

## VENETO BELLUNO

### C.F.P.M.E. – Centro di Formazione Professionale Maestranze Edili della Provincia di Belluno

Via Tempietto, 8 – 32260 Mel (BL)

Il C.F.P.M.E. nasce nel 1947 con l'attivazione, in alcuni comuni della provincia, dei corsi serali di addestramento per muratori. Con la collaborazione del Ministero del Lavoro e dell'amministrazione comunale di Trichiana, nel 1952 viene realizzato il primo fabbricato concepito per la Scuola di Maestranze Edili. Negli anni successivi le sedi si moltiplicano: Rocca Pietore, Ponte nelle Alpi, Alano di Piave, Arsiè, Comelico Superiore, Santa Giustina, Lamon e Mel e l'attività cresce esponenzialmente. Negli anni Sessanta l'innalzamento dell'obbligo scolastico, la revisione dei profili professionali, il decentramento delle funzioni di addestramento alle Regioni e motivazioni socioeconomiche legate agli utenti impongono un ridimensionamento del numero delle sedi ed una specializzazione dei corsi. Durante gli anni l'Ente ha organizzato corsi per perforatori/sondatori, saldatori condotte, conduttori/manutentori macchine movimento terra, restauro ambientale per tecnici e per operatori edili, capisquadra e innumerevoli corsi brevi di formazione continua a vario contenuto tecnologico. Dall'anno formativo 2003-2004 è stato attivato il primo corso triennale per operatori edili, un percorso formativo di 3.200 ore rivolto ad allievi in possesso di licenza media, di età compresa tra i 14 e i 18 anni che scelgono di assolvere con questa formula all'obbligo di istruzione. Per la formazione superiore il C.F.P.M.E. propone corsi rivolti a giovani oltre i 18 anni, già in possesso di qualifica o diploma: meccanico escavatorista, addetto al recupero ed al restauro edile, caposquadra, perforatore / sondatore, operatore addetto al montaggio della carpenteria in legno e al costruire innovativo nella montagna dolomitica. Nell'ambito della formazione continua l'Ente propone: attività obbligatoria per apprendisti, aggiornamento e perfezionamento dei lavoratori su argomenti specifici quali il disegno edile livello base ed avanzato, aggiornamento macchine movimento terra, muratura base, progettazione restauro edile, formazione sulla sicurezza, patentini per perforatori.

Oltre alla sede principale di Mel sono operative quella di Ponte nelle Alpi e Soverzene; è in costruzione la nuova sede del Centro nel comune di Sedico. È attivo un servizio di convitto in convenzione.

Il C.F.P.M.E. è un Ente accreditato dalla Regione Veneto negli ambiti dell'obbligo formativo, formazione superiore, formazione continua, orientamento, servizi al lavoro. Dal 2006 l'Ente è certificato ISO 9001.



Una vecchia foto del cantiere di Trichiana.

**PRINCIPALI PARTENARIATI:** Il C.F.P.M.E. è attivo in ambito FSE con partenariati operativi a carattere regionale. Inoltre è storicamente capofila di un progetto di orientamento per allievi in obbligo formativo nel distretto di Agordo (BL). È in rete con le scuole della provincia per attività di orientamento, passaggi tra sistemi, attività per soggetti svantaggiati.

## VENETO PADOVA

### C.P.I.P.E. – Centro Provinciale di Istruzione Professionale Edile

Via Basilicata, 10 – 35127 Camin (PD)



Costruzione opere murarie, 1951.

La Scuola è stata fondata nel dicembre del 1947 e ha per fini istituzionali la promozione, l'organizzazione e l'attuazione, nel proprio ambito territoriale di iniziative di prima formazione per i giovani che entrano nel settore, iniziative di formazione continua, qualificazione, riqualificazione, specializzazione ed aggiornamento per operai, impiegati amministrativi, tecnici e quadri secondo le esigenze del mercato del lavoro con particolare attenzione a tutti gli aspetti relativi all'infortunistica e all'igiene del lavoro. Le attività di formazione sono rivolte a inoccupati o disoccupati da avviare al lavoro nel settore, diplomati e laureati, giovani titolari di contratti di apprendistato (istruzione

complementare) o formazione lavoro (formazione teorica), personale dipendente da imprese, manodopera femminile e lavoratori in mobilità. L'Ente, in collaborazione con i Comitati territoriali per la prevenzione infortuni, organizza attività di formazione specifica ed integrata per la sicurezza. Conformemente alle tipologie di accreditamento l'offerta formativa si rivolge a varie tipologie di utenza: minori in uscita dalla scuola media inferiore (triennio di qualifica per operatore edile); diplomati / laureati principalmente disoccupati (triennio di qualifica per collaboratore restauratore dei Beni Culturali); lavoratori occupati (corsi di 32 ore a vari livelli per: opera di finitura, opere strutturali in muratura, opere in cemento armato, opere in legno, guida e operazioni con macchine movimento terra e gru anche semoventi e autocarrate); apprendisti; lavoratori in fase di assunzione: (160ore); dipendenti di imprese edili (lavoratori, tecnici, imprenditori); Istituti Superiori per Geometri della provincia (percorsi integrati per le classi quarte e quinte). Sono in programmazione corsi per tecnici di impresa, progettisti e maestranze in materia di progettazione, costruzione e messa in opera di edifici in classe A e più in generale corsi in materia di risparmio energetico, bioedilizia, riciclaggio materiali di risulta dei processi di produzione edile. La Scuola ha ottenuto l'accreditamento regionale per: obbligo formativo, formazione continua e formazione superiore. Oltre alla sede di Padova la Scuola ne ha una distaccata a Stanghella. La vecchia sede, costruita dagli allievi della scuola dal 1946 al 1952, è ancora perfettamente funzionante e ospita un istituto professionale di Stato.

**PRINCIPALI PARTENARIATI:** Culture 2000 – European Commission - CLT2000/A1/IT-444 Laser Technology for Art Craft Conservation – 2000-1071; Prog. 0796/E2/Y/R “OPERA” Asse “A1 A2 A3” Regione Veneto – Youthstart; Socrates - Grundtvig 2 Partenariati di apprendimento 2006 - Eco Attitude; Socrates - Grundtvig 2 Partenariati di apprendimento 2008 – Eco Attitude; Leonardo da Vinci / Mobility measures - Programme for Lifelong Learning 2007 – 2013 - (European Technologies and Traditions in Preservation of Historic Buildings).

Partenariati con istituti di formazione di: Francia, Spagna, Scozia, Grecia, Germania, Svezia, Norvegia, Olanda.

## VENETO ROVIGO

### ASSISTEDIL – Ente Paritetico Territoriale e di Formazione Maestranze Edili

Viale Porta Po, 87 – 45100 Rovigo

L'ASSISTEDIL Rovigo viene costituito nell'ottobre 2002 per svolgere attività in ambito di formazione professionale, di prevenzione infortuni, igiene e sicurezza negli ambienti di lavoro del settore edile ed affini della Provincia di Rovigo e ha come scopo Statutario: la promozione, l'organizzazione e l'attuazione, di iniziative di prima formazione per i giovani che entrano nel settore delle costruzioni di qualsiasi nazionalità, iniziative di formazione continua; qualificazione, riqualificazione, specializzazione ed aggiornamento per operai, impiegati amministrativi tecnici e quadri secondo le esigenze del mercato del lavoro. Dall'anno scolastico 2009/2010 gestisce il corso professionale triennale per la qualifica di operatore edile. L'Ente ha svolto attività nell'ambito della formazione continua fin dalla sua costituzione in parternariato e dal 2006 è accreditato per la formazione continua. ASSISTEDIL è strutturato in due Aree: l'E.S.E.R. Ente Scuola Edile Rovigo che si occupa della formazione e il C.P.T. Comitato Paritetico Territoriale che si occupa della consulenza tecnica in materia di sicurezza. ASSISTEDIL è accreditato dalla Regione Veneto negli ambiti della formazione continua e dell'obbligo formativo. Nel febbraio del 2006 ASSISTEDIL ha ottenuto la certificazione del sistema qualità ai sensi delle norme UNI EN ISO 9001/2000 dall'Ente di certificazione CERTIQUALITY.



Gli allievi del triennio A.S. 2009/2010.

## VENETO TREVISO

### Scuola Edile della Provincia di Treviso

Via della Repubblica, 233 – 31100 Treviso

La Scuola viene istituita nel 1949 di comune accordo tra Associazione Costruttori Edili della provincia di Treviso e Federazione Provinciale edili ed Affini della provincia di Treviso, proponendosi «di contribuire tecnicamente al potenziamento delle iniziative e delle attività tendenti alla formazione ed al perfezionamento delle masse qualificate nel campo edile, nonché di organizzare e gestire direttamente corsi di istruzione professionale per maestranze edili» (dall'Atto costitutivo del 26/11/1949). A metà degli anni Sessanta, la Scuola ha attivato più sedi in provincia: proprio la capillare presenza ha consentito relazioni di assoluto rilievo con il territorio e le sue Istituzioni. L'attività formativa si è rapidamente sviluppata negli anni. Sono stati attivati fin da subito corsi preparatori comuni, corsi di qualifica per apprendisti e corsi di perfezionamento e specializzazione per operai qualificati. In particolare l'attività formativa rivolta agli apprendisti ha avuto un notevole sviluppo. Ancora oggi ricordano di aver frequentato i corsi negli anni Cinquanta giovani neo-assunti e apprendisti, diventati poi titolari di imprese edili che ancora operano con successo nel panorama economico trevigiano. Il libretto formativo personale predisposto sin dagli anni Cinquanta dalla Scuola testimonia la frequenza dei percorsi formativi. Dopo un periodo di sospensione l'attività è ripresa nella seconda metà degli anni Novanta e si è gradualmente riconsolidata. Oggi la Scuola è un Ente formativo accreditato nell'ambito formazione continua e dell'obbligo formativo. Nell'ambito



Rendering della futura sede della Scuola.

della formazione continua particolare attenzione viene rivolta agli aspetti relativi alla sicurezza ed infortunistica e all'igiene del lavoro. Da sei anni è attivo il percorso formativo triennale a qualifica per operatore edile. Il percorso, riconosciuto e co-finanziato dalla Regione Veneto è utile ai fini dell'assolvimento dell'obbligo di istruzione e dell'esercizio del diritto-dovere a conseguire una qualifica professionale triennale. La Scuola ha attualmente 3 sedi operative: due a Treviso e una a Villorba (*Campus Scolastico di Lancenigo*). Sulla base di un progetto innovativo e di assoluto rilievo, nel giugno 2010, si è dato avvio ai lavori per la costruzione della nuova sede.

## VENETO VENEZIA

### C.F.M.E.A. – Centro Formazione Maestranze Edili ed Affini di Venezia e Provincia

Via Adige, 2 – 30174 Mestre (VE)

Il Centro Formazione Maestranze Edili ed Affini di Venezia e Provincia opera dal 1952. Lo scopo dell'Ente è quello di provvedere alla formazione, al miglioramento ed al perfezionamento delle capacità tecniche delle maestranze che hanno indirizzato la loro attività nelle varie branche dell'industria edilizia e del restauro. A tal fine ha organizzato, dalla sua costituzione ad oggi, corsi propedeutici all'ingresso nel settore rivolti essenzialmente ai giovani inoccupati o in cerca di occupazione, corsi di specializzazione e qualificazione rivolti ai lavoratori già inseriti nel mondo del lavoro, corsi diretti a formare nuove figure professionali. Costante è stata la collaborazione con la Regione, alla quale sono sempre state presentate le attività di formazione effettuate, a prescindere dalle possibilità di riconoscimento e/o finanziamento. L'esperienza formativa degli ultimi anni del Centro riguarda soprattutto corsi a qualifica e specializzazione a finanziamento regionale o finanziati FSE, corsi in attività libera riconosciuti ma non finanziati, corsi per apprendisti fuori obbligo formativo, corsi di formazione continua per gruisti e per operatori macchine movimento terra, corsi per addetti alle emergenze, corsi *16ore* primo ingresso in edilizia.

Particolare importanza viene data alla formazione nell'ambito del restauro e della conservazione dei Beni Culturali. La ricchezza del patrimonio artistico presente nel territorio della Regione Veneto porta come immediata conseguenza la necessità

di un continuo lavoro di tutela a cui va strettamente connessa la conservazione dello stesso affidandolo a personale che necessita di preparazione specifica e altamente qualificata nel settore del restauro dei beni culturali ed in particolare dei manufatti lapidei, dipinti murali, stucchi e affreschi. Il Centro dispone di una sede a Mestre-Venezia, dotata di aule per le lezioni di teoria, laboratorio di informatica e laboratori attrezzati per le esercitazioni pratiche e uno spazio didattico/campo prove pratiche a San Donà di Piave (VE).

Il Centro Maestranze è un organismo di formazione accreditato dalla Regione nell'ambito della formazione superiore e continua.

Il C.F.M.E.A. presenta al suo interno oltre alle funzioni di direzione, coordinamento, amministrazione, contabilità anche le funzioni di tutoraggio e orientamento.



Un restauratore al lavoro.

**PRINCIPALI PARTENARIATI:** Nell'ambito dei progetti vengono attivati partenariati operativi con soggetti particolarmente qualificati sia sotto l'aspetto tecnico che di rappresentatività socioeconomica: Scuola Grande Arciconfraternita di San rocco – Venezia (partenariato attuato per corsi area restauro); UNESCO; Università IUAV di Venezia; Istituti per geometri e periti edili della provincia di Venezia; ANCE Venezia; Associazioni Sindacali dei Lavoratori (FILCA-CISL, FILLEA-CGIL, FeNEAL-UIL).

## VENETO VERONA

### E.S.E.V. – Ente Scuola Edile Veronese

Via Zeviani, 8 – 37131 Verona



Vista dall'alto dello spazio per l'esercitazioni pratiche.

Nell'autunno del 1949 un gruppo di operatori dell'edilizia decide di fondare una Scuola per i "mestieri dell'edilizia"; tra i padri fondatori va sicuramente ricordato l'ingegner Giuseppe Voi. Nei primi tempi l'insegnamento si svolgeva presso l'ex Campo Fiera o Campo Marzio: le lezioni si tenevano all'aperto e si proseguì in questo modo finché un accordo tra imprenditori e sindacati rese possibile la messa a disposizione di un complesso di fabbricati. Nei primi anni, fino al 1965, molti allievi abbandonavano i corsi prima della fine, ingrossando le fila della manovalanza generica oppure, soprattutto quelli provenienti dalle zone di montagna e dai paesi della bassa, sospendevano i corsi per alcune settimane in primavera e in autunno per seguire i lavori nei campi. La risposta

della Scuola fu quella di stabilire un corrispettivo economico giornaliero. Nel 1950, intanto, viene fondata la Cooperativa Edilscuola, evento che segna anche il passaggio ad una fase di cantieri scuola; l'amministrazione comunale di Verona cede un'area di 7.400 mq sulla quale poi gli allievi stessi edificano i fabbricati della Scuola. Con l'evoluzione tecnologica del settore la Scuola dà avvio alla formazione per gruisti e auto gruisti, macchine movimento terra e betonieristi. Con gli anni Sessanta si dà avvio anche alla formazione post diploma per i geometri che comprende anche nozioni sull'esecuzione di opere pubbliche, gli appalti e la contabilità dei lavori. Nel 1974 la Scuola avvia un'ampia campagna antinfortunistica; seguono, alla fine degli anni Settanta i corsi di restauro architettonico. Con gli anni Ottanta la direzione della Scuola decide di puntare sulla formazione di base, tornando ad una formula che prevede corsi di 1.300 ore destinati ai giovani usciti dalle scuole medie e finanziati dalla Regione.

Nel 1996, nell'ambito della Fondazione Edilscuola, viene creato il servizio S.P.I.C. (Segnalazione del Personale per le Imprese di Costruzione) in collaborazione con la Cassa Edile e l'Ufficio Provinciale del Lavoro: si tratta di una banca dati dei lavoratori in cerca di occupazione nel settore edile. Sempre al 1996 risale la nascita dell'E.S.E.V. che ha lo stesso consiglio di amministrazione della Fondazione Edilscuola ed è gestito e promosso pariteticamente.

Tra le iniziative della Scuola di ricorda, nel dicembre del 1997, la presentazione di un decalogo per la formazione dei giovani in edilizia, promosso dal Formedil e dalla Fondazione Edilscuola.

**BIBLIOGRAFIA:** *Formare per costruire 1949-1999. Cinquantesimo anniversario della fondazione Edilscuola* (2000).

# VENETO **VICENZA**

## **Centro Edile Andrea Palladio per la Formazione Professionale delle Maestranze Edili della Provincia di Vicenza**

Via Torino, 10 – 36100 Vicenza

Per volontà concorde tra associazioni di categoria, organi sindacali e funzionari scolastici nel gennaio 1948 viene istituita la Scuola Professionale Edile, intitolata ad Andrea Palladio. Si cominciò attivando corsi di insegnamento serali tenuti da docenti che, frequentando quotidianamente i cantieri, erano in grado di impartire lezioni di teoria abbinate a poche ma essenziali ed efficaci applicazioni pratiche. La Scuola si occupava di fornire agli allievi anche del materiale didattico (strumenti per disegnare, abbigliamento da lavoro, dispositivi individuali di protezione e attrezzature di cantiere). I primi corsi di formazione ebbero la durata di un solo anno; poi, per un certo periodo, si passò a due anni e infine si consolidarono solo corsi a carattere triennale. Dall'altipiano di Asiago al comprensorio del basso vicentino, da Recoaro a Bassano, non c'è comune o frazione che non abbia gestito in questi decenni uno o più corsi per gli edili. A metà degli anni Settanta vengono attivati altri corsi di specializzazione: per carpentieri, ferraioli, ponteggiatori e posatori. I giovani intravedendo in queste specializzazioni la possibilità di lavorare non solo all'interno di una impresa, ma anche individualmente, e frequentano i corsi in gran numero. Alla fine degli anni Ottanta gli impresari edili vicentini avvertono l'obbligo morale di far lavorare in sicurezza, per cui, anticipando i tempi della normativa nazionale, s'impegnano ad organizzare i primi corsi di antinfortunistica.

Oggi tra le proposte formative svolte dalla Scuola, si evidenzia il corso triennale per la qualifica di operatore edile polivalente; importante anche il corso di formazione per caposquadra. L'Ente realizza anche numerosi corsi sulla sicurezza nei cantieri in collaborazione con il CPT e lo SPISAL di Vicenza. A completamento dell'attività, la Scuola ha consolidato i rapporti con altri enti di formazione come ad esempio "Risorse in Crescita" al fine di allargare l'offerta e migliorare nella sua totalità le capacità didattiche completando percorsi formativi che investono altri campi nella gestione di azienda. Nel 2008 dalla Regione Veneto sono stati confermati gli accreditamenti nell'ambito della formazione continua, formazione superiore e obbligo formativo; l'Ente è inoltre certificato come organizzazione con sistema di gestione per la qualità conforme alla ISO 9001:2008.



Allievi all'opera all'esterno della Scuola.

**PRINCIPALI PARTENARIATI:** *Progetto Transnazionale FSE per il settore delle costruzioni* (partner coinvolti nel progetto: Italia, Germania, Spagna, Polonia, Romania, Bulgaria); *Progetto Vo.ten. per la mobilità dei lavoratori* (partner coinvolti nel progetto: Italia, Germania, Spagna, Polonia, Romania); Progetto Leonardo Da Vinci con la scuola professionale edile BZB di Krefeld (Germania); Progetto Leonardo da Vinci con la scuola professionale edile *Fundacion Laboral de la Construcción* di Madrid (Spagna); Progetto con la scuola professionale edile di Halmstad (Svezia).