



# Centro Tecnologico del Legno

Formazione Superiore Svizzera

## Programma dei corsi

gennaio 2017

## Sommario

Centro Tecnologico del Legno	3
Percorso di formazione superiore: Ingegnere in carpenteria pratica (modulare)	4 - 5

### Falegnameria

Corsi individuali per aziende	6
Proposte di corsi per la produzione industriale nel settore del legno	
• Processo mobile in massello	7
• Processo porte	8
• Processo mobile in pannello	9
• Processo cucine	10
• Processo finestre	11
• Processo scale	12 – 13
Tecnico in falegnameria pratica CTL	14 – 15
Specialista della produzione	16
Corsi brevi	17

### Costruzioni in legno / carpenteria

Edifici in legno (Corsi base per progettisti)	18
Edifici in legno (Seminario avanzato per progettisti)	19
Diploma di tecnico in carpenteria e costruzioni in legno	20 – 21
Costruzioni in legno	22

### Reparto bosco

Introduzione alle attuali tecniche di raccolta del legname nel bosco di montagna	23
Taglio del legname	24
Certificazione di Gruppo PEFC – FSC	25

<b>Interior Design (corso base)</b>	<b>26</b>
-------------------------------------	-----------

<b>La struttura del Centro Tecnologico del Legno</b>	<b>27</b>
------------------------------------------------------	-----------

## Centro tecnologico del legno

L'offerta formativa del Centro tecnologico del legno si basa sul «sistema duale svizzero» e propone un'ampia gamma di corsi, sia di breve che di lunga durata. Essi si rivolgono a studenti e professionisti che desiderano approfondire le loro conoscenze in ambiti specifici, oppure a persone che intendono riqualificarsi e sono alla ricerca di un nuovo impiego. Tutti i corsi, strutturati in modo da facilitare la frequentazione delle lezioni con l'attività lavorativa, sono fortemente orientati alla pratica e rispondono, attraverso programmi specifici e dedicati, alle esigenze tanto delle piccole e medie imprese, quanto a quelle delle imprese a vocazione industriale.

I corsi sono tenuti in lingua italiana.

## Contatto

### Centro tecnologico del legno SA

Vial da la Stazion 282

Casella postale 72

7742 Poschiavo

Telefono +41 81 403 35 35

info@centec.ch

www.centec.ch

Per l'iscrizione, ulteriori informazioni o una consulenza gratuita, vi preghiamo di contattarci via e-mail al seguente indirizzo:  
info@centec.ch

CTL è iscritta all'albo della Regione Lombardia degli operatori accreditati per i servizi di Istruzione e Formazione Professionale con il numero 773 del 17/05/2013.

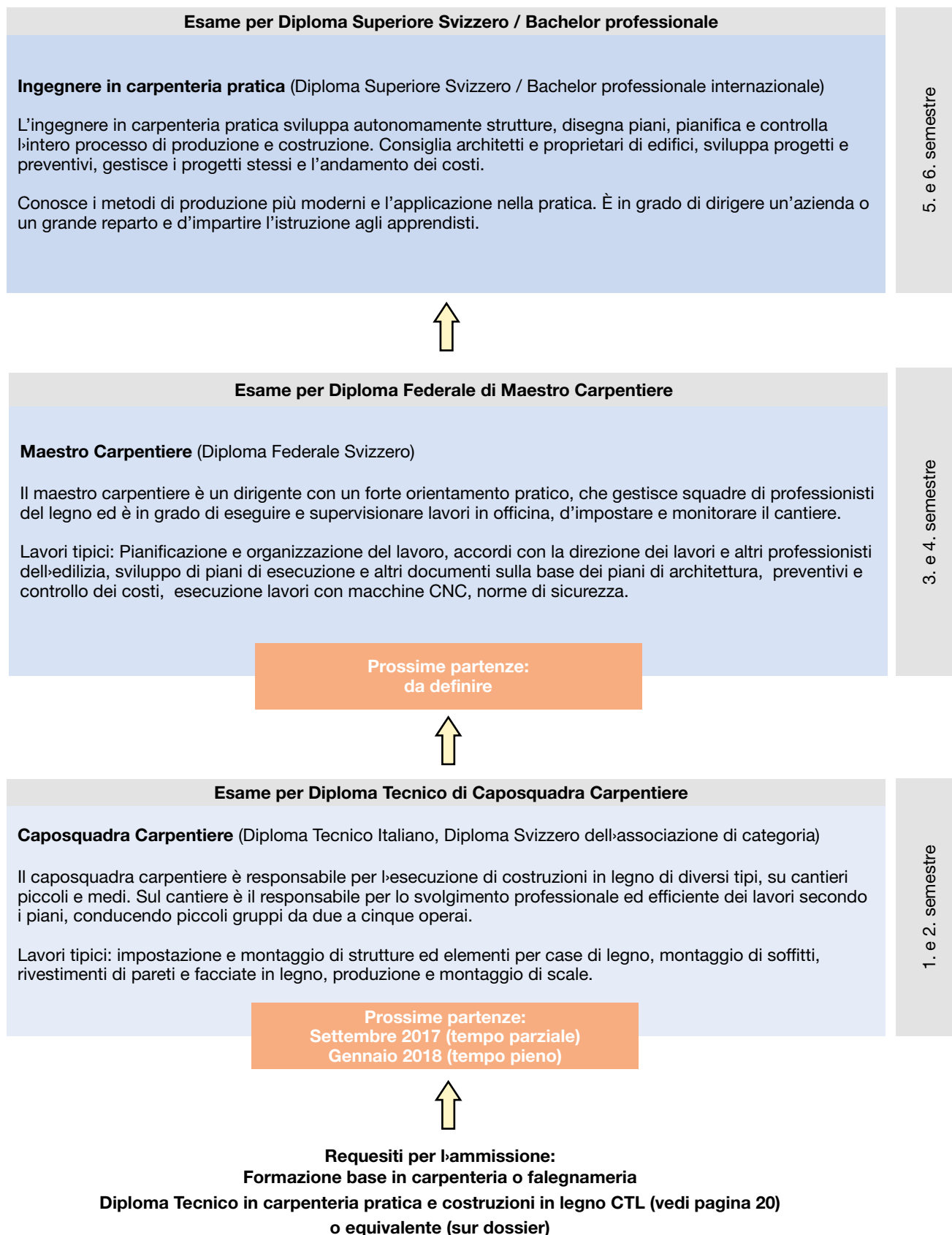
### Soci fondatori:



### Sostenitori:



## Percorso di formazione superiore: Ingegnere in carpenteria pratica/Bachelor professionale



## Percorso di formazione superiore: Ingegnere in carpenteria pratica/Bachelor professionale

### Anno (tempo parziale)

Materie/Contenuti	1	2	3
<b>Corso di Ingegneria in carpenteria pratica</b> La tabella delle materie provvisoria si basa sui requisiti Svizzeri di certificazione federale e puo' subire leggeri cambiamenti nel corso dell'accREDITamento in Italia/Europa.			
<b>Materie generali</b>			
Corrispondenza		20	
Diritto generale e contrattuale	20	20	20
Matematica/Algebra	30	20	20
Informatica di base/generale	30		
Leadership		20	20
Project Management		20	
<b>Materie linguistiche</b>			
Inglese e/o tedesco	50	50	50
<b>Materie tecniche</b>			
Disegno e costruzione CAD	20	40	40
Pianificazione	40	20	20
Produzione e tecnica di lavoro	60	30	20
Conoscenza del materiale	50	30	
Fisica edile		30	40
Gestione cantiere	20	20	20
Costruzione edile	60	40	40
Statica	60	60	80
Gestione lavori			20
Pratica in costruzione in legno	80	60	30
Somotica			60
<b>Materie economiche e aziendali</b>			
Calcolazione aziendale		40	
Processi e organizzazione aziendale		30	
Contabilità e finanze			60
Marketing e vendite	30		10
<b>Altre materie</b>			
Lavoro a progetto	50	50	50
<b>Totale Lezioni</b>	<b>600</b>	<b>600</b>	<b>600</b>

**Inizio e durata**

Settembre 2017 (tempo parziale, 6 semestri/3 anni, 1'800 Lezioni)  
Gennaio 2018 (tempo pieno, 2 anni, 1'800 Lezioni)

**Programmazione**

tempo parziale: Venerdì pomeriggio e sabato  
tempo pieno: Lunedì a Giovedì

**Luogo:**

Centro Tecnologico del Legno, CH-7742 Poschiavo

**Iscrizione:**

fino al 30 giugno 2017

**Costo:**

EUR 5'000 per semestre a tempo parziale  
Contributo del 75% a copertura dei costi per dipendenti di aziende  
EUR 7'500 per semestre a tempo pieno  
Soluzioni di finanziamento disponibili  
Vitto e alloggio: A carico dei partecipanti

Percorso modulare

Per una consulenza gratuita, vi preghiamo di contattarci via e-mail al seguente indirizzo: [info@centec.ch](mailto:info@centec.ch)

## Corsi individuali per aziende

### Calcolo dei preventivi e analisi della struttura dei costi aziendali

<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Titolari d'azienda, progettisti, responsabili della produzione e persone che vogliono approfondire le proprie conoscenze nel campo specifico e conoscere gli strumenti per razionalizzare i costi aziendali.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Esecuzione dei preventivi</li> <li>• Calcolo dei costi dei materiali</li> <li>• Calcolo e monitoraggio dei tempi di esecuzione</li> <li>• Analisi dei costi aziendali</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

### Disegno AutoCAD (corso base)

<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Progettisti, responsabili di produzione e persone che vogliono approfondire le proprie conoscenze nel campo specifico.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comandi di base</li> <li>• Creazione e uso dei Layer</li> <li>• Manipolazione elementi 2D</li> <li>• Blocchi, attributi e riferimenti esterni</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

### Disegno Imos CAD (corso base)

<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Progettisti, responsabili di produzione e persone che vogliono approfondire le proprie conoscenze nel campo specifico.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creazione e utilizzo della banca dati</li> <li>• Creazione e utilizzo dei programmi di lavorazione</li> <li>• Progettazione assistita da Imos</li> <li>• Compilazione e stampa della lista dei materiali</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

### LCA (Life Cycle Assessment) – Analisi del ciclo di vita del prodotto

<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Designer, progettisti, responsabili di produzione e persone che intendono approcciarsi a prodotti, sistemi di progettazione e processi di produzione ecosostenibili.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei materiali ecosostenibili</li> <li>• Utilizzo di sistemi di trattamento delle superfici ecosostenibili</li> <li>• Conoscenze delle normative di riferimento</li> <li>• Dismissione del prodotto</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

## Proposte di corsi per la produzione industriale nel settore del legno

### Processo mobile in massello

Lo specialista di produzione nella lavorazione del massello coordina ed esegue in modo indipendente i processi al centro di lavoro CNC. Per poter individuare le priorità della produzione deve avere una buona visione del lavoro e delle ottime conoscenze dei materiali. Egli esegue in maniera indipendente la manutenzione dei mezzi di produzione per la lavorazione del massello e partecipa attivamente durante la fase di acquisizione/investimento.

<b>Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	<p>Le persone che non hanno una qualifica professionale come falegname, devono prima frequentare i seguenti moduli:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoscenza dei materiali</li> <li>• Conoscenza degli strumenti di produzione e degli utensili</li> <li>• Disegno tecnico di base</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contenuti di legno attuali e le loro proprietà</li> <li>• Ritiro e rigonfiamento del legno massello</li> <li>• Le applicazioni del legno massello</li> <li>• Lavorazione del legno massello</li> <li>• Colle</li> <li>• Panoramica delle macchine utensili e le attrezzature aziendali</li> <li>• Truciolatura del legno, plastica e alluminio</li> <li>• Costruzione di mobile in legno massello</li> <li>• Norme e regolamenti interni ed esterni</li> <li>• Saper leggere i disegni esecutivi</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo: CNC mezzi di produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	<p>Conoscenze base di CNC. Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro</p>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei sistemi avanzati CNC</li> <li>• Composizione delle macchine</li> <li>• Attrezzaggio delle macchine</li> <li>• Programmazione delle macchine</li> <li>• Esecuzione pratica di produzioni dimostrative</li> <li>• Utilizzo della macchina in condizioni di sicurezza</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

**Attestato:**

Chi frequenta ogni modulo all' 80% riceverà un attestato.

**Diploma:**

Il partecipante che frequenterà tutti i moduli riceverà il diploma.



## Proposte di corsi per la produzione industriale nel settore del legno

### Processo porte

Lo specialista di produzione porte coordina ed esegue in modo indipendente i processi al centro di lavoro CNC. Per individuare le priorità della produzione deve avere una buona visione del lavoro e delle ottime conoscenze dei materiali. Egli esegue in maniera indipendente la manutenzione dei mezzi di produzione per porte e partecipa attivamente durante la fase di acquisizione/investimento.

<b>Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Le persone che non hanno una qualifica professionale come falegname, devono prima frequentare i seguenti moduli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoscenza dei materiali</li> <li>• Conoscenza degli strumenti di produzione e degli utensili</li> <li>• Disegno tecnico di base</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proprietà, trasformazione e uso del legno, pannelli derivati del legno e semilavorati per porte interne</li> <li>• Proprietà, trasformazione e uso del legno, pannelli derivati del legno e semilavorati per porte esterne</li> <li>• Uso dei vari tipi di ferramenta e metalli</li> <li>• Panoramica delle macchine utensili e delle attrezzature aziendali</li> <li>• Truciolature del legno, plastica e alluminio</li> <li>• Rilievo delle misure con i mezzi d'aiuto necessari</li> <li>• Norme e regolamenti interni ed esterni</li> <li>• Diverse tipologie costruttive</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo: CNC mezzi di produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Conoscenze base di CNC. Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei sistemi avanzati CNC</li> <li>• Composizione delle macchine</li> <li>• Attrezzaggio delle macchine</li> <li>• Programmazione delle macchine</li> <li>• Esecuzione pratica di produzioni dimostrative</li> <li>• Utilizzo della macchina in condizioni di sicurezza</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

**Attestato:**

Chi frequenta ogni modulo all' 80% riceverà un attestato.

**Diploma:**

Il partecipante che frequenterà tutti i moduli riceverà il diploma.



## Proposte di corsi per la produzione industriale nel settore del legno

### Processo mobile in pannello

Lo specialista di produzione nella lavorazione del pannello coordina ed esegue in modo indipendente i processi al centro di lavoro CNC. Per poter individuare le priorità della produzione deve avere una buona visione del lavoro e delle ottime conoscenze dei materiali. Egli esegue in maniera indipendente la manutenzione dei mezzi di produzione nella lavorazione del pannello e partecipa attivamente durante la fase di acquisizione/investimento.

<b>Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Le persone che non hanno una qualifica professionale come falegname, devono prima frequentare i seguenti moduli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoscenza dei materiali</li> <li>• Conoscenza degli strumenti di produzione e degli utensili</li> <li>• Disegno tecnico di base</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proprietà, trasformazione e uso del legno, derivati del legno</li> <li>• Impiego di semilavorati</li> <li>• Lavorazione e utilizzo di materie sintetiche</li> <li>• Uso dei vari tipi di ferramenta e metalli</li> <li>• Panoramica delle macchine utensili e delle attrezzature aziendali</li> <li>• Truciolatura del legno, plastica e alluminio</li> <li>• Tecnica di costruzione per mobili ed armadi</li> <li>• Norme e regolamenti interni ed esterni</li> <li>• Saper leggere i disegni esecutivi</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo: CNC mezzi di produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Conoscenze base di CNC. Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei sistemi avanzati CNC</li> <li>• Composizione delle macchine</li> <li>• Attrezzaggio delle macchine</li> <li>• Programmazione delle macchine</li> <li>• Esecuzione pratica di produzioni dimostrative</li> <li>• Utilizzo della macchina in condizioni di sicurezza</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

**Attestato:**

Chi frequenta ogni modulo all' 80% riceverà un attestato.

**Diploma:**

Il partecipante che frequenterà tutti i moduli riceverà il diploma.



## Proposte di corsi per la produzione industriale nel settore del legno

### Processo cucine

Lo specialista di produzione cucine coordina ed esegue in modo indipendente i processi dalla progettazione al montaggio della cucina. Per poter individuare le priorità della produzione deve avere una buona visione del lavoro e delle ottime conoscenze dei materiali. Egli esegue in maniera indipendente la manutenzione dei mezzi di produzione per cucine e partecipa attivamente durante la fase di acquisizione/investimento.

<b>Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Le persone che non hanno una qualifica professionale come falegname, devono prima frequentare i seguenti moduli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoscenza dei materiali</li> <li>• Conoscenza degli strumenti di produzione e degli utensili</li> <li>• Disegno tecnico di base</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proprietà, trasformazione e uso del legno, pannelli derivati del legno, e materiali di copertura per cucina (granito, legno, acciaio, materiali compositi, ecc.)</li> <li>• Applicazioni dei prodotti semilavorati</li> <li>• Elettrodomestici da cucina e accessori</li> <li>• Panoramica delle macchine utensili e delle attrezzature aziendali</li> <li>• Montaggio delle cucine sul cantiere</li> <li>• Progettazione di cucine funzionali</li> <li>• Adeguamento delle cucine all'ultima tendenza</li> <li>• Progettazione dei dettagli esecutivi e di design</li> <li>• Norme delle cucine e dei sistemi standard (Euronorm e Sink)</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo: CNC mezzi di produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Conoscenze base di CNC. Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei sistemi avanzati CNC</li> <li>• Composizione delle macchine</li> <li>• Attrezzaggio delle macchine</li> <li>• Programmazione delle macchine</li> <li>• Esecuzione pratica di produzioni dimostrative</li> <li>• Utilizzo della macchina in condizioni di sicurezza</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

**Attestato:**

Chi frequenta ogni modulo all' 80% riceverà un attestato.

**Diploma:**

Il partecipante che frequenterà tutti i moduli riceverà il diploma.



## Proposte di corsi per la produzione industriale nel settore del legno

### Processo finestre

Lo specialista di produzione finestre coordina ed esegue in modo indipendente i processi al centro di lavoro CNC. Per poter individuare le priorità della produzione deve avere una buona visione del lavoro e delle ottime conoscenze dei materiali. Egli esegue in maniera indipendente la manutenzione dei mezzi di produzione per finestre e partecipa attivamente durante la fase di acquisizione/investimento.

<b>Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Le persone che non hanno una qualifica professionale come falegname, devono prima frequentare i seguenti moduli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoscenza dei materiali</li> <li>• Conoscenza degli strumenti di produzione e degli utensili</li> <li>• Disegno tecnico di base</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proprietà, trasformazione e uso del legno, pannelli derivati del legno, del vetro, sigillanti, isolamento termico ed acustico</li> <li>• Trasformazione e utilizzazione di trattamenti di superficie</li> <li>• Trasformazione e utilizzazione di materiali sintetici</li> <li>• Utilizzo di varie tipologie di metalli e ferramenta</li> <li>• Truccolatura del legno, plastica e alluminio</li> <li>• Utensili per la lavorazione</li> <li>• Norme e regolamenti interni ed esterni</li> <li>• Diverse tipologie costruttive</li> <li>• Saper leggere i disegni esecutivi</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo: CNC mezzi di produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Conoscenze base di CNC. Modulo: Conoscenza e tecnologia dei materiali. Tecniche di lavoro, cicli di lavorazione, utilizzo dei mezzi di produzione in condizione di sicurezza, con nozioni di base per la manutenzione delle macchine. Tecniche di apprendimento e di lavoro
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei sistemi avanzati CNC</li> <li>• Composizione delle macchine</li> <li>• Attrezzaggio delle macchine</li> <li>• Programmazione delle macchine</li> <li>• Esecuzione pratica di produzioni dimostrative</li> <li>• Utilizzo della macchina in condizioni di sicurezza</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

**Attestato:**

Chi frequenta ogni modulo all' 80% riceverà un attestato.

**Diploma:**

Il partecipante che frequenterà tutti i moduli riceverà il diploma.



## Proposte di corsi per la produzione industriale nel settore del legno

### Processo scale

Lo specialista di produzione scale coordina, costruisce e installa scale in modo indipendente. Per poter individuare le priorità della produzione deve avere una buona visione del lavoro e delle ottime conoscenze dei materiali. Egli esegue in maniera indipendente la manutenzione dei mezzi di produzione per scale e partecipa attivamente durante la fase di acquisizione/investimento.

<b>Modulo base: Conoscenza e tecnologia dei materiali, Trattamento di superficie dei scale, Montaggio di scale</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Le persone che non hanno una qualifica professionale come falegname, devono prima frequentare i seguenti moduli: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoscenza dei materiali</li> <li>• Conoscenza degli strumenti di produzione e degli utensili</li> <li>• Disegno tecnico di base</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selezione di materiale</li> <li>• Applicazioni dei prodotti semilavorati e prodotti ausiliari</li> <li>• Dispositivi di fissaggio e accessori</li> <li>• Pretrattamenti</li> <li>• Cere e oli</li> <li>• Verniciatura</li> <li>• Manutenzione e riparazione</li> <li>• Congiunzioni</li> <li>• Utensili di montaggio e d'aiuto</li> <li>• Montaggio di scale con perni distanziati</li> <li>• Montaggio con isolamento fonico</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

### Scale convenzionale

<b>Modulo: Progettazione di scale convenzionale</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	A chi ha svolto il modulo di base.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il rilievo delle misure</li> <li>• Tipologie delle scale</li> <li>• Design moderno e attuale</li> <li>• Norme e regolamenti</li> <li>• Costruzione delle scale e pianificazione pratica</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200



<b>Modulo: Produzione convenzionale</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	A chi ha svolto il modulo Progettazione di scale convenzionale.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produzione convenzionale</li> <li>• Macchine e attrezzature</li> <li>• Esempi della pratica</li> <li>• Uso di strumenti</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

## Scale CNC

<b>Modulo: Scale pianificazione (con software)</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	A chi ha svolto il modulo di base.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei sistemi avanzati CNC</li> <li>• Composizione delle macchine</li> <li>• Attrezzaggio delle macchine</li> <li>• Programmazione delle macchine</li> <li>• Esecuzione pratica di produzioni dimostrative</li> <li>• Utilizzo della macchina in condizioni di sicurezza</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

<b>Modulo: CNC mezzi di produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Scale pianificazione (con software).
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo dei sistemi avanzati CNC</li> <li>• Utilizzo di utensili</li> <li>• Uso di sistemi di programmazione</li> <li>• Programmazione delle macchine</li> <li>• Esecuzione pratica di produzioni dimostrative</li> <li>• Utilizzo della macchina in condizioni di sicurezza</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

**Attestato:**

Chi frequenta ogni modulo all' 80% riceverà un attestato.

**Diploma:**

Il partecipante che frequenterà tutti i moduli riceverà il diploma.



## Tecnico in falegnameria pratica CTL

Questo corso è rivolto a coloro che desiderano acquisire le conoscenze pratiche professionali di falegnameria.

Modulo base	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che lavorano in falegnameria.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Studio delle costruzioni</li> <li>• Disegno in proiezione</li> <li>• Norme</li> <li>• Disegno tecnico</li> <li>• Liste dei materiali</li> <li>• Rilievo di misure in cantiere</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

Modulo: Lavorazione con utensili e macchinette manuali	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	A chi ha svolto il modulo di base.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione degli elettro utensili manuali e il loro utilizzo e manutenzione professionale</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

Modulo: Tecnica di montaggio	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo Lavorazione con utensili e macchinette manuali.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montaggi di vari elementi</li> <li>• Sicurezza sul lavoro in cantiere</li> <li>• Preparazione per i lavori di montaggio</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

Modulo: Lavorazione alle macchine tradizionali I	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il Modulo Tecnica di montaggio.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione delle macchine stazionarie con i propri utensili e le loro protezioni, approfondendo la loro funzione, utilizzo professionale e manutenzione (senza fresatrice).</li> <li>• Nozioni di base di segnatura pezzi</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200



<b>Modulo: Lavorazione alle macchine tradizionali II</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo Lavorazione con utensili e macchinette manuali.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosecuzione e approfondimento della conoscenza delle macchine stazionarie compresa la fresatrice</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

<b>Modulo: Lavorazione alle macchine tradizionali III</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Lavorazione alle macchine tradizionali II.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosecuzione e approfondimento della conoscenza delle macchine stazionarie comprese lavorazioni di pezzi inclinati e curvi.</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

<b>Modulo: Tecnologia delle superfici</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che lavorano in falegnameria.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mezzi di produzione</li> <li>• Pretrattamenti</li> <li>• Olio e cera</li> <li>• Vernici coprenti e non</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

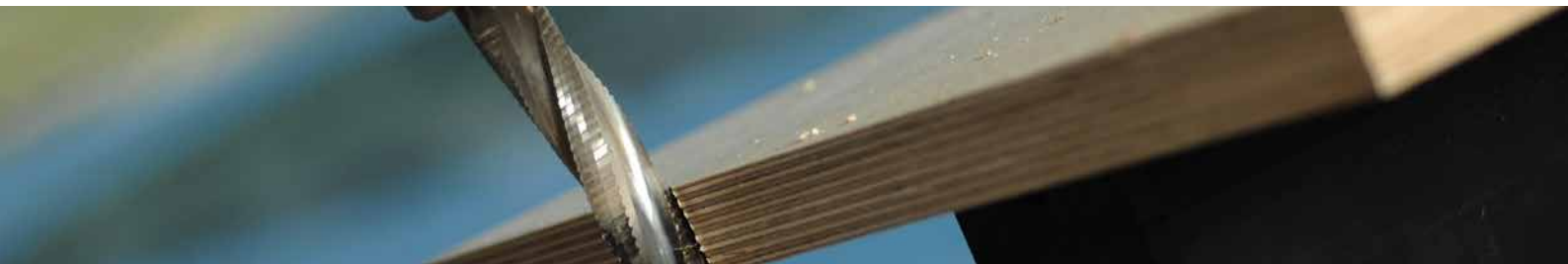
<b>Modulo: CNC mezzi di produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che lavorano in falegnameria con nozioni di base nell'EED.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Imparare a valutare i mezzi di produzione controllati elettronicamente e conoscere la funzione, lo svolgimento, gli utensili e la programmazione degli stessi.</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

### Diploma „Pratica in falegnameria CTL“

Per ogni corso viene assegnato un voto.

A frequentazione avvenuta di tutti i corsi viene svolto un esame finale.

Tassa d'iscrizione esame finale € 800.-



## Specialista della produzione

Questo corso è rivolto a coloro che desiderano approfondire le conoscenze pratiche professionali di falegnameria.

<b>Modulo base sulle attività di gestione della produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che intendono avviare una carriera professionale di successo nel settore della falegnameria.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestione del personale</li> <li>• Interpretazione dei piani esecutivi e conoscenza delle normative vigenti</li> <li>• Gestione del magazzino e controllo delle forniture in entrata e in uscita</li> <li>• Controllo delle specifiche di produzione</li> <li>• Conoscenza degli strumenti e delle tecniche di assemblaggio</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo avanzato sulle attività di gestione della produzione</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che intendono avviare una carriera professionale di successo nel settore della falegnameria.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corretto utilizzo delle metodologie di produzione e di fabbricazione volte al mantenimento dei termini contrattuali</li> <li>• Monitoraggio degli ordini e delle fasi di produzione</li> <li>• Verifica di eventuali scostamenti nella produzione e individuazione delle possibili conseguenze sul progetto e sui termini contrattuali</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo avanzato sulle attività di produzione alle macchine tradizionali</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che intendono avviare una carriera professionale di successo nel settore della falegnameria.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Approfondimento delle tecniche e delle metodologie di produzione e di fabbricazione</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

<b>Modulo avanzato sulle attività di produzione alle macchine CNC</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che intendono avviare una carriera professionale di successo nel settore della falegnameria.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valutazione delle potenzialità delle macchine a controllo numerico, razionalizzazione dei processi di produzione, approfondimento delle funzioni, delle conoscenze sugli utensili e delle tecniche di programmazione</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

**Attestato:** Chi frequenta ogni modulo all' 80% riceverà un attestato.

**Diploma:** Se si frequenteranno tutti i 4 moduli almeno all' 80%, si potranno superare un progetto di lavoro ed un esame. Se in entrambi i lavori si raggiungerà un voto di 4.0, verrà rilasciato un diploma di: „Specialista della produzione“





**Corsi brevi** (durata 2 ore: € 50 • 4 ore: € 90)

- **Analisi della struttura dei costi aziendali**
- **Presentazione nuove funzioni Alphacam**
- **Presentazione del Software gestionale AK-Soft**
- **Presentazione dell'applicativo RK-MenüV6**
- **Corso sull'analisi delle esigenze del cliente**



## Edifici in legno

### Corsi base per progettisti

**Evento formativo co-organizzato con gli Ordini degli Ingegneri della Provincia di Sondrio e degli Architetti PPC della Provincia di Sondrio e con il Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Sondrio, accreditato al rilascio di Crediti Formativi Professionale (CFP).**

Il corso base per progettisti di edifici in legno tratta gli argomenti basilari necessari per poter operare nel settore della moderna edilizia lignea. Il seminario tratta quattro argomenti principali ed è suddiviso in quattro moduli didattici di quattro ore ciascuno.

<b>Durata:</b>	16 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Tecnici: architetti, ingegneri, geometri, periti; Costruttori edili, responsabili di produzione di carpenterie, direttori lavori, tecnici delle aziende del settore legno-edilizia.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia del legno</li> <li>• Progetto di strutture in legno</li> <li>• Potenzialità termiche ed acustiche degli edifici in legno</li> <li>• Esecuzione di edifici in legno: particolari costruttivi</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 350 Sconto del 20% agli iscritti di appartenenza all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sondrio e degli Architetti PPC della Provincia di Sondrio e al Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Sondrio.



## Edifici in legno

### Seminario avanzato per progettisti

<b>Conoscere il legno</b>	
Patologia del legno: biotica e abiotica. Conoscere le specie legnose per saperle impiegare (presentazione di 200 specie di legno da tutto il mondo). Classificazione a vista del legno in cantiere; norme UNI DIN e NFB.	8 ore
<i>Prof. Andrea Zenari, Ing. Matteo Goggia</i>	
<b>Fisica tecnica edifici in legno-blower door</b>	
La fisica tecnica degli edifici e delle strutture in legno: particolari costruttivi e realizzativi; verifiche e test flussometrici e termografici. Normativa e metodologia relativa al test blower door; la tenuta all'aria negli edifici in legno (particolari costruttivi e realizzativi); test pratico con la strumentazione idonea per eseguire un test (blower door).	8 ore
<i>Ing. Roberto Peterlini, Ing. Matteo Goggia, Tecnico Specializzato</i>	
<b>Calcolo di una struttura in legno</b>	
Corso di calcolo strutturale.	8 ore
<i>Ing. Andrea Bernasconi, Ing. Matteo Goggia</i>	
<b>Realizzare un edificio in legno – analisi di mercato</b>	
La filiera bosco-legno-edilizia. Conoscere il settore per capirne le potenzialità: Svizzera, Italia, Austria. Scouting Fornitori: una guida dedicata al progettista per consigliare il committente sulla scelta delle aziende, una guida dedicata alle aziende per scegliere i fornitori. Progettazione architettonica in legno: valore culturale e pragmatico. Le tipologie architettoniche (edilizia privata, pubblica, residenziale, attività produttive, collettività)	8 ore
<i>Ing. Matteo Goggia e un Architetto</i>	
<b>Visita stabilimento di produzione X-LAM</b>	
Visita ad una linea produttiva di pannelli X-LAM. Eventuale visita di un cantiere.	8 ore
<i>Prof. Andrea Zenari, Ing. Matteo Goggia, Tecnico Specializzato</i>	

#### Costi:

€ 800 per 4 moduli, € 720 per 3 moduli

Sconto del 20% agli iscritti di appartenenza all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sondrio e degli Architetti PPC della Provincia di Sondrio e al Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Sondrio.



## Diploma di tecnico in carpenteria e costruzioni in legno

Questo corso è rivolto a coloro che desiderano acquisire le conoscenze pratiche professionali di costruzioni in legno e carpenteria

Modulo base	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che lavorano nel ramo delle costruzioni in legno.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Studio delle costruzioni</li> <li>• Disegno in proiezione</li> <li>• Norme</li> <li>• Disegno tecnico</li> <li>• Liste dei materiali</li> <li>• Rilievo di misure in cantiere</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'100

Modulo: Utensili e sicurezza sul lavoro	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo di base.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzo di utensili manuali</li> <li>• Sicurezza sul lavoro, sicurezza personale contro le cadute</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

Modulo: Lavorazione con elettroutensili manuali	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo utensili e sicurezza sul lavoro.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione degli elettroutensili manuali e il loro utilizzo e manutenzione professionale</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

Modulo: Tecnica di montaggio	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo Lavorazione alle macchine a mano.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nozioni di base per la segnatura dei pezzi</li> <li>• Montaggio di elementi</li> <li>• Sicurezza sul lavoro</li> <li>• Installazione di cantiere per il montaggio</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200



<b>Modulo: Lavorazione alle macchine tradizionali I</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo Tecnica di montaggio.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrizione delle macchine stazionarie con i propri utensili e le loro protezioni, approfondendo la loro funzione, utilizzo professionale e manutenzione. (senza fresatrice)</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

<b>Modulo: Lavorazione alle macchine tradizionali II</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo Lavorazione alle macchine tradizionali I.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proseguimento e approfondimento della conoscenza delle macchine stazionarie compresa la fresatrice</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

<b>Modulo: Configurazioni, ribaltamenti, tracciamenti e scale I</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo Lavorazione alle macchine tradizionali II.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Introduzione costruzione scale</li> <li>• Configurazioni, ribaltamenti, tracciamenti</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

<b>Modulo: Configurazioni, ribaltamenti, tracciamenti e scale II</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che hanno svolto il modulo Configurazioni, ribaltamenti, tracciamenti e scale I.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Approfondimento della costruzione di scale</li> <li>• Configurazioni, ribaltamenti, tracciamenti</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'200

**Diploma “Tecnico in carpenteria pratica e costruzioni in legno CTL”:**

Per ogni corso viene assegnato un voto.

A frequentazione avvenuta di tutti i corsi viene svolto un esame finale.

Tassa d'iscrizione esame finale € 800

Corso in approvazione QRSP della Regione Lombardia



## Costruzioni in legno

Strutture e costruzioni in legno	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che vogliono approfondire le proprie conoscenze sulla carpenteria e/o sulle strutture in legno più in generale.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia del legno</li> <li>• Progettazione di strutture in legno</li> <li>• Potenzialità termiche ed acustiche degli edifici in legno</li> <li>• Esecuzione di edifici in legno: modelli e particolari costruttivi</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000

Tecnica di montaggio	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone che vogliono approfondire le proprie conoscenze in tecnica di montaggio.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Preparazione del montaggio</li> <li>• Pianificazione del posto di lavoro</li> <li>• Macchine e attrezzi</li> <li>• Tecnica di montaggio</li> <li>• Sicurezza sul lavoro e protezione per la salute</li> <li>• Norme e regolamenti</li> <li>• Ecologia</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 1'000



## Introduzione alle attuali tecniche di raccolta del legname nel bosco di montagna

I partecipanti ricevono una panoramica sulle nozioni di base della raccolta del legname, sulle particolarità degli interventi di montagna e l'impiego di teleferiche forestali. Apprendono le nozioni più importanti riguardanti gli aspetti selvicolturali, le possibilità tecniche e i procedimenti di raccolta nei tagli di legname in montagna. Presentazioni, discussioni e visite in azienda e nelle superfici di taglio.

<b>Durata:</b>	16 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Persone già attive nel settore forestale che sono interessate ad ampliare le proprie conoscenze (ad es. come imprenditori forestali).
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<p><b>Basi della raccolta del legname</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspetti selvicolturali dei tagli</li> <li>• Possibilità tecniche</li> <li>• Procedimenti di raccolta del legname</li> </ul> <p><b>Particolarità del bosco di montagna</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspetti topografici</li> <li>• Ruolo dell'allacciamento</li> <li>• Possibilità e limiti di sistemi e mezzi di taglio, raccolta e trasporto</li> </ul> <p><b>Impiego di teleferiche forestali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipi</li> <li>• Requisiti</li> <li>• Pianificazione e organizzazione</li> </ul>
<b>Riconoscimento:</b>	I partecipanti che superano la prova delle competenze, ricevono un certificato CTL
<b>Costi:</b>	€ 350



## Taglio del legname

<b>Modulo E28: Basi di taglio del legname</b>	
<b>Durata:</b>	40 ore Prova delle competenze: 1 ora
<b>A chi è rivolto:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Età minima 18 anni</li> <li>• Costituzione fisica idonea</li> <li>• Esperienza e dimestichezza con la motosega oppure aver portato a termine il corso di manipolazione della motosega</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dispositivo di protezione individuale</li> <li>• Conoscenze generali sulle motoseghe e regole di manipolazione</li> <li>• Organizzazione del posto di lavoro e delle emergenze (basi)</li> <li>• Disposizioni legali</li> <li>• Regole fondamentali per l'abbattimento e l'allestimento di alberi</li> <li>• Identificazione di pericoli, procedura sistematica</li> <li>• Tecniche d'abbattimento (caso normale, albero marcio, legname di piccole dimensioni)</li> <li>• Esbosco casuale d'alberi rimasti impigliati (incluso l'impiego di mezzi per lo strascico)</li> <li>• Tecnica di sramatura</li> <li>• Tecniche di sezionatura (sezionatura semplice, taglio circolare, taglio a chiusura)</li> <li>• Valutare le proprie capacità e i propri limiti</li> <li>• Eseguire lavori semplici di manutenzione alla motosega</li> <li>• Conoscenza e manutenzione degli attrezzi</li> </ul>
<b>Riconoscimento:</b>	I partecipanti che superano la prova delle competenze, ricevono un certificato CTL
<b>Costi:</b>	Da definire

<b>Modulo E29: Taglio del legname, perfezionamento</b>	
<b>Durata:</b>	Teoria e lavoro pratico (compresa prova delle competenze) 40 ore Prova delle competenze: 1 ora
<b>A chi è rivolto:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Età minima 19 anni</li> <li>• Prova delle competenze del modulo E28 Basi di taglio del legname</li> <li>• Aver eseguito regolarmente lavori d'abbattimento</li> <li>• Saper eseguire a regola d'arte la manutenzione e la cura del dispositivo di taglio della motosega</li> </ul>
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripetizione del caso normale</li> <li>• Organizzazione del posto di lavoro e delle emergenze (approfondimento)</li> <li>• Capire lo schizzo del taglio e metterlo in pratica</li> <li>• Tecniche d'abbattimento per casi speciali (tacca direzionale larga, tacca direzionale profonda, taglio di punta)</li> <li>• Tecniche di sramatura e di sezionatura nelle latifoglie e nelle conifere</li> <li>• Classificazione del legname secondo la lista degli assortimenti</li> <li>• Conoscenza e manutenzione degli attrezzi</li> </ul>
<b>Riconoscimento:</b>	I partecipanti che superano la prova delle competenze, ricevono un certificato CTL
<b>Costi:</b>	Da definire





## Certificazione di Gruppo PEFC – FSC

Il corso è finalizzato a preparare le aziende del settore boschivo e falegnameria a far parte del nuovo gruppo di certificazione PEFC e FSC catena di custodia gestito dal consorzio legno Alta Lombardia.

<b>Durata:</b>	16 ore
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La certificazione di Catena di custodia proposta da FSC e da PEFC</li> <li>• Analisi della dovuta diligenza dei fornitori e delle forniture</li> <li>• Definizione dei prodotti da certificare come prodotti certificati PEFC o FSC, con l'analisi delle tabelle normative</li> <li>• Definizione dei prodotti da dichiarare come fonte controllata PEFC e Control Wood FSC</li> <li>• Adesione alla certificazione di gruppo e visita ispettiva interna</li> <li>• Coordinamento del gruppo di certificazione e gestione della raccolta dei documenti</li> <li>• Analisi e presentazione del manuale della certificazione PEFC e FSC di gruppo</li> <li>• Riesame da parte del responsabile del gruppo di certificazione</li> <li>• Uso del logo e dei certificati. Dichiarazioni da usare nella vendita dei prodotti certificati PEFC e FSC</li> </ul>
<b>Costi:</b>	€ 350



## Interior Design

Corso base	
<b>Durata:</b>	40 ore
<b>A chi è rivolto:</b>	Il corso si rivolge a chiunque si interessi di architettura d'interni e che intenda apprendere le tecniche per la realizzazione di progetti creativi, sviluppando le proprie competenze per l'abbinamento dei materiali, dei colori e dei vari stili architettonici. Il corso fornisce le conoscenze base nel campo dell'architettura d'interni a tutti coloro che, in seguito, intendono approfondire le loro competenze in materia.
<b>Argomenti qualificanti del corso:</b>	Sono trasferite le competenze per la realizzazione di schizzi a mano libera e semplici disegni tecnici, così come le informazioni necessarie per sviluppare la necessaria sensibilità nella combinazione dei materiali e dei colori.
<b>Costi:</b>	€ 1'000





## La struttura del Centro Tecnologico del Legno

Il Centro tecnologico vede la sua sede principale in una struttura nei pressi della stazione ferroviaria del borgo di Poschiavo. Realizzato nel 1937, l'edificio principale presenta una struttura massiccia, imponente ed elegante.

Oltre ad ampi spazi da dedicare alle attività didattiche, il centro dispone di una grande officina munita di macchinari di ultima generazione (in collaborazione con il partner tecnologico SCM Group) su cui formare gli studenti durante le lezioni pratiche. Spazi aperti e separabili si adattano alle esigenze di eventi, mostre, esposizioni, seminari e attività di istruzione. Servizi, zona ricreativa con angolo cucina e uffici amministrativi sono stati integrati in modo armonioso nella struttura rinnovata nel 2015.

Il piazzale antistante è stato adibito principalmente a spazio ricreativo e multifunzionale, adatto anche a lavori di costruzione in legno in misura reale, e a parcheggio.



### Centro tecnologico del legno SA

Vial da la Stazion 282

Casella postale 72

7742 Poschiavo

Telefono +41 81 403 35 35

info@centec.ch, www.centec.ch

CTL è iscritta all'albo della Regione Lombardia degli operatori accreditati per i servizi di Istruzione e Formazione Professionale con il numero 773 del 17/05/2013.

Soci fondatori:



Sostenitori:

