

# Allegato 4: Cooperazione tra i luoghi di formazione

## Costruttrice di impianti di ventilazione costruttore di impianti di ventilazione

	1° sem.			2° sem.			3° sem.			4° sem.			5° sem.			6° sem.		
	Scuola	Corsi i.	Azienda	Scuola	Corsi i.	Azienda	Scuola	Corsi i.	Azienda	Scuola	Corsi i.	Azienda	Scuola	Corsi i.	Azienda	Scuola	Corsi i.	Azienda
<b>1. Pianificazione dei lavori in officina e sul cantiere</b>																		
1.1 Organizzare la postazione di lavoro e metterla in sicurezza			I/E															
1.2 Separare e smaltire i rifiuti			I									E						
1.3 Redigere rapporti			I/E															
1.4 Redigere la distinta del materiale e dei pezzi			I									E						
1.5 Eseguire la manutenzione di attrezzi e macchine			I/E															
1.6 Informare gli operatori della costruzione sugli impianti di ventilazione	B									A		I			I			E
<b>2. Preparazione della produzione di sistemi di condotte dell'aria, armature e componenti (indirizzo professionale produzione)</b>																		
2.1 Redigere la distinta del materiale necessario			I			E												In
2.2 Stabilire lo svolgimento della produzione			I			E												In
<b>3. Sviluppo di sistemi di condotte dell'aria, armature e componenti (indirizzo professionale produzione)</b>																		
3.1 Sviluppare a mano pezzi speciali, condotte dell'aria, armature e componenti rettangolari						I						I						In
3.2 Sviluppare a mano pezzi speciali, condotte dell'aria, armature e componenti rotondi												I						In
3.3 Sviluppare meccanicamente i pezzi speciali e le condotte dell'aria			I	B		I						E	A					In
<b>4. Fabbricazione di sistemi di condotte dell'aria, armature e componenti (indirizzo professionale produzione)</b>																		
4.1 Fabbricare pezzi speciali e condotte dell'aria rettangolari			I			E												In
4.2 Fabbricare pezzi speciali rotondi e condotte dell'aria rotonde						I						E						In
4.3 Assemblare i pezzi speciali e le condotte dell'aria			I	B		I	A					E						In
4.4 Fabbricare gli organi d'arresto e di regolazione												I						E In
4.5 Fabbricare semplici diffusori per l'immissione e l'estrazione dell'aria																		I/E In
4.6 Fabbricare i silenziatori												I						E In
4.7 Saldare pezzi speciali, condotte dell'aria e componenti																		I/E
4.8 Effettuare la brasatura dolce di pezzi speciali, condotte dell'aria e componenti																		I/E
<b>5. Installazione di impianti di ventilazione (indirizzo professionale montaggio)</b>																		
5.1 Stabilire lo svolgimento del lavoro e concordare i lavori nel cantiere						B												A E In
5.2 Montare gli apparecchi di trattamento dell'aria			I															In
5.3 Installare i sistemi di condotte dell'aria			I	B		I												A E In
5.4 Montare armature e componenti			I															In
5.5 Controllare gli impianti installati																		I In E
<b>6. Ultimazione di impianti di ventilazione (indirizzo professionale montaggio)</b>																		
6.1 Montare i diffusori d'aria			I			E												In
6.2 Montare i dispositivi di campo																		I/E In
6.3 Eseguire la prova a pressione																		I In E
6.4 Contrassegnare gli impianti																		I/E In
<b>7. Smantellamento degli impianti (indirizzo professionale montaggio)</b>																		
7.1 Valutare la situazione sul posto																		I E In
7.2 Preparare attrezzi, macchine e materiale per lo smantellamento																		I E In
7.3 Smontare gli impianti																		E In
7.4 Preparare i materiali per il trasporto																		E In

**Scuola professionale:**

- B = Basi
- A = Approfondim.
- In = Interconnessione

**Azienda:**

- I = Le persone in formazione sono gradualmente introdotte alla CO (mostare, esercitare).
- E = Entro la fine del semestre, le persone in formazione sanno eseguire autonomamente la CO.

**Corsi interaziendali indirizzo prof. Produzione:**

- CI 1P: 4 giorni (1° semestre; ott-nov)
- CI 2P: 8 giorni (2° semestre; mar-apr)
- CI 3P: 4 giorni (3° semestre; ago-set)
- CI 4P: 8 giorni (4° semestre; mag-giu)
- CI 5P: 8 giorni (5° semestre; nov-dic)

**Corsi interaziendali indirizzo prof. montaggio:**

- CI 1M: 4 giorni (1° semestre; ott-nov)
- CI 2M: 4 giorni (2° semestre; mar-apr)
- CI 3M: 12 giorni (3° semestre; ago-set)
- CI 4M: 4 giorni (4° semestre; mag-giu)
- CI 5M: 8 giorni (5° semestre; nov-dic)