



**Accademia
della
Piegatura**

gruppo Triveneta Impianti srl

Argomenti trattati nel corso di piegatura della lamiera

PROGRAMMA CORSO INTENSIVE

- Cenni storici sull'impiego del metallo laminato e lamiera oggi
- Laminazione, cos'è, differenti modalità e caratteristiche
- Fattori di variabilità della lamiera in piegatura e mezzi per contrastarli
- Concetto di ritorno elastico
- Diverse modalità di piegatura
- Concetto di piano neutro
- Pressa piegatrice: assi di movimento e tecnologie
- Regolo di piegatura
- Matrici e punzoni (tipi e caratteristiche)
- Linee guida sulle sequenze di piegatura
- Sviluppo della lamiera: modalità e concetto di fattore k con esempi pratici
- Fattori di influenza sullo sviluppo
- Piegatura con raggi ampi: modalità e caratteristiche
- Gestione dell'errore
- Gestione della vicinanza di forature alle pieghe e casistiche particolari
- Cenni sugli acciai altro-resistenziali: Hardox e Strenx in piegatura
- Acciaio inossidabile: caratteristiche e cura in piegatura
- Cenni sull'organizzazione del lavoro
- Cenni sulla qualità