

Prevenzione e gestione incendi negli autobus

Aggiornamento sulle buone pratiche di settore e loro applicazione

Nonostante convegni e dibattiti, il problema degli incendi di autobus è purtroppo ancora di attualità: mediamente in Italia si registrano uno-due eventi di questo tipo alla settimana con impatto sulla stampa, cui corrisponde almeno un altro evento senza risonanza mediatica.

Sfruttando le competenze di manutenzione e le ricadute di esperienza registrate nel settore, non ultimo la redazione della Linea Guida ManTra “Manutenzione e prevenzione incendi sugli autobus”, **LIBRA Technologies & Services** ha messo a punto un corso base di aggiornamento sulle buone pratiche di settore.

Al termine della giornata saranno si disporrà delle conoscenze di base necessarie per l’emanazione di provvedimenti estesi all’ambito organizzativo, a quello tecnologico e a quello di aggiornamento professionale delle risorse.

Il corso è tenuto da esperti riconosciuti dall’Associazione Manutenzione Trasporti - ManTra.

Servizio offerto da:



In collaborazione con



Contenuti delle due giornate

1. Richiami di base sull'antincendio

Il triangolo del fuoco nello specifico contesto di un veicolo pesante - I diversi tipi di combustibili presenti a bordo - Sostanze estinguenti obbligatorie e facoltative.

2. Analisi statistica relativa agli incendi sugli autobus in Italia

Distribuzione degli eventi temporale - Contesti operativi di riferimento (in servizio, fuori linea, in deposito) - Tipologie di operatori coinvolti - Risonanza sulla stampa

3. Cause tecniche degli incendi

Vano motore - Componenti dell'impianto elettrico - Vano passeggeri - Il ruolo della ricambistica - manutenzione vs esercizio.

4. Buone pratiche di prevenzione

Lavaggio tecnico come lavoro di manutenzione periodica - Capitolati di acquisto orientati alla prevenzione degli eventi pericolosi.

5. Il "foro antincendio"

Descrizione del fireport - Criteri per il corretto posizionamento - La perizia del parco orientata a definire su quali sub flotte investire

6. Il Sistema di Gestione

Adozione di un processo orientato alla prevenzione degli incendi e alla gestione dei sinistri conseguenti quale elemento del miglioramento continuo nell'Organizzazione.

7. La gestione delle competenze

Le figure coinvolte nella prevenzione degli incendi - Formazione orientata per i manutentori - Formazione orientata per gli autisti

8. Le tecnologie "green" e i rischi connessi

Approccio alla prevenzione incendi nell'esercizio di autobus a gas naturale (CNG/GNL) - La gestione delle batterie al Litio per autobus elettrici e ibridi

