

ISTITUTO D'ISTRUZIONE
SUPERIORE

CAMILLO CAVOUR

Cavour



VERCELLI



Open DAY 2017 2018



ore 9.30 sabato
16 DICEMBRE 2017
13 GENNAIO 2018



ISTITUTO TECNICO C. CAVOUR
Corso Italia, 42 - Vercelli
Telefono 0161 213356
Fax 0161 212035
cavour@cavourvercelli.it
www.cavourvercelli.it



Cavour



Ereditiamo il domani

Da oltre 160 anni l'Istituto Tecnico "Cavour" di Vercelli forma con successo figure di spessore professionale universalmente riconosciuto, fornendo i quadri dirigenti e intermedi del sistema produttivo, del settore dei servizi e dell'amministrazione pubblica. Ha ampliato la sua offerta formativa anche rispondendo all'esigenza di dotare il territorio di tecnici esperti di turismo. L'istituto ha mantenuto e rispettato la sua identità, che coniuga una preparazione culturale spendibile in qualunque ateneo con un bagaglio di esperienze pratiche a diretto contatto con la realtà della professione. L'obiettivo consolidato del nostro Istituto anticipa e racchiude già in sé l'idea apparentemente rivoluzionaria dell'alternanza scuola/lavoro, in un percorso che accompagna i ragazzi alla scoperta e alla valorizzazione dei propri talenti in un mondo che in un batter d'occhio sarà loro.



I nostri corsi

Il marketing ti incuriosisce? Vuoi capire perchè la pubblicità è così importante nel mondo di oggi? Ti interessa scoprire come funziona l'economia? Ti piacerebbe vedere dall'interno i meccanismi che muovono la gestione delle aziende? Vorresti conoscere meglio norme e leggi? Questo è l'indirizzo che fa per te.

Amministrazione,
Finanza e Marketing

Ami l'uso del computer per creare? Te la cavi col disegno tecnico e ti piacerebbe migliorare le tue abilità? Ti affascina capire come si progettano città, strade, ponti? Tutto in sicurezza? Come si gestisce un territorio proteggendolo dai danni ambientali e valorizzandone gli aspetti caratteristici? Dunque l'indirizzo che cerchi è questo.

Costruzioni, Ambiente
e Territorio

I periti in **Amministrazione Finanza e Marketing** infatti acquisiscono competenze specifiche nel campo del sistema azienda e della sua gestione, dei fenomeni macro-economici e della normativa civilistica e fiscale, degli strumenti di marketing, dei prodotti finanziari e dell'economia sociale.

Al termine del corso di studi avrai competenze in campo economico, legislativo, contabile e gestionale corredate da una valida cultura generale, dalla competenza in due lingue straniere e da quella informatica.

Quello che era un puro "geometra", oggi è un vero e proprio esperto multifunzionale. Il diplomato in **Costruzioni, Ambiente e Territorio**, infatti, ha acquisito capacità grafiche e progettuali in campo edilizio, impiantistico e topografico. È un conoscitore della stima di terreni e fabbricati, dell'amministrazione di immobili e di operazioni catastali. È inoltre esperto nella gestione, nella manutenzione e nell'esercizio di organismi edilizi e cantieri mobili, interviene nei processi di conversione dell'energia e del loro controllo. Sa prevedere opportune soluzioni per il risparmio energetico e sa gestire opportune misure in materia di sicurezza.

I nostri corsi

Se l'informatica è la tua passione, se ti trovi a tuo agio fra nuove app e comunicazione in rete, se innovazione e tecnologia ti sembrano risorse utili a rendere il lavoro più facile e veloce, a gestire aziende e migliorarne la sicurezza, non lasciarti sfuggire l'opportunità offerta dal SIA.

Sistemi Informativi Aziendali

Ami viaggiare, scoprire luoghi, organizzare eventi, stare a contatto con la gente? Ti interessa capire come funziona e come si può gestire il poliedrico mondo della vacanza, del tempo libero, della promozione artistica e culturale? Sei nel posto giusto!

Turismo

Sistemi Informativi Aziendali è una curvatura dell'indirizzo AFM, da cui si distingue per la cospicua presenza di ore di informatica, mirata all'applicazione in campo gestionale, amministrativo e della sicurezza e comunicazione aziendale. Le competenze comuni sono invece relative ai campi del sistema azienda e della sua gestione, dei fenomeni macro-economici e della normativa civilistica e fiscale, degli strumenti di marketing, dei prodotti finanziari e dell'economia sociale. I molteplici sbocchi professionali fanno riferimento all'ambito amministrativo, con particolare taratura sulle tecnologie informatiche.

Con la frequenza al corso dell'indirizzo perito per il **Turismo** si acquisiscono competenze specifiche per operare con professionalità nel campo dei fenomeni economici nazionali e internazionali, della normativa civilistica e fiscale nel settore turistico. La naturale collocazione del perito per il turismo spazia a trecentosessanta gradi nella valorizzazione del patrimonio paesaggistico, artistico, culturale, artigianale, antropologico ed enogastronomico.

La figura professionale è un perfetto connubio fra competenze gestionali, linguistiche, culturali e informatiche.

...E se conosci qualcuno che ha "scoperto tardi la sua vocazione", parlagli del nostro Istituto: ci sono anche i **corsi serali!**

Amministrazione, Finanza e Marketing

Discipline	Ore settimanali per anno scolastico				
	1^	2^	3^	4^	5^
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2			
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Scienze Integrate (Fisica)	2				
Scienze Integrate (Chimica)		2			
Seconda Lingua Comunitaria	3	3	3	3	3
Diritto			3	3	3
Economia Politica			3	2	3
Economia Aziendale	2	2	6	7	8
Geografia	3	3			
Informatica	2	2	2	2	

Partner di Indirizzo
AFM e SIA



ORDINE DEI DOTTORI COMMERCIALISTI
E DEGLI ESPERTI CONTABILI DI VERCELLI
GIURISDIZIONE DEL TRIBUNALE DI VERCELLI

Dopo il diploma potrai proseguire gli studi in qualunque facoltà universitaria o inserirti nel mondo del lavoro come esperto del settore amministrativo, pubblico e privato.

Sistemi Informativi Aziendali

Discipline	Ore settimanali per anno scolastico				
	1^	2^	3^	4^	5^
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Integrate (Scienze della terra e Biologia)	2	2			
Scienze Motorie E Sportive	2	2	2	2	2
Scienze Integrate (Fisica)	2				
Scienze Integrate (Chimica)		2			
Seconda Lingua Comunitaria	3	3	3		
Diritto			3	3	2
Economia Politica			3	2	3
Economia Aziendale	2	2	4	7	7
Geografia	3	3			
Informatica	2	2	4	5	5

N.B. E' prevista la presenza di un insegnante tecnico-pratico nelle ore di laboratorio in 3^, 4^ e 5^.

Dopo il diploma il proseguimento degli studi può articolarsi in qualunque facoltà, con maggior favore in campo economico, informatico, giuridico, matematico e statistico.

Costruzioni, Ambiente e Territorio

Discipline	Ore settimanali per anno scolastico				
	1^	2^	3^	4^	5^
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze Motorie e Sportive	2	2	2	2	2
Scienze Integrate (Fisica)	3(2)	3			
Scienze Integrate (Chimica)	3	3(2)			
Tecnologie e Tecniche di rappr. grafica	3(1)	3(1)			
Tecnologie Informatiche	3(2)				
Scienze e Tecnologie Applicate		3			
Complementi di Matematica			1	1	
Progettazione Costruzioni e Impianti			7	6	7
Geopedologia Economia ed Estimo			3	4	4
Topografia			4	4	4
Gestione del Cantiere e Sicurezza dell'ambiente di Lavoro			2	2	2
Geografia	1				

N.B. E' prevista la presenza di un insegnante tecnico-pratico nelle classi 3^, 4^ e 5^ per le materie tecniche e nel biennio per le materie scientifiche.

Partner di Indirizzo



Dopo il diploma tutte le facoltà sono aperte, sebbene le più affini siano Ingegneria, Architettura, Agraria e Geologia. Nel mondo del lavoro la scelta è ampia, sia nel settore tecnico pubblico, sia in quello privato.

Turismo

Discipline	Ore settimanali per anno scolastico				
	1^	2^	3^	4^	5^
Religione Cattolica o Attività Alternativa	1	1	1	1	1
Lingua e Letteratura Italiana	4	4	4	4	4
Storia	2	2	2	2	2
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto e d Economia	2	2			
Scienze Integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze Motorie E Sportive	2	2	2	2	2
Scienze Integrate (Fisica)	2				
Scienze Integrate (Chimica)		2			
Geografia	3	3			
Informatica	2	2			
Economia Aziendale	2	2			
Seconda Lingua Comunitaria	3	3	3	3	3
Terza Lingua Straniera			3	3	3
Discipline Turistiche e Aziendali			4	4	4
Geografia Turistica			2	2	2
Diritto e Legislazione Turistica			3	3	3
Arte e Territorio			2	2	2

Partner di Alternanza



Dopo il diploma qualunque facoltà universitaria è accessibile, con particolare riferimento alle specificità di indirizzo. Il campo delle professioni turistiche è sconfinato e offre sbocchi per innumerevoli inclinazioni.

Mobilità Erasmus+ To Work 2017

Nell'ambito delle attività di Alternanza Scuola Lavoro, l'Istituto partecipa al progetto Erasmus+ "Trainees On Work Obtaining Remarkable Knowledge 2017" (To Work 2017), che consentirà a dieci alunni delle classi Quarte di svolgere stage lavorativi estivi di cinque settimane in Paesi europei.

Il teatro come laboratorio

Questo progetto vanta una lunga tradizione. E' diretto da un regista professionista e coordinato dalle insegnanti. Al termine dell'anno scolastico gli allievi-attori si esibiscono in un vero e proprio spettacolo teatrale, davanti a un pubblico di compagni e autorità.

SIA Tablet a scuola

Le classi 4^a e 5^a SIA hanno a disposizione tablet opportunamente configurati da utilizzare a scuola e a casa con le risorse disponibili in rete o erogabili attraverso l'uso delle LIM.



A scuola di sport

Le attività mirano alla valorizzazione delle competenze motorie in orario curriculare ed extra-curriculare, alla realizzazione di attività collegate al territorio, con potenziamento della collaborazione delle agenzie territoriali (Asl, enti locali, associazioni e società sportive), alla partecipazione a concorsi a tema, alla formazione globale della persona e del cittadino, con particolare riferimento ai temi della convivenza civile, nel rispetto della propria identità culturale e di quella altrui e alla prevenzione e al contrasto della dispersione scolastica, della discriminazione e del bullismo.



Educazione sportiva

L'Istituto promuove le attività sportive come strumento educativo e di promozione del benessere mediante le attività proposte dal Centro Sportivo Scolastico. I principali obiettivi sono migliorare le competenze, le conoscenze tecniche e tattiche, con particolare coinvolgimento degli studenti in un'ottica di inclusività, sperimentare le capacità di

CAT Progetto FIABA

Si tratta di un progetto nazionale che da oltre dieci anni promuove l'abbattimento delle barriere architettoniche e soprattutto la costruzione di nuovi edifici ad accessibilità globale. Il pluripremiato corso CAT si cimenta ormai annualmente, con consueto zelo, nella realizzazione di un progetto



che segua i dettami dello Universal Design e della Total Quality. Lo scorso anno scolastico il nostro istituto si è aggiudicato il primo premio nella categoria "Edifici pubblici e scolastici".

progettazione e di organizzazione, diffondere valori positivi sul mantenimento della salute mediante la pratica sportiva permanente, contribuire all'incremento del successo scolastico e contrastare l'abbandono. Vengono organizzate attività di avviamento sportivo e promozionale, in orario extra-curriculare, oltre ai tornei di Istituto ed eventuale ai Giochi Sportivi Studenteschi.

Certificazioni linguistiche PET, FIRST, DELE, DELF

L'Istituto organizza da anni corsi di preparazione per il sostenimento degli esami necessari a ottenere



queste certificazioni. Negli ultimi tempi il numero di studenti coinvolti è decisamente aumentato e i risultati conseguiti sono contestualmente migliorati. Un certificato ufficiale, riconosciuto, attesta il livello di competenza linguistica raggiunto, rivelandosi tappa formativa fondamentale e strategica sia per una carriera universitaria che lavorativa.





TUR → **Le classi al museo**

Attraverso accordi con le istituzioni museali locali gli studenti scoprono i processi che conducono alla creazione di un'opera d'arte e approfondiscono la conoscenza dell'arte e della storia vercellesi. In una simulazione di ruoli, gli studenti della classe "guida" presenteranno le opere e condurranno in visita i compagni della classe "turista".

TUR → **Di città in città**

In una sorta di gemellaggio fra istituti affini, viene effettuato uno scambio di tour guidati con una classe di una scuola sita in altra città. Le due classi a turno vicendevole verranno accolte in visita e accoglieranno per condurre alla scoperta di un percorso costruito apposta allo scopo di promuovere e valorizzare il territorio.

CAT → **ARCHIS**

Ha come obiettivo quello di far apprendere le moderne tecniche di rilievo fotogrammetrico di edifici di interesse storicoculturale operando su immagini numeriche di prospetti che, trasformati in proiezioni



ortogonali mediante la tecnica del raddrizzamento con software specifico, possano essere utilizzate in ambiente CAD per la successiva digitalizzazione finalizzata al recupero edilizio-architettonico.

CAT → **ROAD**

Ha come obiettivo quello di far sì che gli alunni sappiano eseguire le fasi progettuali di un tronco stradale utilizzando un software specifico, allo scopo di redigere in ambiente Auto Cad gli elaborati grafici previsti dalla normativa.

Biblioteca di Istituto

Gli studenti coadiuvano gli insegnanti nella gestione pratica di un servizio complesso come quello bibliotecario, catalogando e sistemando i continui apporti, gestendo i prestiti e le restituzioni, tenendo vivo un gioiello nascosto del nostro Istituto.

Integrazione studenti stranieri

Il progetto si propone di favorire un supporto allo studio agli studenti stranieri con difficoltà linguistiche.

Volontariato e Scuola

Questo progetto, rivolto a tutti gli studenti, mira a promuovere il valore della solidarietà.

I ragazzi vengono coinvolti in attività extracurricolari, anche in ambito ambientale, che prevedono l'interazione con alunni delle scuole materne, elementari, medie, con soggetti diversamente abili e anziani, in enti riconosciuti e convenzionati.

**C.I.C. e counseling di classe
Consultorio: un viaggio
nell'adolescenza**

Sportello psicologico

L'Istituto aderisce a tre specifiche iniziative nell'ambito del Progetto per la promozione della salute dell'ASL di Vercelli.

Il primo, C.I.C. e counselling di gruppo, teso a promuovere e valorizzare la dimensione del gruppo classe al fine di una crescita nella collaborazione rispettosa e nel raggiungimento degli obiettivi personali e collettivi.

Il secondo, Consultorio, un viaggio nell'adolescenza, che punta invece allo sviluppo dell'informazione e della consapevolezza nei soggetti di età 15-17 anni.

E infine, con lo Sportello psicologico, viene offerta la possibilità di agire sul benessere psicorelazionale e sostenere il percorso di sviluppo dell'adolescente.

Sapere Coop

Le attività di questo progetto mirano a orientare gli studenti, specificamente del biennio, verso un consumo consapevole.

CAT → **Orientamento
Formativo Politecnico**

Il progetto consiste nel presentare agli allievi interessati il metodo di lavoro e alcune conoscenze richieste dal Politecnico di Torino, partecipando a lezioni e workshop di ingegneria e pianificazione territoriale e design.

SIA → **TUR** → **Progetto Diderot**

L'Istituto aderisce a linee progettuali relative ad argomenti di carattere economico, con lo scopo di consentire approfondimenti su tematiche quali l'utilizzo consapevole del denaro e l'autoimprenditorialità, ma anche di tipo culturale e linguistico.

**Uomini, cani e... (progetto
di zooantropologia didattica)**

Il progetto ha come obiettivo quello di promuovere attraverso l'osservazione dei cani e l'acquisizione di conoscenze su alcune delle caratteristiche etologiche e fisiologiche del cane un diverso approccio con "l'altro diverso da sé".

Progetto Casa circondariale

La sensibilità nel sociale si concretizza anche attraverso il nostro progetto del corso CAT presso la Casa circondariale.

AFM → SIA → **Contabilità**

Integrata Zucchetti

Questo progetto, grazie a un software d'avanguardia, si svolge in orario scolastico in laboratorio e consente agli studenti di quarta e quinta dei corsi AFM e SIA di approfondire e sviluppare le competenze contabili. Al termine del percorso formativo con simulazione di gestione aziendale, è previsto un esame con rilascio di attestato.

Educazione e sicurezza stradale

Le attività sono rivolte al rafforzamento del ruolo che la cultura della Sicurezza Stradale deve assumere nell'ottica di orientamento verso forme di mobilità alternative e di prevenzione del rischio stradale, comportamenti corretti riguardo alla circolazione stradale, tecniche di base di primo soccorso, consapevolezza delle responsabilità civili e penali e di convivenza civile.

Kangourou

Kangourou Italia rappresenta nel nostro Paese l'Associazione Internazionale Kangourou sans frontières che ha lo scopo di promuovere la diffusione della cultura matematica di base organizzando un gioco-concorso a cadenza annuale che si espleta in contemporanea in tutti i paesi aderenti all'iniziativa ed a cui la nostra scuola iscrive studenti selezionati dai docenti di matematica.

Attività di Alternanza

La scuola promuove, concorda, gestisce e valorizza un'ampia gamma di attività per consentire ai suoi studenti di effettuare quanto previsto dalla recente normativa in materia di Alternanza Scuola/Lavoro. La ricchezza dell'offerta, dettata anche dalla specificità degli indirizzi di studio, spazia dalla pubblica amministrazione a soggetti privati, o associazioni di categoria. Fra le innumerevoli iniziative attivate, si annoverano collaborazioni con enti di promozione sportiva e culturale, agenzie operanti nel comparto turistico, associazioni di promozione del territorio, visite aziendali, di mostre e fiere di settore, incontri con esperti, partecipazione a convegni, formazione e corsi proposti da enti esterni, stage aziendali, impresa formativa simulata e altro ancora.



Aula audiovisivi

Poliedrico ambiente con capienza di 60 posti, l'aula multimediale offre un computer con videoproiettore e schermo trasportabile, una LIM con videoproiettore e schermo fisso a parete, una lavagna luminosa, un proiettore diapositive e un video-registratore con impianto di amplificazione e maxischermo fisso a parete.

Laboratorio scientifico

Esperienza e didattica attiva sono le parole chiave per descrivere l'attività di questo laboratorio, dove grazie a microscopi, reagenti e vetreria specifica, gli studenti sono guidati a sperimentare fenomeni fisici e chimici.

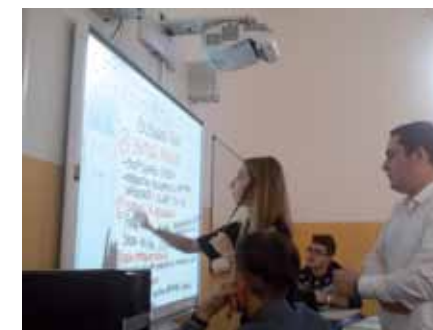


Aula magna

La splendida, storica Aula Magna, da sempre teatro di eventi culturali di spicco, può accogliere fino a 120 persone ed è un ambiente vivo e ben noto agli studenti. Viene infatti consuetamente utilizzata per incontri interni e con esperti esterni, grazie anche alla modernissima dotazione di videoproiettore con maxischermo, lavagna luminosa, impianto di amplificazione con microfono e TV maxischermo.

Aula ASL

Di recentissimo allestimento, questa aula viene specificamente utilizzata per svolgere attività correlate ai progetti di Alternanza Scuola-Lavoro. È particolarmente adatta a lavori laboratoriali, soprattutto di gruppo, grazie alle sue sette postazioni in rete e alla LIM con collegamento a Internet.



Aula multimediale "Mercurio"

Le comode postazioni di questo management lab, completo di LIM, dispongono di collegamento in rete e a Internet.

Nel laboratorio Mercurio gli studenti possono immedesimarsi nel ruolo di imprenditori e simulare la gestione aziendale.

Aula di lingue

Dotata di LIM, questa spaziosa aula viene utilizzata per momenti didattici particolari con gruppi classe, classi aperte o per progetti pomeridiani.

Laboratori Multimediali in rete

Sono presenti due laboratori multimediali "gemelli", che consentono un approccio didattico dell'Informatica favorito dalla suddivisione del gruppo classe in due sottogruppi. I computer sono tutti in rete e dispongono di collegamento a Internet e di autorevoli software.

Biblioteca

Si tratta di un vero e proprio tesoro nascosto, degno dei migliori classici della letteratura di avventura. Si cela dietro una doppia porta che dà su un mondo fantastico. È il rifugio non di tristi topi da biblioteca appunto ma di studenti curiosi e dinamici, che nella loro anima tecnica trovano spazio a piacevoli letture contemporanee o ai più amati best-seller.

Laboratorio CAD

Testimone della grandissima tradizione del nostro Istituto, questo è il laboratorio dove da sempre la tecnologia si sposa con la creatività di chi ama progettare. Ognuna delle 20 postazioni garantisce agli studenti l'uso guidato di software di altissimo livello, quali Autocad, Pregeo 10.00, Adobe Acrobat 9.0 e il preziosissimo Progecad 2017 Professional, in versione scaricabile e utilizzabile anche a casa.

Laboratorio di lingue

Le postazioni, separate l'una dall'altra, sono dotate di computer collegato a Internet e con audiocuffie. In questo laboratorio gli studenti, guidati dall'insegnante, lavorano sulle versioni multimediali dei loro libri di

testo, svolgono esercitazioni di ascolto ed esercizi interattivi, anche online. Il modo giusto per acquisire le abilità che costruiscono la competenza linguistica.

Palestre

L'Istituto ospita ben due palestre proprie interne, complete dell'attrezzatura sportiva necessaria allo svolgimento delle attività curriculari, sportive e di sport adattati.)



Aula di disegno

L'ampia e luminosa aula che ha visto formarsi generazioni di "geometri" viene utilizzata per il lavoro di progettazione non digitale, realizzato a mano.

Aula Faccio

Destinata di norma a riunioni o eventi, è in realtà anche la seconda biblioteca d'Istituto, quella tecnica, dove vengono custodite le edizioni storiche di testi specialistici.



Gli alunni meritevoli vengono ogni anno premiati con prestigiose borse di studio corrisposte grazie a lasciti, beneficenza alla memoria, all'intervento di fondazioni, ordini professionali o dell'amministrazione pubblica.



UNA SCUOLA ATTENTA

alla progettualità come base imprescindibile dell'ossatura didattica

agli stimoli offerti dalle realtà professionali locali

ai bisogni dei singoli e della comunità scolastica

al riconoscimento e alla valorizzazione delle eccellenze

Cavour

Lanino

al territorio: sviluppa la capacità di costruire progetti di vita e di lavoro; inserisce gli allievi in ambiti sociali economici e culturali del territorio

all'innovazione: offre un ambiente dove gli studenti diventano protagonisti del proprio sapere

ai saperi: valorizza le eccellenze; propone progetti coerenti al percorso di studi

alla relazione: favorisce un clima di accoglienza; sostiene gli allievi con bisogni educativi speciali

UNA SCUOLA ATTENTA