FORMAZIONE

Corretta gestione di ruote e pneumatici

Corso avanzato su attrezzature di officina, dispositivi di ausilio per la sicurezza e buone pratiche di gestione degli pneumatici per veicoli pesanti

Destinato a personale di manutenzione in possesso dell'abilitazione come gommista e ai rispettivi responsabili tecnici e di sicurezza, il corso di 8 ore costituisce una giornata di formazione avanzata sul tema delle buone pratiche e delle tecnologie finalizzate alla sicurezza stradale e alla fuel economy, nella manutenzione di ruote e pneumatici.

Il programma è promosso da **LIBRA Technologies & Services** in collaborazione con IG-Service, e prevede sia lezione frontale in aula che dimostrazioni in officina. Lo stesso risulta conforme alla Linea Guida in itinere dell'Associazione Manutenzione Trasporti "Buone pratiche per la sicurezza stradale" orientata anche alla certificazione ISO 39001.

Servizio offerto da:

LIBRA Technologies & Services

In collaborazione con

IG service — Società multiservizi per l'edilizia, l'automotive e l'avionica

Approvato da

Man.Tra Associazione Manutenzione Trasporti

www.libra-technologies.com

Primo modulo - Tecnica degli pneumatici

1. **Gli pneumatici: descrizione generale** - Tipi di pneumatico - Leggere le iscrizioni - La ricostruzione
2. **La pressione degli pneumatici** - Valori in relazione alla tipologia di veicolo e di servizio - I controlli corretti
3. **Pratiche di inversione** - Quando e con quali tempistiche adottare tale pratica - Come tracciare le operazioni
4. **Bilanciatura** - Buone pratiche - Tecnologie a supporto
5. **Il corretto allineamento** - Convergenza - Campanatura - Angolo di incidenza - Come riconoscere i difetti in base all'usura
6. **Problemi meccanici** - Come riconoscere le cause di disallineamento delle ruote
7. **Aderenza degli pneumatici** - Pratiche di sostituzione periodica per l'ottimizzazione in funzione delle diverse condizioni di esercizio
8. **Fissaggio al mozzo** - Buone pratiche e tecnologie a supporto

Secondo modulo - Tecnologie e buone pratiche ausiliarie

9. **I dieci controlli da fare alle ruote** - Buone pratiche derivate dalle esperienze nel Regno Unito

10. **Attrezzature di officina** - Dispositivi per il controllo delle colonnette - Chiavi e avvitatori dinamometrici e loro gestione

11. **Aspetti giuridici** - implicazioni penali connesse con la manutenzione, gestione degli aspetti assicurativi

12. **Aspetti economici** - Logiche di Make or Buy nella gestione degli pneumatici - Come e quando esternalizzare i servizi - i contratti a chilometro

13. **Aspetti di innovazione** - Controllo dei parametri di serraggio, temperatura, pressione - Quando e come utilizzare i marcatori di serraggio - Coprimozzo evoluti

14. **Aspetti normativi** - La linea Guida ManTra - La norma ISO 39001 sulla sicurezza stradale

Test finale - Modulistica predefinita con domande a risposte alternative

I corsi LIBRA

In collaborazione con enti di formazione e associazioni di categoria, lo studio **LIBRA Technologies & Services** ha messo a punto una vasta gamma di corsi specializzati su processi tecnici, competenze di gestione, buone pratiche e norme di settore, i cui docenti sono correlatori delle stesse.

La collana dei corsi comprende, fra gli altri:

- Igiene ambientale - Norme e specifiche di settore su manutenzione e sicurezza
- Igiene ambientale - Qualità dei servizi certificabile (UNI 11664 -1/3 e UNI 11680)
- Igiene ambientale - La documentazione di manutenzione

- Fleet management - Personale di manutenzione qualificato (UNI EN 15628)
- Fleet Management - Manutentori di autobus e veicoli ibridi (corsi PES/PAV - PEI)
- Fleet Management - Responsabili di officina e tecnici di manutenzione di veicoli alimentati a gas naturale
- Fleet Management - La gestione operativa dei parchi

- Processi tecnici - Approvvigionamento e gestione di lubrificanti e fluidi funzionali
- Processi tecnici - Buone pratiche per l'organizzazione di un'Officina Sicura

- Skill building - Maintenance management
- Skill building - Smart working
- Skill building - Project management
- Skill building - Supply chain
- Skill building - Time management
- Skill building - Negoziazione
- Skill building - Problem solving & Decision making
- Skill building - Material Management

LIBRA Technologies & Services è un marchio dello studio professionale PhD Ing. Alessandro Sasso

Via delle Genziane 96 - 16148 Genova
Segreteria tel. 010 844 6980 - 347 785 1233
Per informazioni: Arianna Martelli (a.martelli@libra-technologies.com)

www.libra-technologies.com