

# ORIENTAMENTO SCOLASTICO



**ISTITUTO COMPRENSIVO Niccolò Tommaseo**

**24 ottobre 2024**

**Dott. Massimo Bertazzo**

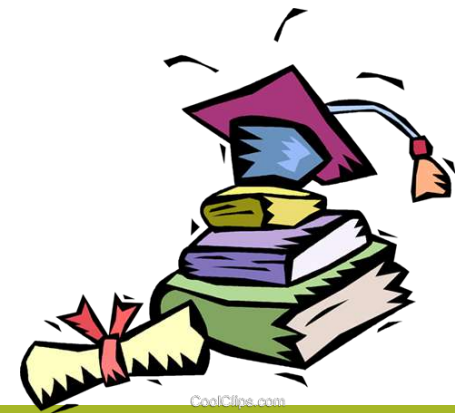
**prof.ssa A. Daniela Mele**

# PERCORSO ORIENTAMENTO

L'adempimento dell'obbligo di istruzione (o scolastico) è finalizzato al conseguimento di

- ❑ DIPLOMA DI MATURITA'
- ❑ QUALIFICA PROFESSIONALE di durata almeno triennale entro il 18° anno

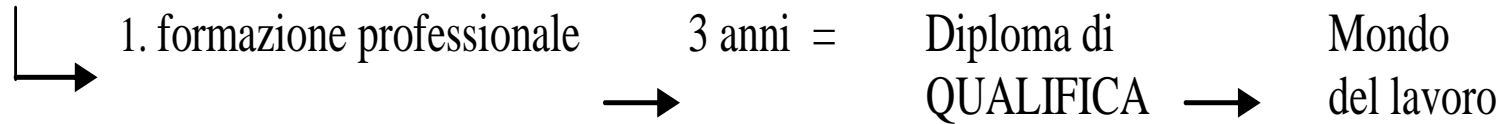
- Incontro in presenza con esperti orientatori
- Incontro online odierno
- Multiscuola
- Percorso nelle classi con i docenti
- Consiglio orientativo
- Scuole aperte
- Ministage



*Percorso breve*

SCUOLA

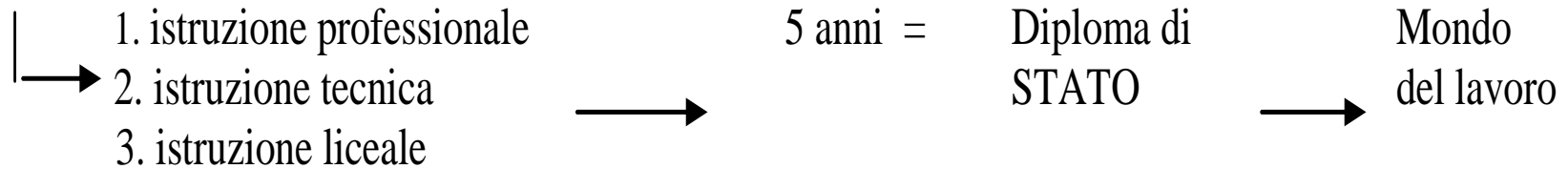
MEDIA



*Percorso medio*

SCUOLA

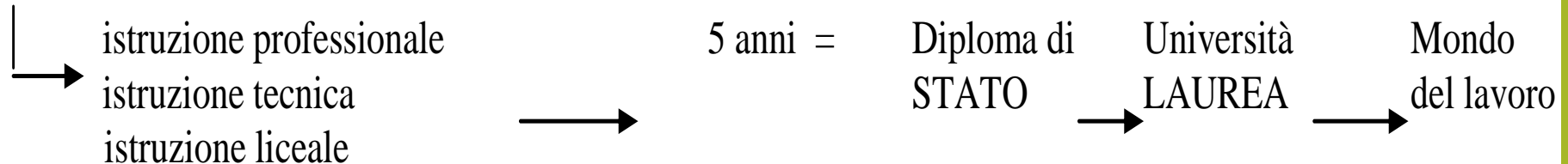
MEDIA



*Percorso lungo*

SCUOLA

MEDIA

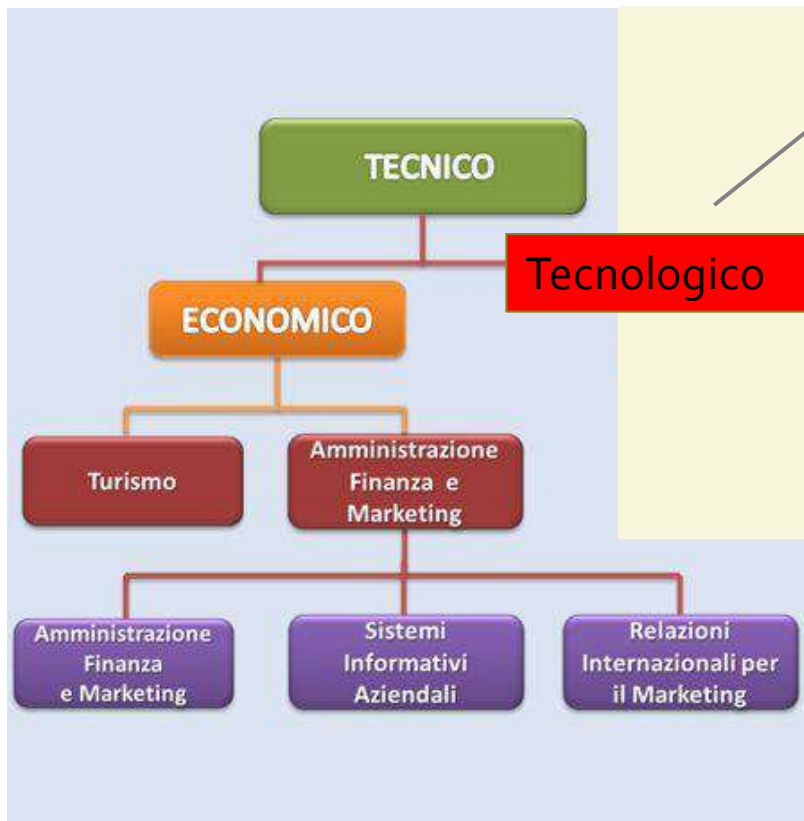


# I LICEI

Non offrono una specifica preparazione professionale, ma danno un'ampia formazione culturale e un buon metodo di studio, cosa che rende questa tipologia di scuola particolarmente adatta a chi ha intenzione di proseguire gli studi all'università e abbia un buon metodo di studio.

- Il percorso di studi completo è di cinque anni.

# ISTITUTI TECNICI



Il Settore tecnologico comprende i seguenti nove indirizzi:

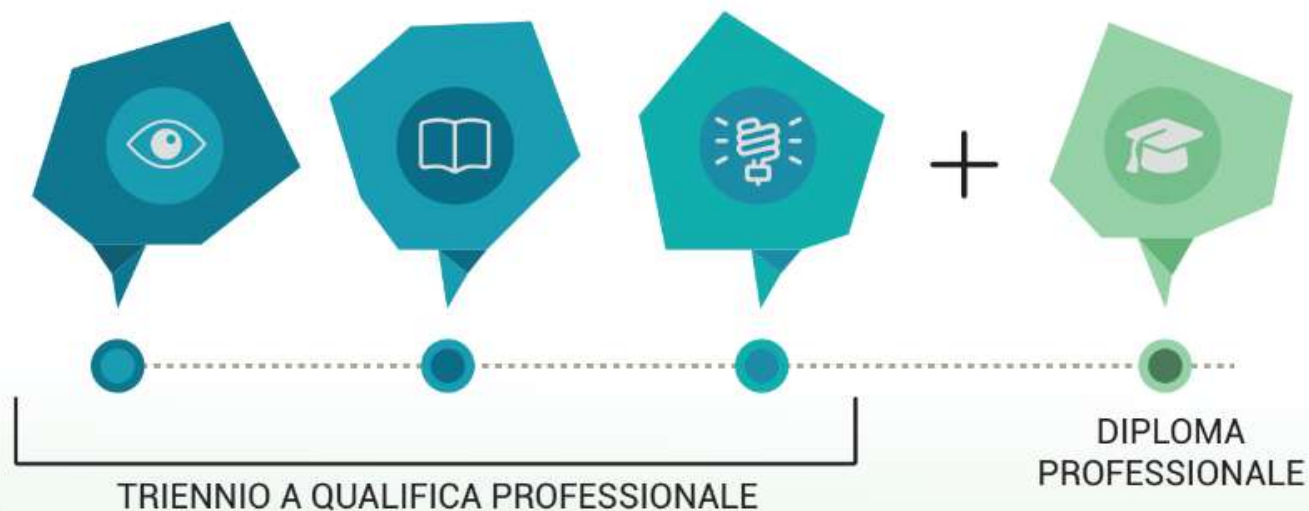
- Meccanica, Meccatronica ed Energia.
- Trasporti e Logistica.
- Elettronica ed Elettrotecnica.
- Informatica e Telecomunicazioni.
- Grafica e Comunicazione.
- Chimica, Materiali e Biotecnologie.
- Sistema Moda.
- Agraria, Agroalimentare e Agroindustria

# ISTITUTI PROFESSIONALI

Caratterizzati da **11** indirizzi di studio:

- ❖ **Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane;**
- ❖ Pesca commerciale e produzioni ittiche (di nuova introduzione);
- ❖ **Industria e artigianato per il Made in Italy;**
- ❖ **Manutenzione e assistenza tecnica;**
- ❖ Gestione delle acque e risanamento ambientale (di nuova introduzione);
- ❖ **Servizi commerciali;**
- ❖ **Enogastronomia e ospitalità alberghiera;**
- ❖ Servizi culturali e dello spettacolo (di nuova introduzione);
- ❖ **Servizi per la sanità e l'assistenza sociale;**
- ❖ **Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: odontotecnico;**
- ❖ **Arti ausiliarie delle professioni sanitarie: ottico.**

# PERCORSO SCOLASTICO PROFESSIONALE 3+1



**CORSO  
GRATUITO**



**FREQUENZA OBBLIGATORIA**  
Lezioni da lunedì a venerdì



**DURATA ANNUALE  
990 ORE**

**TITOLO  
VALIDO  
IN TUTTA  
EUROPA**

**Classico**

**Scientifico**

**Artistico**

**Linguistico**

**Scienze Umane**

**Musicale-coreutico**

**I licei**

**Made in  
Italy**

# LICEO CLASSICO

Promuove lo studio della civiltà classica e umanistica, riservando attenzione anche alla matematica e alle scienze sperimentali.

---

Il liceo classico prevede 27 ore di lezione per i primi 2 anni e 30 nei successivi 3.

['G.B. Ferrari'](#) Este

[Einstein](#) Pieve

['Tito Livio'](#) Padova

['C. Marchesi'](#) Padova

[Ed.San](#)

[Benedetto\(classico europeo\)](#) Montagnana

# LICEO SCIENTIFICO E SCIENZE APPLICATE

Compromesso tra tradizione umanistica e conoscenza scientifica. Gli studenti interessati a ottenere competenze particolarmente avanzate in merito alla cultura

scientifico-tecnologica potranno scegliere l'opzione «Scienze applicate».

Sono stabilite 27 ore di lezione per i primi 2 anni e 30 nei successivi 3.

[L.B. Alberti](#) Abano Terme

[Cattaneo](#) Monselice

[Ferrari](#) Este

[Mattei](#) Conselve

[Einstein](#) Piove

['E. Curiel'](#) Padova

['E. Fermi'](#) Padova

['I. Nievo'](#) Padova

['A. Cornaro'](#) Padova

MATERIE ED ORE SETTIMANALI	LICEO SC. SCIENZE APPL.				
	1*	2*	3*	4*	5*
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura straniera 1	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			2	2	2
Matematica	5	4	4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Informatica	2	2	2	2	2
Scienze naturali	3	4	5	5	5
Disegno e storia dell'arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o Att. alternative	1	1	1	1	1

# LICEO LINGUISTICO

Permette di acquisire la padronanza comunicativa di tre lingue, oltre l'italiano, e insegna a rapportarsi in forma critica e dialettica alle altre culture. Le indicazioni nazionali prevedono 27 ore di lezione per i primi 2 anni e 30 nei successivi 3.

'G.B. Ferrari' Este

Einstein Piove

'I. Nievo' Padova

'A. Cornaro' Padova

'P. Scalcerle' Padova

'C. Marchesi' Padova

# LICEO ARTISTICO

Promuove una cultura estetica, approfondisce il patrimonio artistico e il suo contesto storico e culturale.

Assicura la conoscenza dei codici della ricerca e della produzione artistica e la padronanza dei linguaggi, delle metodologie e delle tecniche relative.

Le lezioni durano 34 ore nel primo biennio e 35 ore negli anni successivi.

## Ferrari'Este

Architettura e Ambiente, Arti Figurative, Design della Moda, Grafica

## P. Selvatico'Padova

Architettura, Arti figurative, Design(tessuto e moda, arte dell'oreficeria) e Scenografia

## A. Modigliani'Padova

Architettura e Ambiente  
Arti Figurative (curvatura arte del plastico-pittorico)

## G. Valle'Padova

Grafica, Audiovisivo - Multimediale

# LICEO SCIENZE UMANE CON OPZIONE ECONOMICO SOCIALE

Questo liceo (ex magistrale) approfondisce le scienze sociali, quali: antropologia,

pedagogia, psicologia, sociologia e metodologia della ricerca.

Nell'indirizzo economico-

sociale la materia caratterizzante è diritto-economia politica (oltre alle scienze umane).

Nell'opzione economico-sociale è obbligatorio lo studio di due lingue straniere, mentre

nell'indirizzo tradizionale, allo studio di una sola lingua straniera, si affianca quello

del latino. Sono previste 27 ore di lezione per i primi 2 anni e 30 nei successivi 3.

Cattaneo- Monselice

Duca D'Aosta Padova

Einstein Piove

# LICEO MUSICALE E COREUTICO

È indirizzato all'apprendimento tecnico-pratico della musica e allo studio del suo ruolo nella storia e nella cultura. È previsto lo studio di due strumenti, uno scelto dallo studente e il secondo assegnato dal liceo. L'accesso è subordinato a un esame di ammissione.

Permette l'iscrizione a ogni corso universitario oltre che negli Istituti di alta formazione musicale (ex Conservatori).

[Marchesi Padova](#)

# LICEO SCIENTIFICO SPORTIVO

Regolamentato dal Dpr n. 52/13, approfondisce le scienze motorie e una o più discipline sportive all'interno di un quadro culturale che comprende anche scienze matematiche, fisiche e naturali, economia e diritto.

Non è una scorciatoia per arrivare alla maturità. Si studia come in un liceo scientifico, ma si valorizzano gli allievi che praticano lo sport in maniera agonistica e che si sottopongono ad allenamenti costanti e intensivi per partecipare a campionati nazionali e internazionali.

[Ferrari Este](#)

- Gli **ISTITUTI TECNICI** sono scuole che formano non solo dal punto di vista teorico, ma anche da quello pratico, nel senso di riuscire a realizzare quello che si studia.
- **11 indirizzi** divisi in **2 Settori** pensati anche per l'occupabilità
- Con i Laboratori e la possibilità di fare esperienze di Tirocinio in azienda, gli istituti tecnici preparano per il mondo del lavoro.

# SETTORE ECONOMICO

# AMMINISTRAZIONE FINANZA E

# MARKETING

Fornisce competenze mirate nel campo dei macrofenomeni economici nazionali e internazionali, della normativa civilistica e fiscale, dei sistemi aziendali, degli strumenti di marketing, dei prodotti assicurativo-finanziari e dell'economia sociale.

'L.B. Alberti' Abano Terme

'G. 'Atestino' Este

'J.F. Kennedy' Monselice

'Mattei' Conselve

De Nicola Piove

'Einaudi-Gramsci' Padova

'P.F. Calvi' Padova



# SETTORE ECONOMICO TURISMO

Particolare attenzione è dedicata alla  
valorizzazione

e fruizione del patrimonio  
paesaggistico, artistico, culturale,  
artigianale ed enogastronomico.

J.F. Kennedy Monselice

Einaudi-Gramsci Padova

De Nicola Piove

---

# SETTORE TECNOLOGICO

## INFORMATICA E TELCOMUNICAZIONI

Articolato in Informatica e Telecomunicazioni, fornisce competenze su progettazione, installazione e gestione dei sistemi informatici, elaborazione dell'informazione, delle applicazioni e tecnologie Web, delle reti e degli apparati di comunicazione.

J.F. Kennedy Monselice

F. Severi Padova

Einstein (Cardano) Piove

# SETTORE TECNOLOGICO

# ELETTRONICA E ELETTROTECNICA

Articolato in Elettronica,  
Elettrotecnica e Automazione,  
fornisce competenze su materiali  
e tecnologie costruttive dei sistemi  
e delle macchine elettriche,  
generazione, elaborazione e  
trasmissione dei segnali elettrici ed  
elettronici, dei sistemi per la  
generazione  
e su conversione e trasporto  
dell'energia elettrica.

'Euganeo' Este

'G. Marconi' Padova

Einstein

(Cardano) Piove

'F. Severi' Padova

# SETTORE TECNOLOGICO COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

Fornisce competenze nel campo dei materiali, delle macchine e dei dispositivi utilizzati nelle industrie delle costruzioni, nell'impiego degli strumenti di rilievo, nell'uso dei mezzi informatici per la rappresentazione grafica e per il calcolo, e nella valutazione tecnica ed economica di terreni e fabbricati.

ATT.NE SCUOLA  
EDILE STANGHELLA

L.B. Alberti Abano  
Terme

Atestino Este  
De Nicola Piove

Kennedy Monselice (SOLO 4-5)  
G.B. Belzoni Padova

# SETTORE TECNOLOGICO CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE

Fornisce competenze nel campo dei materiali e delle analisi strumentali chimicobiologiche,

nei processi di produzione e in relazione alle esigenze delle realtà territoriali.

Offre formazione anche sulla prevenzione e gestione di situazioni a rischio ambientale e sanitario.

'Euganeo Este

'P. Scalcerle Padova

'G. Marconi Padova

# SETTORE TECNOLOGICO

# MECCANICA MECCATRONICA

Questo indirizzo si articola in due aree: Meccanica e mecatronica (ingegneria dell'automazione) ed Energia. Assicura competenze specifiche sui materiali, sulle macchine e sui dispositivi utilizzati nelle industrie e nei servizi dei diversi contesti economici. Si studiano anche fisica, chimica ed economia.

'Maffei' Conselve

'Euganeo' Este

'G. Marconi' Padova

F. Severi' Padova

## SETTORE TECNOLOGICO

# AGRARIA AGROALIMENTARE INDUSTRIALE

Fornisce competenze specifiche nel campo dell'organizzazione e della gestione delle attività produttive e nei settori vegetale e animale, con attenzione alla qualità dei prodotti e al rispetto dell'ambiente.

J.F.  
Kennedy Monselice

Prepara nella promozione e commercializzazione dei prodotti agrari e agroindustriali.

'Duca degli  
Abruzzi Padova

# SETTORE TECNOLOGICO SISTEMA MODA

Articolato in Tessile, Abbigliamento e moda e Calzature e moda, fornisce competenze in merito a ideazione, progettazione, produzione e marketing di filati, tessuti, confezioni, calzature e accessori. Offre formazione anche su organizzazione, gestione e controllo della qualità delle materie prime e dei prodotti finiti.

---

'E.U. Ruzza'Padova

- Gli **ISTITUTI PROFESSIONALI** sono scuole che formano non solo dal punto di vista teorico, ma anche da quello pratico, nel senso di riuscire a realizzare quello che si studia
- Gli indirizzi degli Istituti Professionali prevedono la possibilità di personalizzare le discipline dell'area di indirizzo del 25% nel primo biennio, 35% nel secondo biennio e 40% il quinto anno anche per corrispondere alle tue attitudini.
- Con i Laboratori e la possibilità di fare esperienze di Tirocinio in azienda preparano per il mondo del lavoro
- Gli Istituti Professionali permettono o di entrare immediatamente nel mercato del lavoro, di proseguire con gli studi universitari, di scegliere un percorso **IFTS** (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore) o di iscriverti agli **ITS** (Istituti Tecnici Superiori)

All'interno del Cattaneo di  
Monselice è presente l'indirizzo  
professionale :

**"Duca d'Aosta" Monselice**



Servizi commerciali

Industria e Artigianato per il made in  
Italy (chimico)

Produzioni industriali settore chimico

# SETTORE SERVIZI

## ENOGASTRONOMIA E OSPIT. ALBERGHIERA

Fornisce competenze tecniche, economiche e normative nelle filiere dell'enogastronomia e dell'ospitalità alberghiera, nei cui ambiti interviene in tutto il ciclo di organizzazione e gestione dei servizi. Prepara sulle tecniche di lavorazione e sugli strumenti gestionali nella produzione di servizi e prodotti enogastronomici, ristorativi e di accoglienza turistico-alberghiera.

'Pietro D'Abano' Abano  
Terme 5 anni!!!!

Dieffe – Noventa  
Padovana 3 anni!

Manfredini – Este  
3 anni!

# SETTORE SERVIZI

## SERVIZI SOCIO SANITARI

Fornisce competenze necessarie per organizzare e attuare interventi adeguati alle esigenze socio-sanitarie di persone e comunità, per la promozione della salute e del benessere bio-psico-sociale.

Prepara alla rilevazione dei bisogni socio-sanitari del territorio, a rapportarsi con enti pubblici e privati e a intervenire nella gestione dell'impresa socio-sanitaria e nella promozione di reti di servizio per attività di assistenza e di animazione sociale. Non viene trascurata infine l'inclusione sociale di persone disagiate.

[L. da Vinci Padova](#)  
[De Nicola Piove](#)

# SETTORE SERVIZI

## SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE

Fornisce competenze relative alla valorizzazione, produzione e commercializzazione

dei prodotti agrari e agroindustriali.

Prepara a valorizzare il turismo locale e lo sviluppo dell'agriturismo, anche

attraverso il recupero degli aspetti culturali delle tradizioni locali e dei prodotti tipici.

---

'San Benedetto da Norcia \_ Padova  
([Duca degli Abruzzi](#))

## Qualifiche triennali

- Questi tipi di percorsi sono realizzati da strutture formative accreditate dalle Regioni, ma gli istituti professionali, se previsto dalla programmazione regionale, possono svolgere un ruolo integrativo e complementare per la realizzazione di tali percorsi.
- Permettono di acquisire il prima possibile competenze in un settore e di specializzarsi in una professione
- Insegnano ai ragazzi un mestiere direttamente sul campo, inserendoli nel mondo del lavoro grazie alla formazione pratica conseguita tramite le molte ore stage, tirocini e attività di laboratorio

# SETTORE SERVIZI - Manfredini Este

- Visual design-Grafico

Operatore grafico in aziende nell'industria grafica editoriale, all'interno di studi grafici e fotografici e presso service di stampa digitale

- Meccanico

Operatore alle macchine utensili tradizionali in aziende meccaniche di produzione.

Operatore alle macchine utensili a controllo numerico.

Operatore in saldo-carpenteria leggera.

- 
- Operatore all'installazione di impianti elettrici e idronici in ambienti civili ed industriali.
- Operatore all'installazione di impianti domotici, di automazione industriale e mecatronici.
- Operatore all'assemblaggio, programmazione e manutenzione di circuiti elettronici.
- Operatore impianti di condizionamento e di refrigerazione.

# SETTORE SERVIZI – **Enaip** **Conselve** –Piove- Padova

## SERVIZI COMMERCIALI

Prepara alla gestione dei processi amministrativi e commerciali, con un approfondimento

su amministrazione delle imprese, del marketing, della comunicazione e dell'economia

sociale, delle organizzazioni private o pubbliche, anche di piccole dimensioni.

Prepara all'utilizzo di strumenti informatici, di programmi applicativi e di tecniche di

comunicazione e relazione .

## MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

Prepara a gestire, organizzare ed effettuare interventi di installazione e manutenzione ordinaria, di diagnostica, di riparazione e collaudo di piccoli sistemi, impianti e apparati tecnici.

Fornisce competenze per controllare e ripristinare, durante il ciclo di vita degli apparati e degli impianti, la conformità del loro funzionamento alle specifiche tecniche, alle normative sulla sicurezza degli utenti e sulla salvaguardia dell'ambiente.

[Ora operatore elettrico!](#)  
[A Piove anche operatore benessere\(acconciatura\)](#)



Scuola Edile **Padova** e **Stanghella**

COSTRUIRE IL FUTURO IN QUALITÀ E SICUREZZA

QUALIFICA PROFESSIONALE TRIENNALE

# OPERATORE EDILE

L'ingresso nel mondo delle costruzioni con  
un mestiere antico che ha oggi un presente tecnologico

DOPO IL TRIENNIO  
SCEGLI  
LA TUA STRADA



# SITI

- **Liberi di scegliere – Provincia di Padova**

<https://www.provincia.pd.it/orientamento-liberi-di-scegliere>

- **Scuola in chiaro**

<https://cercalatuascuola.istruzione.it/cercalatuascuola/>

- **Expo scuola** L'appuntamento è dal 7 al 9 novembre 2024 alla Fiera di Padova

[www.exposcuola.it](http://www.exposcuola.it)