



LA FORMAZIONE ABILITATIVA PER GLI OPERATORI DI APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO

(ex art. 73 comma 5 D.lgs 81/08)

Massimo Rizzati AUSL di Ferrara

Milano 2 Dicembre 2015



COORDINAMENTO
TECNICO
INTERREGIONALE
DELLA PREVENZIONE
NEI LUOGHI DI LAVORO



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara

- **Art 73 c 5**

In sede di conferenza permanente per i rapporti tra Stato , Regioni e Province autonome, di Trento e di Bolzano, sono individuate le attrezzature di lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori nonché le modalità per il riconoscimento di tale abilitazione, i soggetti formatori, la durata, gli indirizzi e i requisiti minimi di validità della formazione.

Attrezzature di lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione

- **Piattaforme di lavoro elevabili (PLE)**
- **Gru a torre**
- **Gru mobile (autogrù)**
- **Gru per autocarro**
- **Carrelli elevatori semoventi (carrelli industriali con conducente a bordo)**
- **Carrelli semoventi a braccio telescopico**
- **Trattori agricoli e forestali**
- **Escavatori idraulici**
- **Escavatori a fune**
- **Pale caricatori frontali**
- **Terne**
- **Autoribaltabili a cingoli**
- **Pompa per calcestruzzo**

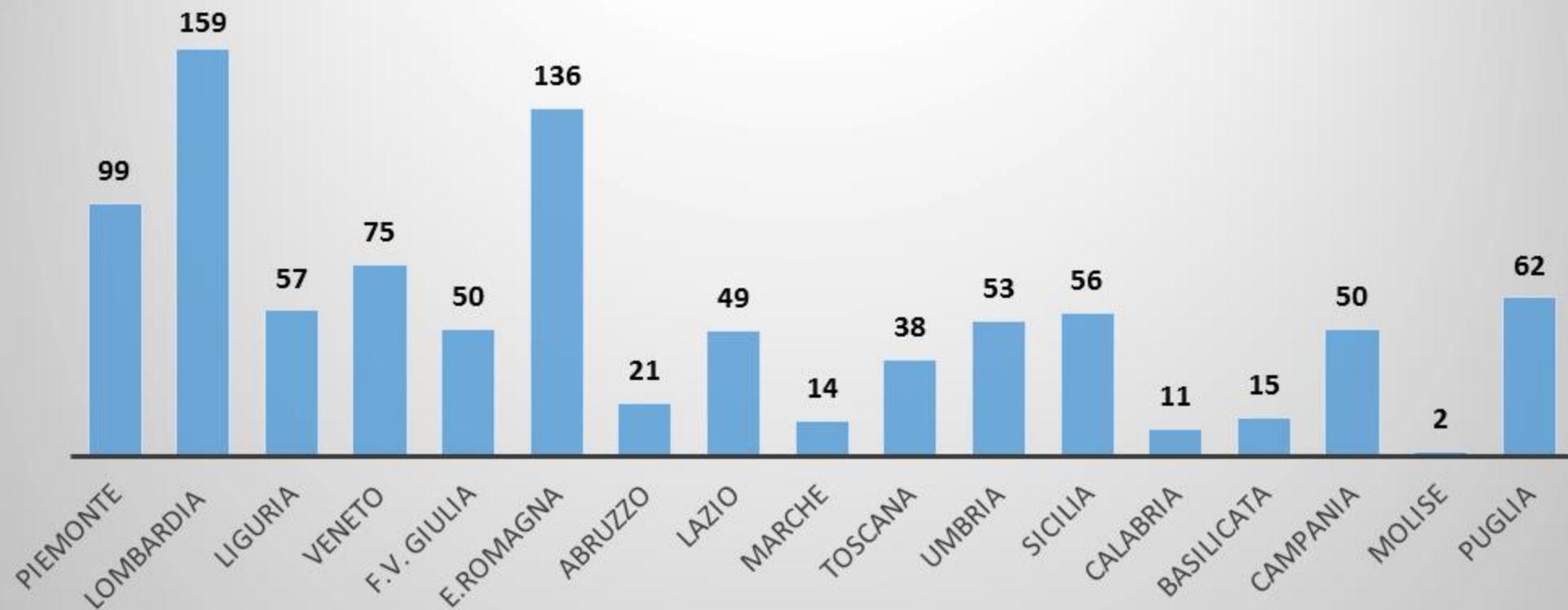
L'Accordo **entra in vigore** dopo 12 mesi dalla data di pubblicazione (avvenuta il 12.3.12) nella Gazzetta Ufficiale, cioè il **12.3.13** (x effetto del DDF l'**entrata in vigore** dell'obbligo dell'abilitazione x il SAF è differito al 22.3.15)

Norma transitoria Punto 12.1: I lavoratori che alla data di entrata in vigore, cioè il **12.3.13 (22.3.15 x le attrezz. del SAF)**, del presente Accordo sono incaricati dell'uso delle attrezzature di cui all'Accordo, devono effettuare i corsi di che trattasi **entro 24 mesi** dall'entrata in vigore del presente Accordo, cioè entro il **12.3.15 (22.3.17 x le attrezz. del SAF)**

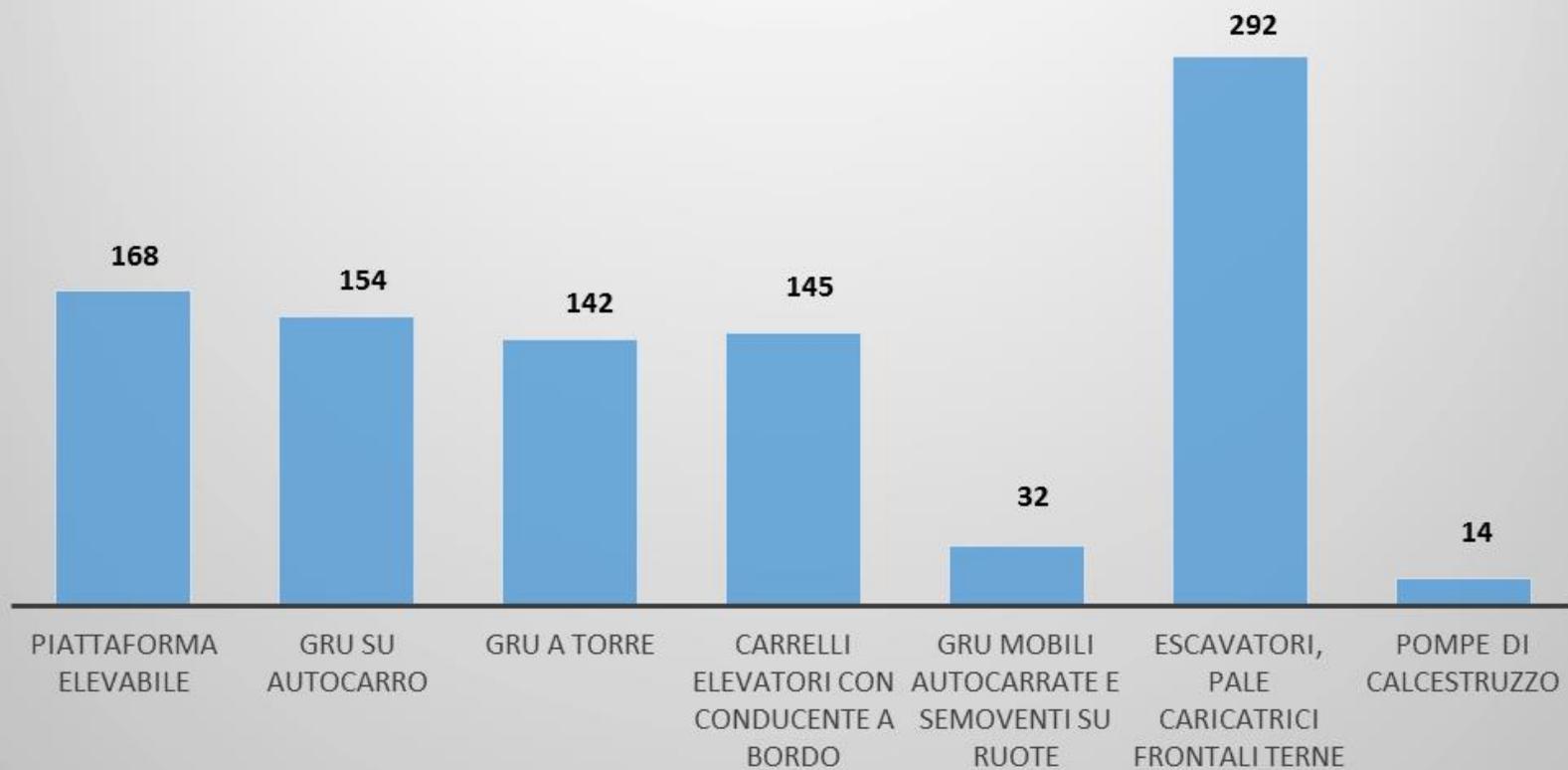
Ric. form. pregressa Punto 9.4: I lavoratori del **settore agricolo** che alla data (**12 marzo 2013**, ma x effetto del **DDF 22.3.15**) di entrata in vigore del presente accordo sono **in possesso di esperienza documentata almeno pari a 2 anni** sono soggetti al corso di aggiornamento di cui al punto 6 da effettuarsi **entro 5 anni (12 marzo 2017)** dalla data di pubblicazione del medesimo Accordo

	Requisiti di cui al p. 9.1.	Da quando decorre la validità dell'abilitazione?	Entro quando effettuare l'aggiornamento?	Entro quando effettuare l'aggiornamento x il SAF?
9.1.a	corsi di formazione frequentati prima della data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè 12.3.13 (22.3.15 x il SAF) , aventi caratt. di cui al p. 9a)	dalla data di effettuazione del corso	entro 5 anni dalla data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè entro il 12.3.18	entro 5 anni dalla data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè entro il 22.3.20
9.1.b	corsi di formazione frequentati prima della data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè 12.3.13 (22.3.15 x il SAF) , aventi caratt. di cui al p. 9b)	dalla data di effettuazione del corso di aggiornamento di cui al punto 6 dell'Accordo	entro 24 mesi dalla data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè entro il 12.3.15	entro 24 mesi dalla data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè entro il 22.3.17
9.1.c	corsi di formazione frequentati prima della data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè 12.3.13 (22.3.15 x il SAF) , aventi caratt. di cui al p. 9c)	dalla data di effettuazione della verifica finale di apprendimento , successiva alla frequenza del corso di aggiornamento di cui al punto 6 dell'Accordo	entro 24 mesi dalla data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè entro il 12.3.15	entro 24 mesi dalla data d'entrata in vigore dell'Accordo, cioè entro il 22.3.17

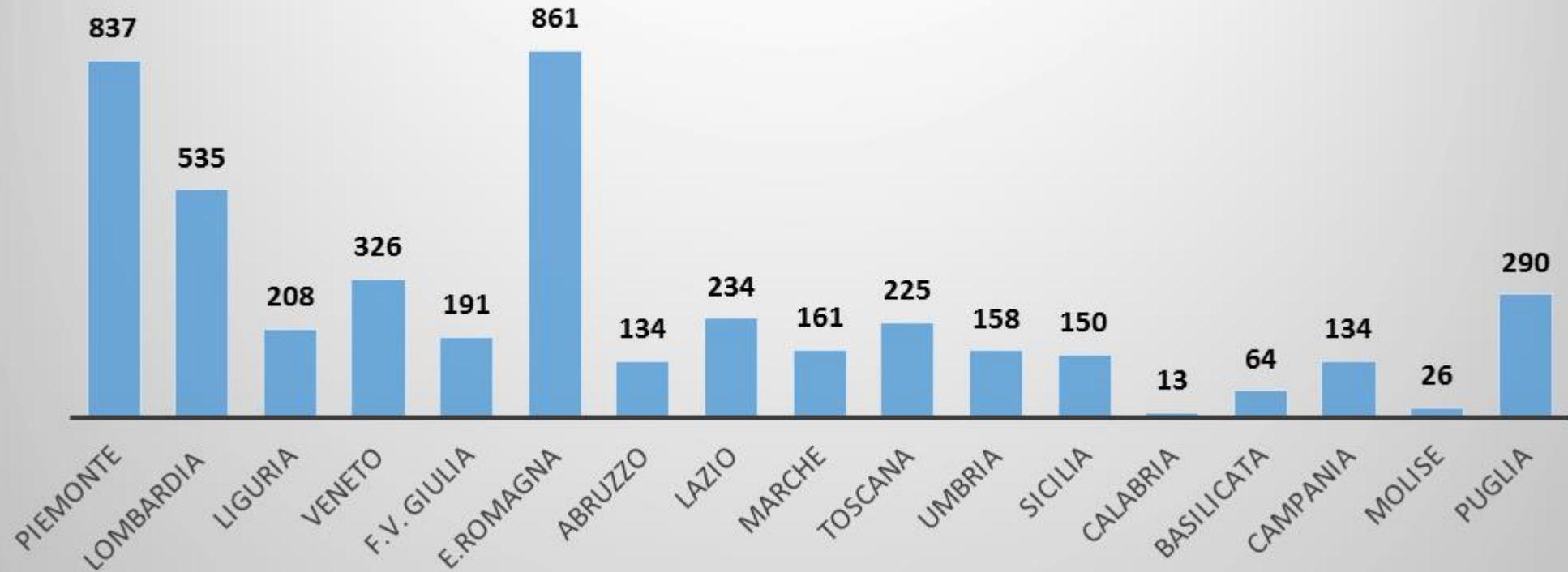
Allegato 1: Corsi effettuati per regione



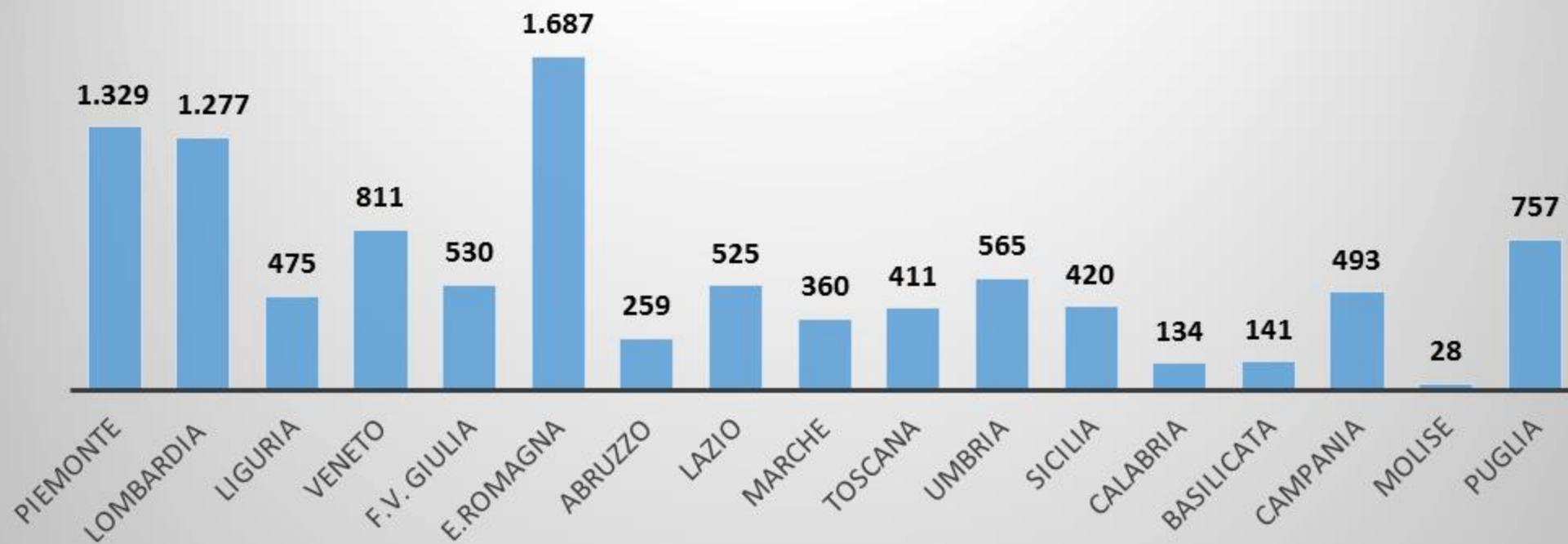
Allegato 2: Corsi effettuati per tipologia di attrezzatura Totali Nazionali



Allegato 3: Imprese coinvolte nel progetto Dati Nazionali ripartiti per Regione



Allegato 4: lavoratori coinvolti nel progetto Dati nazionali ripartiti per Regione



Struttura del corso

- **Modulo giuridico**

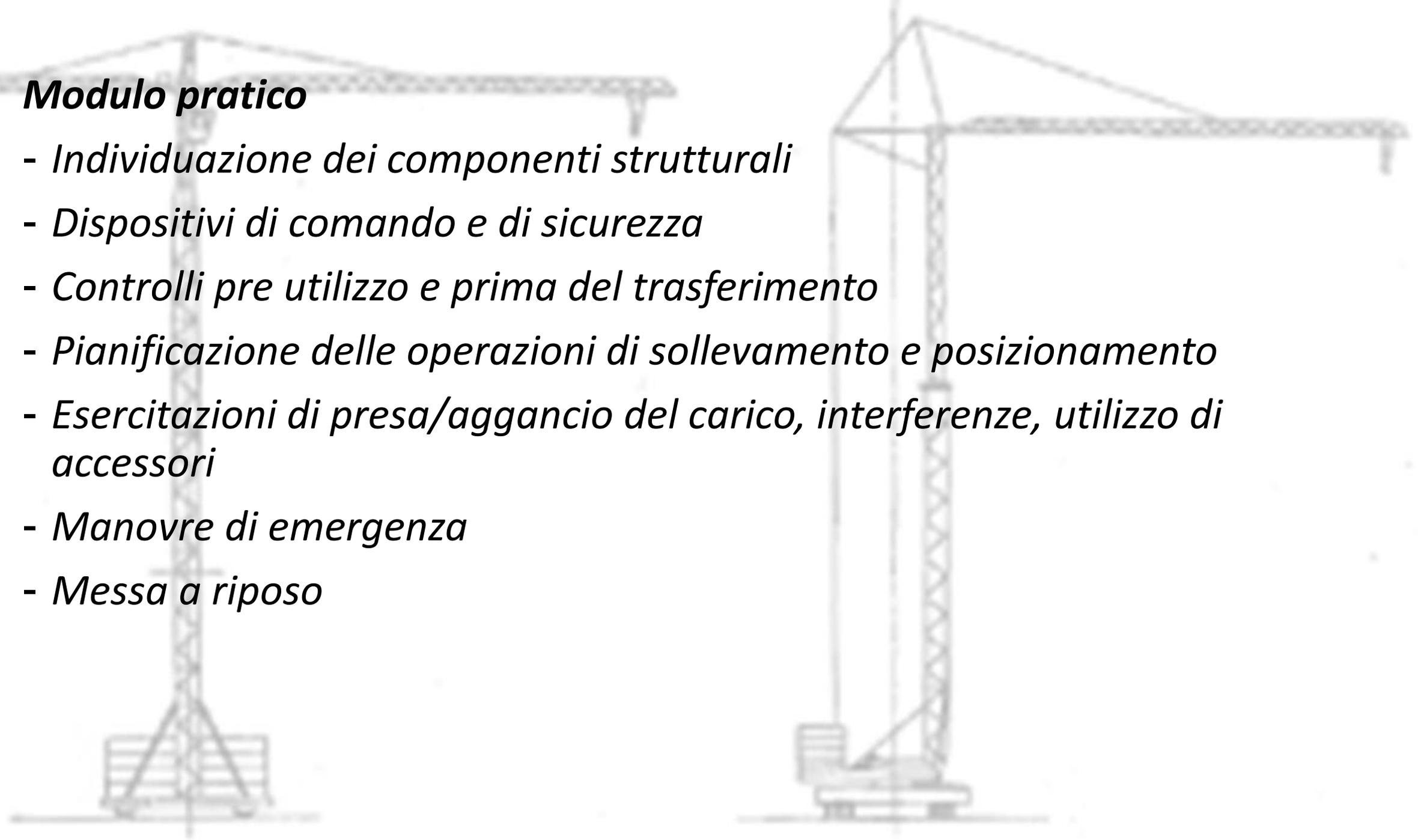
Cenni normativi con riferimenti alle disposizioni di legge applicabili alla specifica attrezzatura.

- **Modulo tecnico**

- *Terminologia, tipologia, equipaggiamenti, configurazioni*
- *Valutazione del carico, delle distanze, stabilità*
- *Valutazione degli elementi che influenzano la stabilità*
- *Caratteristiche principali, componenti, accessori, organi di presa, dispositivi di comando*
- *Manuali, diagrammi di carico/di lavoro, stabilizzazione, dispositivi limitatori, indicatori e di controllo*
- *Modalità di utilizzo in sicurezza*

Modulo pratico

- *Individuazione dei componenti strutturali*
- *Dispositivi di comando e di sicurezza*
- *Controlli pre utilizzo e prima del trasferimento*
- *Pianificazione delle operazioni di sollevamento e posizionamento*
- *Esercitazioni di presa/aggancio del carico, interferenze, utilizzo di accessori*
- *Manovre di emergenza*
- *Messa a riposo*



Circ. 12/2013

- **Esperienza documentata per i lavoratori del settore agricolo**

Dichiarazione ai sensi del DPR 445/2000

- **Utilizzo saltuario**

Il titolo abilitativo è necessario anche in caso di utilizzo saltuario dell'attrezzatura, non è necessario in caso non si configuri alcuna attività lavorativa connessa all'utilizzo dell'attrezzatura di lavoro (spostamento a vuoto, manutenzione, etc.)

- **Corso di aggiornamento**

Le tre ore relative agli argomenti dei moduli pratici, possono essere effettuate in aula.

Circ. 21/2013

- **Attrezzature di lavoro per le quali è richiesta la specifica abilitazione**

L'elenco delle attrezzature è da intendersi esaustivo e non esemplificativo.

- **Operatori addetti ai carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo**

Carrelli elevatori di cui all'allegato VI ai quali siano abbinati accessori tali che l'attrezzatura di lavoro risultante risponda a una delle definizioni che individuano attrezzature elencate nell'Accordo, è necessaria l'acquisizione del corrispondente titolo abilitativo.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

