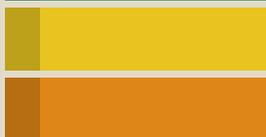
POLO TECNICO
FRANCHETTI-SALVIANI
CITTÀ DI CASTELLO

IL POLO POSITIVO
DEL TUO FUTURO

www.franchettisalviani.it



**AMMINISTRAZIONE FINANZA
E MARKETING**



**AMMINISTRAZIONE FINANZA
E MARKETING, TECNICO SPORTIVO**

**CHIMICA E BIOTECNOLOGIE
AMBIENTALI**



**COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO,
TECNOCAT Geometri**

**ELETTRONICA
ED ELETTROTECNICA**



**GRAFICA
E COMUNICAZIONE**

**INFORMATICA
E TELECOMUNICAZIONI**

**MECCANICA
E MECCATRONICA**



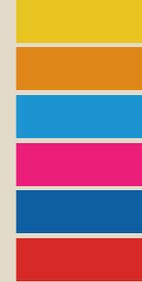
POLO TECNICO
FRANCHETTI-SALVIANI
CITTÀ DI CASTELLO

Il **Polo Tecnico Franchetti-Salviani** costituisce il punto di riferimento per la formazione tecnica, fondamentale per lo sviluppo del paese. Il nostro Istituto e' oggi quello che, nel territorio altotiberino, offre la più ampia scelta di indirizzi di studio, rispondenti alla maggior parte delle esigenze del mondo produttivo locale.

Il **Polo Tecnico Franchetti-Salviani** forma tecnici e professionisti con una solida preparazione teorica, integrata da una stimolante attività pratica nei numerosi laboratori presenti nella scuola. Infatti ciascuno dei sette indirizzi, che costituiscono il polo, dispone di propri laboratori dove gli studenti hanno la possibilità di applicare le conoscenze teoriche acquisite.

Il percorso formativo viene completato attraverso l'effettuazione di esperienze di alternanza nelle imprese, negli enti e negli studi professionali, confermando così il forte e consolidato legame con il territorio e il suo tessuto produttivo. Particolare cura viene riservata allo sviluppo di competenze linguistiche, anche con stages all'estero.

Il Polo Tecnico è dunque una scuola che dà la possibilità sia di entrare immediatamente nel mondo del lavoro, dopo il conseguimento del diploma, che di accedere agli studi universitari o ai nuovissimi corsi post diploma degli Istituti Tecnici Superiori (ITS).



IL POLO POSITIVO DEL TUO FUTURO

SETTORE ECONOMICO

**AMMINISTRAZIONE FINANZA
E MARKETING**

**AMMINISTRAZIONE FINANZA
E MARKETING, TECNICO SPORTIVO**

SETTORE TECNOLOGICO

**CHIMICA E BIOTECNOLOGIE
AMBIENTALI**

**COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO,
TECNOCAT Geometri**

ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

GRAFICA E COMUNICAZIONE

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

MECCANICA E MECCATRONICA

AMMINISTRAZIONI E MARKETING E ONE FINANZA

L'indirizzo propone argomenti di particolare rilevanza economico-giuridico-informatica necessari strumenti per l'interpretazione delle nuove problematiche del mondo globalizzato; ampio spazio è dedicato allo studio di due lingue comunitarie e alle tecnologie informatiche e della comunicazione attraverso la progettazione e l'uso di software specifici.

La figura professionale si inserisce nel mondo del lavoro in qualità di:

- Amministratore di azienda
- Gestore di Sistemi informatici aziendali
- Esperto di marketing e di mercati finanziari
- Tecnico della contabilità aziendale

Il corso di studi fornisce inoltre un ampio bagaglio tecnico per la libera professione e la formazione culturale di base per l'accesso agli ITS ed ai corsi universitari, in particolare quelli ad indirizzo economico, giuridico, matematico ed informatico.

SETTORE ECONOMICO



AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING ORARIO BIENNIO

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Storia	2	2
Lingua inglese	3	3
Seconda lingua comunitaria	3	3
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	2	
Chimica		2
Geografia	3	3
Informatica	2	2
Economia Aziendale	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	32

6

ORARIO TRIENNIO

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Storia	2	2	2
Lingua inglese	3	3	3
Seconda Lingua Comunitaria	3	3	3
Informatica	2	2	
Matematica	3	3	3
Diritto	3	3	3
Economia Aziendale	6	7	8
Economia Politica	3	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica / Attività alternativa	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32

7

AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING, TECNICO SPORTIVO

L'indirizzo intende rispondere alle esigenze del settore legato allo sport ed al wellness, affiancando alla preparazione tipica dell'indirizzo economico, una cultura sportiva ad ampio raggio: da quella propriamente atletica, con la pratica di varie specialità, a quella amministrativa, giuridica, organizzativa e commerciale, con focus sul settore del management sportivo, attraverso unità didattiche dedicate. La figura professionale Amministrazione Finanza e Marketing ad indirizzo sportivo potrà:

- Lavorare ad ampio raggio nel settore economico
- Amministrare società sportive o aziende legate al mondo dello sport
- Essere impiegato quale assistente o istruttore presso palestre, centri sportivi e turistici
- Intraprendere la carriera di giudice/arbitro per federazioni sportive

Il corso di studi permette l'accesso agli ITS ed ai corsi universitari, in particolare a Scienze Motorie e sportive, Scienze infermieristiche e Fisioterapia nonché tutti quelli dell'area giuridico-economica; fornisce inoltre le competenze per le prove pratiche dei concorsi militari e di polizia.

SETTORE ECONOMICO



AMMINISTRAZIONE FINANZA E MARKETING ORARIO BIENNIO TECNICO SPORTIVO

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana, Giornalismo sportivo	4	3
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica, Statistica e Probabilità nello sport	4	4
Diritto, Legislazione sportiva ed Economia politica	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	2	
Chimica		2
Geografia	3	2
Informatica	2	2
Seconda lingua	3	3
Economia Aziendale e Management Sportivo		2
Scienze Motorie ed Attività Sportive	4	4
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	32

ORARIO TRIENNIO

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana, Giornalismo sportivo	3	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia	2	2	2
Matematica, statistica e Probabilità nello sport	3	3	3
Diritto, Legislazione sportiva ed Economia politica	4	6	5
Informatica	3		
Seconda lingua	3	3	3
Economia Aziendale e Management Sportivo	6	7	8
Scienze motorie ed Attività Sportive	4	3	3
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32

CHIMICA E BIO AMBIENTALI

TECNOLOGIE

L'indirizzo propone una lettura innovativa delle problematiche ambientali per la ricerca e l'elaborazione di soluzioni tese a prevenire le varie forme di inquinamento, per l'ottimizzazione dello smaltimento e del riciclo dei rifiuti, per lo studio e lo sviluppo delle energie alternative, con competenze specifiche nelle tecniche di laboratorio e nelle analisi chimiche, fisiche e biologiche.

La figura professionale all'avanguardia risponde alle attuali esigenze aziendali di:

- Tecnico di laboratorio per l'analisi e la ricerca
- Addetto ai reparti di ricerca e sviluppo
- Addetto al controllo-qualità
- Esperto nei processi di certificazione ambientale

Il corso di studi fornisce inoltre un'ampia formazione culturale nel campo scientifico che permette l'accesso agli ITS ed ai corsi universitari, in particolare quelli degli ambiti scientifico-tecnologico e sanitario quali biotecnologie, chimica, ingegneria e medicina.

SETTORE TECNOLOGICO



CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI

ORARIO BIENNIO

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	3	3
Chimica	3	3
Geografia		1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3
Tecnologie informatiche	3	
Scienze e tecnologie applicate		3
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	33
Di cui di laboratorio	8	

ORARIO TRIENNIO

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	4	4	3
Chimica analitica e strumentale	4	4	4
Chimica organica e biochimica	4	4	4
Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale	6	6	6
Fisica ambientale	2	2	3
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica / Attività alternativa	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32
Di cui di laboratorio	17		

COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO

TECNOCAT Geometri

L'indirizzo consente di operare nel settore edile e delle costruzioni, come pure in materia urbanistica, paesaggistica ed ambientale, con una professionalità in grado di valorizzare ambiti quali città, energia e territorio e di sviluppare competenze di bioarchitettura, grafica computerizzata applicata ed interior design. Fondamentale la collaborazione con il Collegio Geometri della Provincia di Perugia. La formazione tecnica, integrata da conoscenze giuridico-amministrative consente l'inserimento nei settori:

- Progettazione con utilizzo di autocad e modellazione 3D, BIM e realtà virtuale.
- Rilievo topografico, anche mediante l'utilizzo del drone ed operazioni catastali
- Valorizzazione, tutela ambientale, risparmio energetico e salvaguardia beni culturali
- Valutazione tecnica ed economica dei beni privati e pubblici

Il corso di studi fornisce inoltre un ampio bagaglio tecnico per la libera professione e la formazione culturale di base per l'accesso agli ITS ed ai corsi universitari, in particolare quelli tecnico/scientifici quali ingegneria, architettura, geologia e quelli legati alle tematiche della sicurezza, dell'ambiente e dei beni culturali.

SETTORE TECNOLOGICO



COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO, TECNOCAT Geometri

ORARIO BIENNIO

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	3	3
Chimica	3	3
Geografia		1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3
Tecnologie informatiche	3	
Scienze e tecnologie applicate		3
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	33
Di cui di laboratorio	8	

18

ORARIO TRIENNIO

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	4	4	3
Progettazione, costruzioni e impianti	7	6	7
Geopedologia, Economia ed Estimo	3	4	4
Topografia	4	4	4
Gestione cantiere e sicurezza lavoro	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica / Attività alternativa	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32
Di cui di laboratorio	17		10

19

ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

L'indirizzo consente di formare una figura professionale capace di seguire i processi innovativi, nell'ambito di settori in continua crescita ed interessati da fenomeni di profonda evoluzione, con rapidi cambiamenti delle tecnologie, che vanno dall'automazione industriale alle discipline illuminotecniche e domotiche, realtà sempre più diffuse nel nostro territorio. La formazione tecnica e laboratoriale consente a ragazzi e ragazze di rispondere alle esigenze aziendali di:

- Progettista di sistemi automatici e di movimentazione robotica
- Tecnico di sistemi per l'acquisizione ed elaborazione dati
- Tecnico progettista di sistemi di controllo programmabili e di comunicazione per la trasmissione dati
- Progettista illuminotecnico e domotico

Il corso di studi fornisce inoltre un ampio bagaglio tecnico per la libera professione ed una completa formazione culturale idonea sia per l'accesso agli ITS sia ai corsi universitari, in particolare gli ambiti tecnico/scientifici quali ingegneria elettrica, elettronica, dell'automazione e delle telecomunicazioni.

SETTORE TECNOLOGICO



ELETRONICA ED ELETTROTECNICA

ORARIO BIENNIO

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	3	3
Chimica	3	3
Geografia		1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3
Tecnologie informatiche	3	
Scienze e tecnologie applicate		3
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	33
Di cui di laboratorio	8	

ORARIO TRIENNIO

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	4	4	3
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5	5	6
Elettrotecnica ed Elettronica	7	6	6
Sistemi automatici	4	5	5
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32
Di cui di laboratorio	17		10

GRAFICA E COMUNICAZIONE

L'indirizzo fornisce conoscenze dei processi produttivi che caratterizzano il settore della grafica, dell'editoria, della stampa e dei servizi ad esso collegati, dalla progettazione alla pianificazione dell'intero ciclo di lavorazione dei prodotti; particolare attenzione viene dedicata alla video-comunicazione, alla creazione di immagini e di prodotti multimediali fruibili nel web.

Attraverso un'attività di laboratorio tecnologicamente avanzata, può trovare impiego come:

- Tecnico nel settore della grafica e della comunicazione
- Tecnico grafico presso agenzie pubblicitarie
- Sviluppatore grafico di siti Web
- Consulente grafico

Il corso di studi fornisce inoltre un ampio bagaglio tecnico per l'implementazione di attività imprenditoriali di settore e la formazione di base per l'accesso agli ITS ed ai corsi universitari, quali ad esempio quelli relativi alla grafica, alla editoria ed alla comunicazione.

SETTORE TECNOLOGICO



GRAFICA E COMUNICAZIONE

ORARIO BIENNIO

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	3	3
Chimica	3	3
Geografia		1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3
Tecnologie informatiche	3	
Scienze e tecnologie applicate		3
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	33
Di cui di laboratorio	8	

ORARIO TRIENNIO

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	4	4	3
Teoria della comunicazione	2	3	
Progettazione multimediale	4	3	4
Tecnologie dei processi di produzione	4	4	3
Organizzazione e gestione dei processi produttivi			4
Laboratori tecnici	6	6	6
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32
Di cui di laboratorio	17		10

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

L'indirizzo si prefigge di formare una figura culturalmente flessibile capace di adattarsi alle continue evoluzioni del settore informatico, con competenze specifiche nella produzione e gestione di software e nello sviluppo dei sistemi di elaborazione dati; particolare attenzione viene dedicata allo sviluppo di competenze nel settore del web e dei social media.

La formazione tecnica fornita consente di rispondere alle attuali esigenze aziendali di:

- Tecnico software e hardware
- Responsabile Centro Elaborazione Dati
- Tecnico esperto di reti e di siti web
- Consulente informatico.

Il corso di studi fornisce inoltre un ampio bagaglio tecnico per la libera professione e la formazione culturale di base per l'accesso agli ITS ed ai corsi universitari, in particolare quelli tecnico/scientifici quali ingegneria, informatica e telecomunicazioni.

SETTORE TECNOLOGICO



INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

ORARIO BIENNIO

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	3	3
Chimica	3	3
Geografia		1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3
Tecnologie informatiche	3	
Scienze e tecnologie applicate		3
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	33
Di cui di laboratorio	8	

ORARIO TRIENNIO

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	4	4	3
Sistemi e reti	4	4	4
Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e telecom.	3	3	4
Gestione progetto, organizzazione d'impresa			3
Informatica	6	6	6
Telecomunicazioni	3	3	
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32
Di cui di laboratorio	17		10

MECCANICA E MECCATRONICA

L'indirizzo fornisce conoscenze per gestire l'automazione industriale, il controllo e la conduzione dei processi, contribuendo all'innovazione e all'adeguamento tecnologico e organizzativo delle imprese, per il miglioramento della qualità ed economicità dei prodotti; particolare attenzione viene dedicata ai sistemi di automazione integrata e robotica applicata.

Attraverso un'attività di laboratorio tecnologicamente avanzata, può trovare impiego come:

- Disegnatore progettista di strutture, macchine, impianti e attrezzature
- Programmatore di macchine utensili a controllo numerico
- Addetto alla gestione e manutenzione di impianti automatici e di sistemi CAD/CAM
- Addetto al controllo di qualità della produzione

Il corso di studi fornisce un ampio bagaglio tecnico e la formazione culturale di base per l'accesso agli ITS ed ai corsi universitari, in particolare quelli tecnico/scientifici quali ingegneria, meccatronica e tecniche di automazione dei processi produttivi.

SETTORE TECNOLOGICO



MECCANICA E MECCATRONICA**QUADRO ORARIO BIENNIO**

Discipline	I Anno	II Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua inglese	3	3
Storia	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Scienze della Terra e Biologia	2	2
Fisica	3	3
Chimica	3	3
Geografia		1
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3
Tecnologie informatiche	3	
Scienze e tecnologie applicate		3
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione Cattolica / Attività alternative	1	1
Totale ore settimanali	32	33
Di cui di laboratorio	8	

34**QUADRO ORARIO TRIENNIO**

Discipline	III Anno	IV Anno	V Anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3
Storia, cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	4	4	3
Meccanica, macchine ed energia	4	4	4
Sistemi e automazione	4	3	3
Tecnologie meccaniche di processo e prodotto	5	5	5
Disegno, progettazione e organizzazione industriale	3	4	5
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione Cattolica / Attività alternativa	1	1	1
Totale ore settimanali	32	32	32
Di cui di laboratorio	17		

35

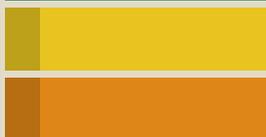


POLO TECNICO FRANCHETTI-SALVIANI CITTÀ DI CASTELLO

Piazza San Francesco 1
Via Rigucci 35
06012 Città di Castello (PG)
Tel. 075 8521372
fax 075 8524868
www.franchettisalviani.it
info@franchettisalviani.it



**AMMINISTRAZIONE FINANZA
E MARKETING**



**AMMINISTRAZIONE FINANZA
E MARKETING, TECNICO SPORTIVO**

CHIMICA E BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI



**COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO,
TECNOCAT Geometri**

**ELETTRONICA
ED ELETTROTECNICA**



**GRAFICA
E COMUNICAZIONE**

**INFORMATICA
E TELECOMUNICAZIONI**

**MECCANICA
E MECCATRONICA**



Sessione ICDL **INFO**

Elenco iscritti alla sessione d'esame del 30/10/2023



INCONTRO CON LA POLIZIA DI STATO **NEWS**

Gli studenti delle classi quinte Meccanica, Elettronica ed Amministrazione Finanza e Marketing Sportivo hanno...



Elezioni Consulta e Consigli di Classe **?**

Le operazioni di voto per le elezioni dei membri della Consulta Provinciale e...



Chimica e Biotecnologie ambientali - Attività **NEWS**

ABOCA TECHNICAL JOB DAY. Importante esperienza per le nostre classi...

www.franchettisalviani.it

