

# La formazione sulle cadute dall'alto nel settore delle costruzioni artigiano di Bergamo







Le imprese artigiane del settore delle costruzioni della provincia di Bergamo sono aziende con una capacità media da due a dieci dipendenti che il mercato riconosce ed apprezza per il metodo produttivo che le distingue da generazioni, cioè alta qualità e unicità del prodotto e regime di produzione non orientato alla standardizzazione industriale.



Il termine artigianale si è evoluto molto nel tempo: nato come un aggettivo per definire l'attività del lavoro in bottega, oggi viene applicato sempre più spesso come contrario di tutto ciò che viene replicato in serie. Possiamo dunque identificare come elementi caratteristici del prodotto artigianale il fatto di essere un prodotto creato con attenzione al dettaglio e di avere un forte legame con il territorio.



L'eccellenza del settore delle costruzioni di Bergamo è nota su tutto il territorio nazionale. Queste caratteristiche creano la necessità di alta specializzazione e preparazione del proprio personale che non possono prescindere da una logica formativa legata alla concetto di sicurezza e cura della salute.

# Contesto

## Sicurezza in edilizia

Dati 2023 INAIL

- Media di circa 500.000 imprese e 1.350.000 lavoratori.
- Le aziende edili italiane sono piccole, hanno meno di 10 lavoratori
- Infortuni sul lavoro denunciati nel settore sono stati circa 50.000
- Solo in Lombardia per caduta dall'alto sono stati circa 1355
- La maggior parte degli infortuni professionali si è verificata nelle fasi di preparazione del cantiere

# Contesto

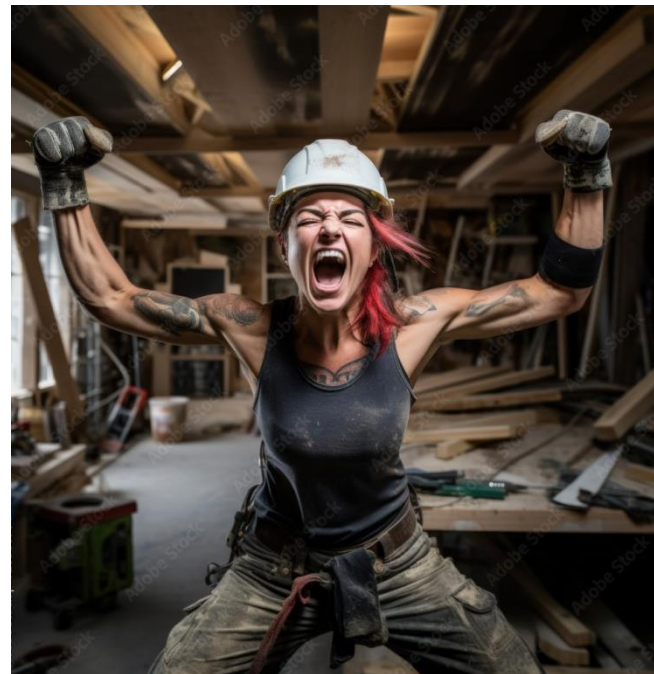
## Sicurezza in edilizia

Dati 2023 INAIL

- 150 decessi nel settore edile nel 2023 (1041 totali)
- 7 casi su 10 cadute dall'alto
- 1 infortunato su 4 è di origine straniera
- 3 vittime su 10 hanno più di 61 anni

# Necessità

Lavorare sugli “*stereotipi*”  
partendo dai più giovani





# Necessità

Lavorare sugli “*stereotipi*”  
partendo dai più giovani



# Metodo

**4 + 1**

**REGOLE BASE**

**Per approcciarsi al lavoro in quota**

# 1

## **Preparazione e predisposizione psico-fisica**



2

# Preparazione professionale



**3**

# **Conoscenza strutturata su dispositivi e attrezzatura**



# 4

## Rigore della logica di lavoro e delle regole



**+1**

**Non è per tutti**

# Esperienza artigiana

Nei corsi di formazione legati al lavoro in quota il CPTA ha recentemente introdotto un percorso di sperimentazione diretta dell'altezza su logica basata sui paradigmi IRATA (Industrial Rope Access Trade Association), che permette ai corsisti di comprendere, supportati da professionisti, la propria predisposizione personale e fisica in tale specialità.



## **2 Modalità di Approccio**

- **Approccio tecnico specialistico**
- **Approccio specialistico avanzato**

# Approccio tecnico specialistico

## Corso per Corretto utilizzo di DPI 3° cat. antiscadenza - Uso corretto delle Linee Vita - Corso Ponteggi

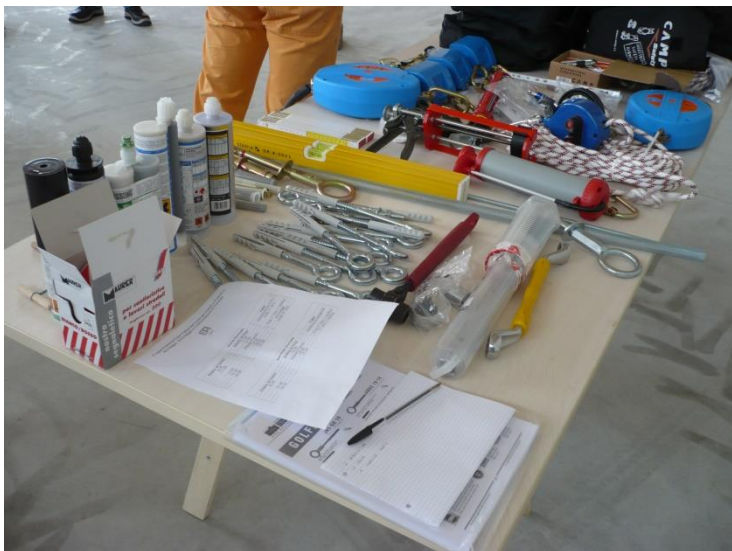


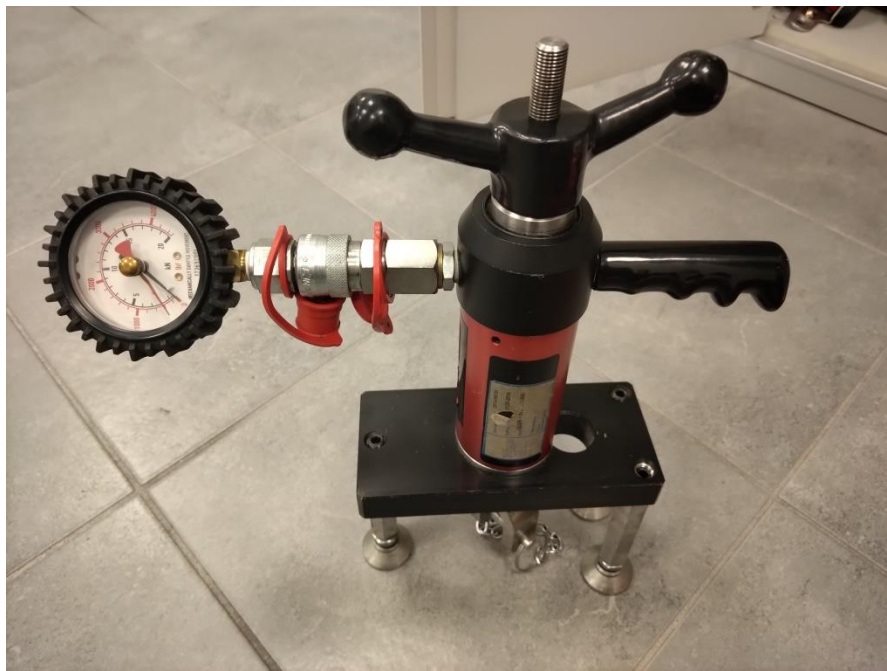
# Corso Ponteggi CPTA





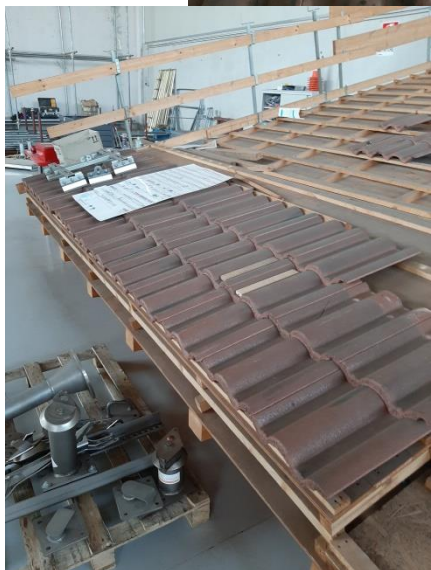
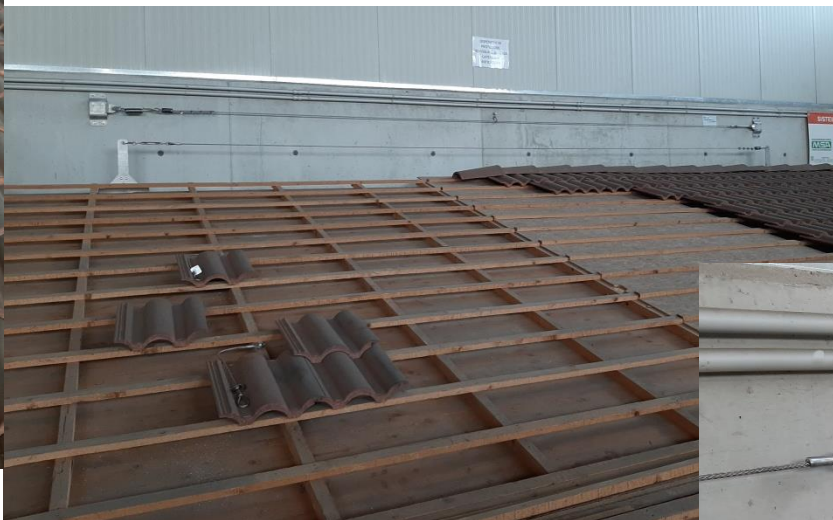
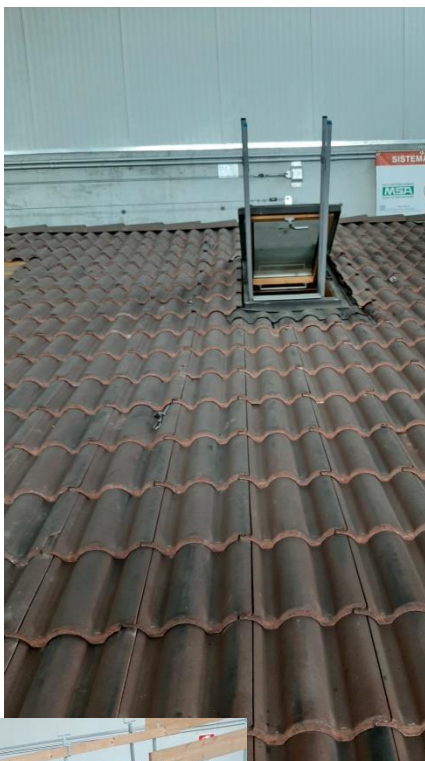
# Corso Ponteggi CPTA

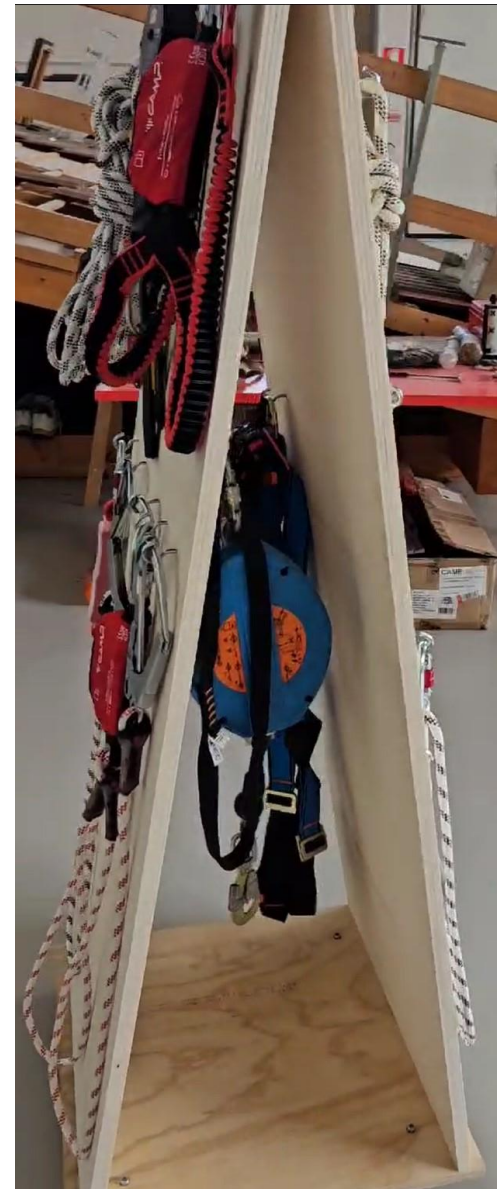
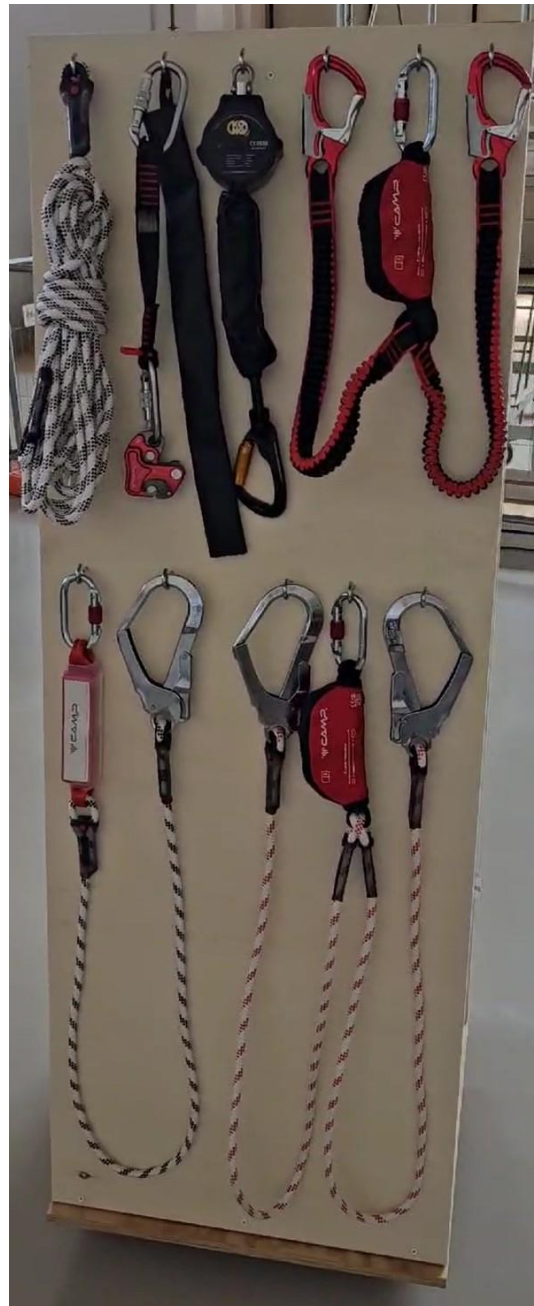






# Corso per il Corretto utilizzo di DPI 3° cat. e Linee Vita

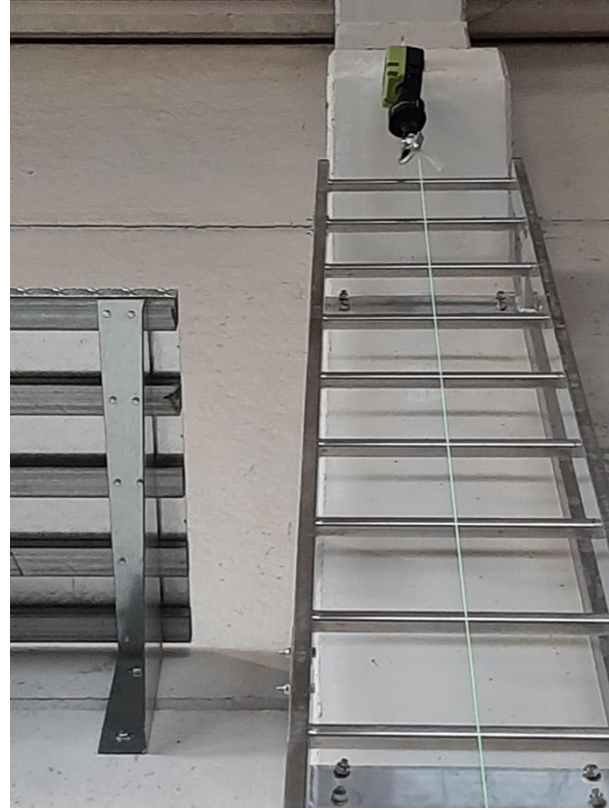


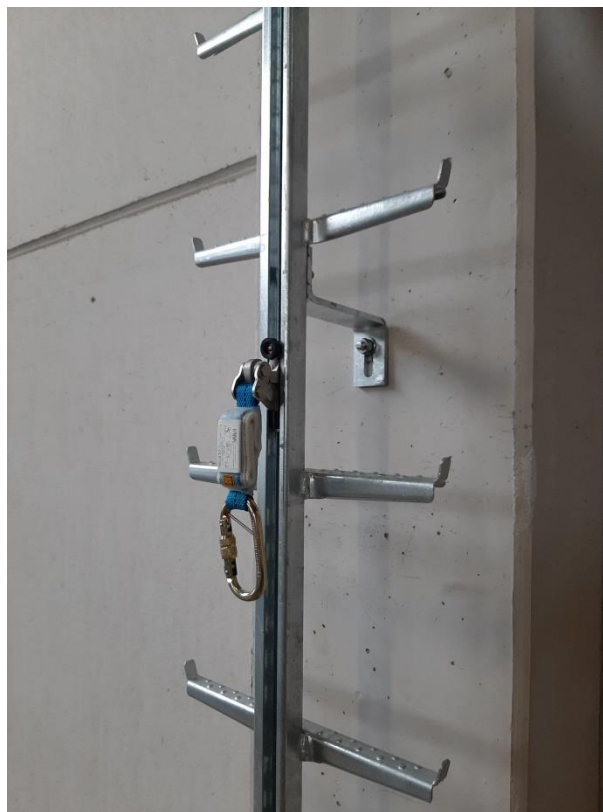


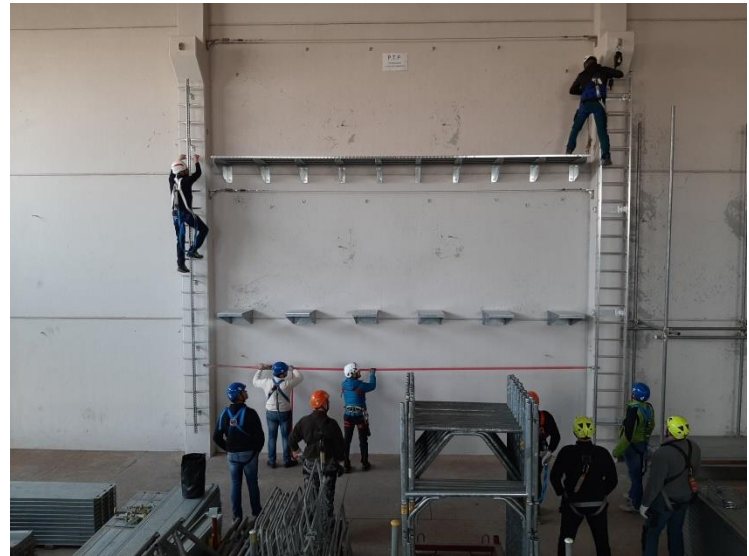
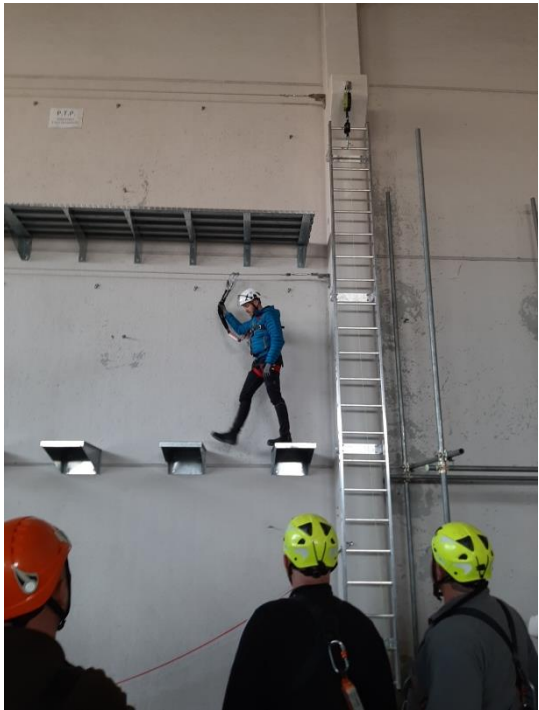












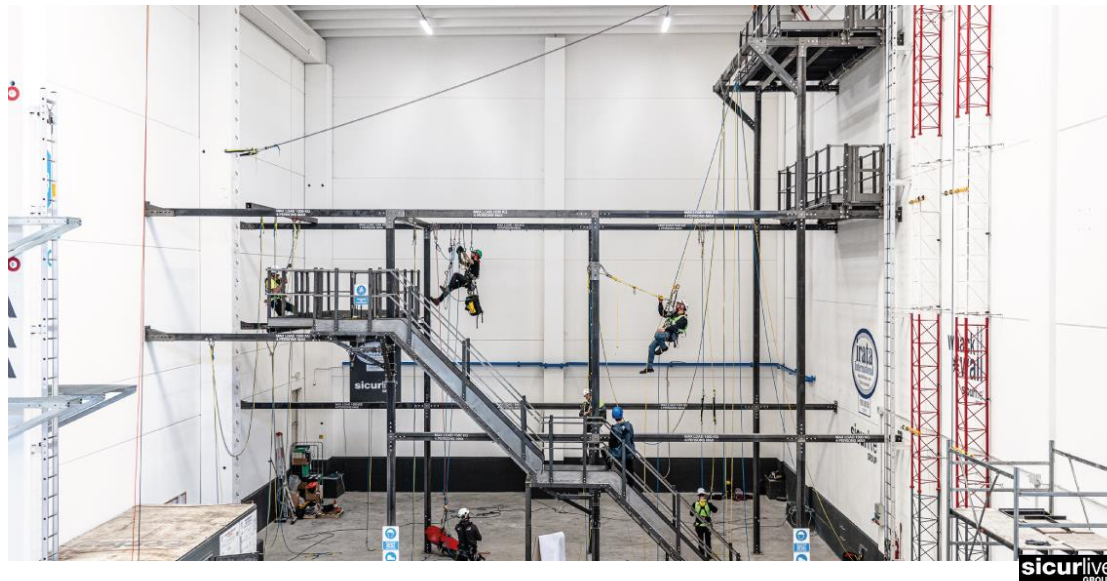




# Approccio specialistico avanzato

**IRATA** (+ SPRAT e ECRA)

Industrial Rope Access Trade Association



# Approccio specialistico avanzato

## GWO BST

Global Wind Organization Basic Safety Training





# Approccio specialistico avanzato

## AHD

Artificial High Directional



