

# AiFOS

Associazione Italiana Formatori ed  
Operatori della Sicurezza sul Lavoro

## Carrello elevatore semovente con conducente a bordo

*D. Lgs. n. 81, 9 aprile 2008, Art.73  
Accordo Stato Regioni 22/02/2012 All. VI*





## 1. INFORMAZIONI PER IL FORMATORE

- 1.1 Guida Formatore
- 1.2 Programma Corso



## 2. MATERIALE DEL CORSO

- 2.1 Slide Corso
- 2.2 Test Verifica
- 2.3 Questionario di gradimento



## 3. DOCUMENTI

- 3.1 Documenti di approfondimento
- 3.2 Catalogo AiFOS



## 1. INFORMAZIONI PER IL FORMATORE

### 1.1 Guida Formatore



Istruzioni sull'uso di  
questo supporto  
didattico

### 1.2 Programma Corso



Modello di  
programma in word  
modificabile

Nella **Cartella n. 1** troverete inoltre i seguenti file:

**1.1. Guida per il formatore** (*in ppt*)

Brevi istruzioni, utili al formatore, sull'uso di questo supporto didattico

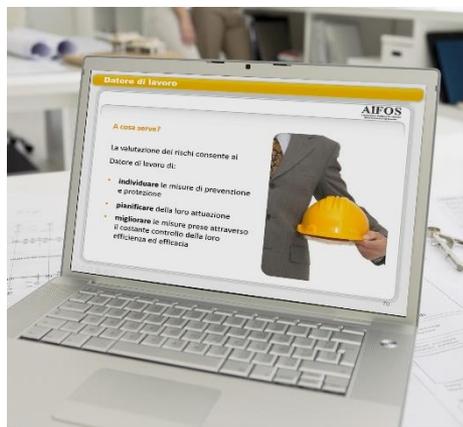
**1.2. Il programma del corso**

Il modello base del corso viene presentato in formato word in modo che possa essere completato, aggiornato e/o modificato dal docente o dall'organizzatore del corso



## 2. MATERIALE DEL CORSO

### 2.1 Slide Corso



Formazione utilizzo  
carelli elevatori  
semoventi

### 2.2 Test Verifica



Test di verifica  
apprendimento

### 2.3 Questionario gradimento



Test di gradimento

Slide in *ppt* di supporto allo svolgimento del corso.

La formazione per l'utilizzo dei carrelli elevatori semoventi consiste in 3 lezioni da 4 ore.

## *Lezione 1*

### **Modulo giuridico tecnico**

Normativa di riferimento  
Attrezzature da lavoro  
Responsabilità dell'operatore  
Tipologie e caratteristiche di vari tipi di veicoli per il trasporto interno  
Componenti generali dei carrelli elevatori semoventi

## *Lezione 2*

### **Modulo tecnico**

Principali rischi connessi all'impiego dei carrelli semoventi  
Segnaletica e DPI  
Nozioni elementari di fisica  
Ricarica batterie  
Dispositivi di comando e di sicurezza  
Procedure di movimentazione  
Guida sicura

## *Lezione 3*

### **Modulo pratico**

Indicazioni operative per lo svolgimento della parte pratica e dell'esame finale

## Tipologie e caratteristiche dei vari tipi di carrelli



**Il carrello semovente industriale:** si compone delle seguenti parti:



1. Puleggia
2. Montante
3. Catena di sollevamento
4. Leva di controllo dei montanti
5. Sistema idraulico
6. Piattaforma di carico
7. Forca
8. Telaio
9. Compartimento motore
10. Tetto della cabina



## Definizione di puleggia

Una puleggia è un organo di trasmissione del moto costituito da un disco girevole intorno al proprio asse.

Essa può eventualmente essere dotata di una o più gole per accogliere altrettante funi, corde, cavi, cinghie, catene o simili.

## Principali rischi connessi all'impiego di carrelli semoventi



- Rischi legati allo **spostamento del carico** sono:
  - ✓ Caduta del carico
  - ✓ Rovesciamento
  - ✓ Ribaltamento
  - ✓ Urti delle persone con il carico
- Rischi legati **all'ambiente**.

Può essere causato da:

- carico distribuito in maniera non uniforme
- oggetti caricati in punti non destinati al carico
- carichi non compatibili tra loro per il trasporto contemporaneo
- errato ancoraggio degli accessori (es. prolunghe delle forche, pinze, ecc...)
- Cedimenti strutturali.



## Test in - out

Per completare il corso è previsto lo svolgimento di un test (*di verifica e apprendimento*).

Affinché il test non sia solo un aspetto formale ma svolga una azione concreta l'AiFOS propone una metodologia attiva e di partecipazione, con un test di ingresso ed un test finale.

Si tratta del medesimo test (*cambia solo l'intestazione*) ed è utile per fare un confronto tra le conoscenze prima della lezione ed al termine con un confronto delle risposte date al questionario



# Compilare il Test finale di verifica dell'apprendimento

AiFOS



1. Consegnare il test di ingresso all'**inizio del corso**
2. Segnare le risposte con una «**X**» nella colonna «**in**» (ingresso)
3. Ritirare i test e, senza correggere, metterli tutti in una busta chiusa, che verrà aperta alla fine della lezione
4. Alla fine del corso riconsegnare i test e segnare le risposte con una «**X**» nella colonna «**out**» (uscita)

DOMANDA 1	RISPOSTA	
Domanda	in	out
Risposta	<b>X</b>	A
Risposta	B	B
Risposta	C	C

DOMANDA 2	RISPOSTA	
Domanda	in	out
Risposta	<b>X</b>	A
Risposta	B	<b>X</b>
Risposta	C	C

## Valutazione: il tuo parere!

Per verificare la qualità del corso di formazione anche rispetto alle sue aspettative ed esigenze personali.

1. Giudizio sintetico sulla lezione
2. Gli obiettivi sono stati raggiunti?
3. Aspetti logistici ed organizzativi
4. Giudizio sulla didattica
5. Valutazione del docente

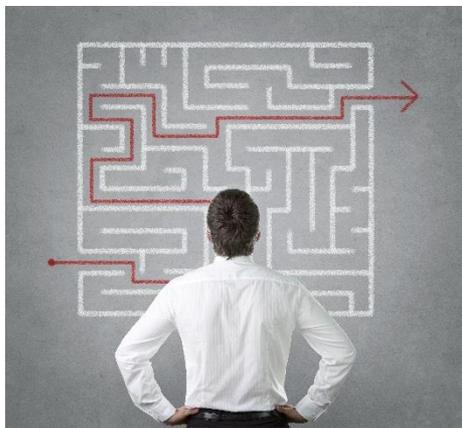
**Questionario redatto in forma anonima**





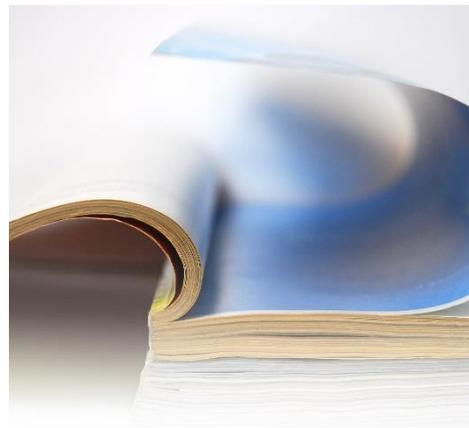
## 3. DOCUMENTI

### 3.1 Documenti approfondimento



Eventuali documenti di approfondimento

### 3.2 Catalogo AiFOS



Catalogo dei supporti AiFOS



Nella **Cartella n. 3** troverete inoltre i seguenti file:

### **3.1 Documenti di approfondimento**

Riviste scientifiche relative a Salute e Sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro

### **3.2 Supporti didattici**

Il catalogo con tutti i supporti didattici AiFOS per essere sempre aggiornati

*Se ci scambiamo una moneta  
avremo entrambi una moneta  
Se ci scambiamo un'idea  
avremo entrambi due idee*

**AiFOS**

Associazione Italiana Formatori ed  
Operatori della Sicurezza sul Lavoro

**Grafica:**

*Silvia Toselli e Giulia Vailati*

