

LIBRA

Technologies & Services



Catalogo formazione tecnica

LIBRA Academy

Edizione 05/2025

Formazione tecnica specialistica

I corsi organizzati da Libra Technologies & Services sono basati su linee guida, buone pratiche e norme CEI/UNI, i cui docenti sono spesso correlatori delle stesse. Tutte le informazioni aggiornate sono disponibili sul sito Libra T&S. Per eventuali esigenze particolari scrivere a:

Arianna Martelli - a.martelli@libra-technologies.com

Laura Pezzoli - l.pezzoli@libra-technologies.com.

Meccatronici specializzati per la manutenzione di veicoli pesanti - CO-MECCAT

Il corso, di 40 ore, è volto a formare il personale di officine, anche già abilitato quale tecnico meccatronico, rispetto alle specificità della manutenzione di veicoli pesanti destinati a servizi di pubblica utilità, quali autobus o veicoli dell'igiene urbana: sono trattati aspetti di elettrotecnica di base, di pneumatica e oleodinamica.

Valore del corso:

Corso da 40 ore	Cinque giornate da 8 ore	6.000 €
-----------------	--------------------------	---------

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si intendono per gruppi composti da massimo 15 persone.

Edizioni previste: Da valutare per singolo cliente

Qualità dei servizi certificabile per TPL e Igiene Urbana - CO-11664

Il corso ha lo scopo di supportare le aziende di raccolta e spazzamento nel diffondere al proprio interno la conoscenza del contenuto delle norme UNI 11664-1, 11664-2, 11664-3 e 11680 per l'igiene urbana e della norma UNI EN 13816 per il Trasporto Pubblico Locale. Le lezioni coinvolgono le parti interessate in un lavoro interattivo che partendo dalla disamina critica delle norme porta ad identificare obiettivi concreti ed elementi critici e a svolgere attività in working group.

Valore del corso:

Corso da 16 ore	Due giornate da 8 ore	2.400 €
-----------------	-----------------------	---------

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si intendono per gruppi composti da massimo 15 persone.

Edizioni previste: Da valutare per singolo cliente

Conoscenza e utilizzo dei DPI di terza categoria per i lavori elettrici sotto tensione - CO-DPI

Il corso, della durata di 4 ore, è stato pensato esplicitamente per chi opera sugli impianti di trazione di veicoli elettrici e ibridi, con particolare riferimento ai meccatronici esperti e ai soccorristi, ed è conforme alle prescrizioni del D. Lgs. 81/08 sulla sicurezza sul lavoro e della norma CEI 11-27 sui lavori su impianti elettrici.

Valore del corso:

Corso monocliente	Sessione da 4 ore	500 €
-------------------	-------------------	-------

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Le lezioni sono intese per gruppi composti dalle 10 alle 15 persone.

Edizioni previste: Da valutare per singolo cliente

Manutentori di veicoli elettrici e ibridi con validità "PAV/PES Veicoli" - CO-PAVPES

La manutenzione di veicoli a trazione elettrica ed ibrida richiede competenze tecniche specifiche sui lavori elettrici in bassa tensione (tensioni in corrente continua fra 60 e 1.500 V), la conoscenza approfondita degli impianti di propulsione e delle buone pratiche per la sicurezza del lavoro nello specifico settore. Il corso, della durata di 16 ore, è stato sviluppato in stretta collaborazione con i tecnici esperti dell'Associazione Manutenzione Trasporti (ManTra) ed è conforme alle prescrizioni del D. Lgs. 81/08 sulla sicurezza sul lavoro e della norma CEI 11-27 sui lavori su impianti elettrici. Il programma consente al Datore di Lavoro di assegnare le qualifiche di PAV, PES e PEI al personale che opera su tali tipologie di veicoli.

Valore del corso:

Corso da 16 ore	Due giornate da 8 ore	3.000 €
Corso multicliente	Formazione a distanza - 4 moduli da 4 ore	300 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi multicliente si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 10 iscritti.

Il corso monocliente prevede un massimo di 15 partecipanti.

Edizioni previste:

- **24, 25, 26 e 27 febbraio 2025**
- **25, 26, 27 e 28 marzo 2025**
- **8, 9, 10 e 11 luglio 2025**
- **14, 15, 16 e 17 ottobre 2025**

Integrazione PAV/PES "veicoli" – CO-8H

Per far fronte alle esigenze di chi avesse già in passato formato il proprio personale secondo la vecchia normativa "impianti", lo Studio LIBRA Technologies & Services ha messo a punto uno specifico modulo integrativo di 8 ore, che vale altresì come aggiornamento quinquennale delle qualifiche già attribuite.

Valore del corso:

Corso da 16 ore	Due giornate da 8 ore	3.000 €
Corso multicliente	Formazione a distanza - 4 moduli da 4 ore	150 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi multicliente si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 10 iscritti.

Il corso monocliente prevede un massimo di 15 partecipanti.

Edizioni previste:

- **17 e 18 settembre 2025**

Manutentori di veicoli elettrici e ibridi con validità "PEI Veicoli" - CO-PEI

Per i lavoratori cui siano state attribuite le qualifiche "PAV/PES" e siano dotati e formati rispetto ai DPI di terza categoria necessari, è possibile ottenere l'attribuzione dell'idoneità ai lavori sotto tensione ("PEI"). Il corso, della durata di 8 ore, è stato sviluppato in stretta collaborazione con i tecnici esperti dell'Associazione Manutenzione Trasporti (ManTra) membri del Comitato Elettrotecnico Italiano, ed è conforme alle prescrizioni del D. Lgs. 81/08 sulla sicurezza sul lavoro e della norma CEI 11-27 sui lavori su impianti elettrici.

Valore del corso:

Corso monocliente	Una giornata da 8 ore	2.000 €
Corso multicliente	Una giornata da 8 ore	250 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi multicliente si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 10 iscritti.

Il corso monocliente prevede un massimo di 15 partecipanti.

Edizioni previste:

- **2 aprile 2025 a Mantova**
- **Primavera /estate in Friuli - Venezia Giulia**
- **Autunno in Lombardia**

Gestione sicura di ruote e pneumatici - CO-GOMME

Destinato a personale di manutenzione anche 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, nella manutenzione di ruote e pneumatici. Il programma è promosso da LIBRA Technologies & Services e risulta conforme alla Linea Guida in itinere dell'Associazione Manutenzione Trasporti "Buone pratiche per la sicurezza stradale" orientata anche alla certificazione ISO 39001.

Valore del corso:

Corso mono/multicliente	Una giornata singola in presenza	1.600 €
Corso multicliente	Formazione a distanza - 6 ore	350 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 iscritti.

Il corso in presenza prevede un massimo di 15 partecipanti.

Edizioni previste: 23 settembre 2025

La prevenzione incendi negli autobus - CO-FIRE

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, della durata di 16 ore, di aggiornamento sulle buone pratiche di settore.

Valore del corso:

Corso monocliente	4 moduli da 4 ore	3000 €
Corso multicliente	Formazione a distanza - due giornate da 8 ore	300 € / iscritto
Corso multicliente	Formazione a distanza - 4 moduli da 4 ore	300 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi multicliente si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 10 iscritti.

Il corso monocliente prevede un massimo di 15 partecipanti.

Edizioni previste: da calendarizzare

Manutentori di veicoli a CNG/LNG - CO-METANO

La diffusione di veicoli alimentati a metano è accompagnata da un'evoluzione del quadro normativo del settore e dell'introduzione di soluzioni a LNG. La conoscenza degli impianti di propulsione e delle buone pratiche per la sicurezza del lavoro nello specifico settore è un requisito indispensabile per i manutentori, che si avvalgono di normative

internazionali. Il corso, della durata di 32 ore, è stato sviluppato in stretta collaborazione con i tecnici esperti dell'Associazione Manutenzione Trasporti (ManTra) e di Assogasmetano.

Valore del corso:

Corso da 32 ore	Quattro giornate da 8 ore	1.800 €/persona
-----------------	---------------------------	-----------------

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti.

Edizioni previste: 8, 14,15 e 16 ottobre 2025

Acquisto e gestione di lubrificanti, fluidi funzionali e oli idraulici - CO-FLUIDI

L'applicazione dei Criteri Ambientali Minimi e la necessità di efficientare i processi rendono indispensabile approfondire la conoscenza di capitoli tecnici di acquisto, sistemi di stoccaggio ed erogazione, dei carburanti, dei lubrificanti, degli additivi e degli oli idraulici. Il corso di formazione di 16 ore è basato sulla linea guida a cura dell'Associazione Manutenzione Trasporti (ManTra).

Valore del corso:

Corso in presenza	Una giornata singola	1.600 €
Corso multicliente	Formazione a distanza - 6 ore	350 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti.

Edizioni previste: 28 ottobre 2025 (da confermare)

Sicurezza stradale e rischio assicurativo - CO-SINISTRI

Il corso consente, per le aziende che svolgono servizi di pubblico interesse di adattare il proprio Sistema di gestione alla prevenzione del rischio stradale (anche nell'ottica di una possibile certificazione ISO 39001) e alla gestione dello stesso attraverso la corretta gestione dei sinistri dal punto di vista delle pratiche assicurative. Il corso è tenuto da docenti di riconosciuta esperienza nel settore.

Valore del corso:

Corso monocliente	Una giornata singola	1.200 €
Corso multicliente	Formazione a distanza	350 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi multicliente si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti e sono intese per gruppi composti da massimo 15 persone.

Edizioni previste: 22 ottobre 2025

Norme su manutenzione e sicurezza nell'igiene ambientale - CO-NORME

Il corso ha lo scopo di informare e formare sulle principali norme di riferimento per le officine di manutenzione del settore. Sono descritti nel dettaglio gli obiettivi, i contenuti e le principali esperienze applicative delle norme UNI 11440 sugli indicatori di manutenzione, UNI EN 13306 e UNI 10147 sulla terminologia di manutenzione, UNI 11063 sulla classificazione delle attività di manutenzione, UNI 11573 quale linea guida per la redazione di capitoli standard per

l'affidamento di servizi di manutenzione di veicoli ed attrezzature e TS 11586 sui controlli tecnici da effettuare sulle apparecchiature per soddisfare il D.lgs 81/08.

Valore dei corsi:

Corso da 8 ore	Prevista una giornata singola	2.400 €
Corso da 16 ore	Due giornate da 8 ore	4.000 €
	Quattro giornate da 4 ore	6.000 €
Corso multiclente	Quattro moduli da 4 ore	450 € / iscritto

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti.

Edizioni previste: ottobre 2025 (date da definire)

Buone pratiche per l'organizzazione di una "Officina Sicura" - CO-OFFSIC

La manutenzione di veicoli terrestri richiede di organizzare le attività all'insegna della sicurezza per i lavoratori coinvolti e per la circolazione. Ciò comporta l'adozione di buone pratiche di settore e l'impiego di tecnologie idonee che consentano l'individuazione e la riduzione del rischio a supporto delle attività degli RSPP. Il corso di formazione, della durata di 8 ore, è basato sulla linea guida a cura dell'Associazione Manutenzione Trasporti (ManTra) ed è focalizzato sull'identificazione dei rischi di officina, sulle tecnologie disponibili e le relative norme di applicazione, e sul fattore umano come elemento di controllo del rischio.

Valore dei corsi:

Corso multiclente	Una giornata da 8 ore o due sessioni da 4 ore	350 € / iscritto
-------------------	---	------------------

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunti l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti.

Edizioni previste: 7 ottobre 2025

Gestione del magazzino di un'officina - CO-MM

Il processo di gestione di un magazzino gode di standard diffusi in tutto il mondo con terminologie, operazioni e strumenti relativamente unificati. Nelle officine manutenzione, tuttavia, la quantità dei ricambi e dei prodotti di consumo gestiti si basa su attività raramente prevedibili e su logiche di make or buy che sovente si accompagnano con strutture di ridotte dimensioni, poche classi di materiali, professionalità non sempre dedicate.

Corso multiclente	Formazione a distanza - 6 ore	350 € / iscritto
-------------------	-------------------------------	------------------

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 partecipanti.

Edizioni previste: 21 ottobre 2025

Introduzione ai rischi conseguenti al soccorso o interventi di emergenza su veicoli elettrici -CO-VVF

Il corso consente a tutti gli operatori del soccorso (VVF, forze di polizia, operatori sanitari, ausiliari alla sicurezza stradale) di conoscere i potenziali rischi connessi a sinistri occorsi a veicoli elettrici (incidenti stradali, incendi, eventi alluvionali) e le corrette modalità di intervento a tutela della propria e altrui incolumità, in accordo con tutte le linee guida di settore.

Valore del corso:

Corso monocliente	Una giornata singola	1.500 €
Corso multiclente	Formazione a distanza	200 € / iscritto

Le lezioni sono intese per gruppi composti da 10-15 persone. Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi multiclente si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 5 iscritti.

Il corso monocliente prevede un massimo di 10 partecipanti.

Edizioni previste: autunno 2025 (date da definire)

Lavorare in Team - CO-TEAM

Corso di 8 ore, che ha l'obiettivo di sensibilizzare il Team, su cosa significa farne parte e delle sfide che implica, tenuto da Flavio Balsi, docente di esperienza più che ventennale in diverse aziende sia come Responsabile di risorse, sia come parte di gruppi di lavoro.

Il corso è pensato per chi fa parte di un team in senso esteso, cioè include il gruppo di lavoro e chi lo gestisce o vi collabora.

Valore del corso:

Corso multiclente	Una giornata singola	150 € / iscritto
-------------------	----------------------	------------------

Le lezioni sono intese per gruppi composti da 10-15 persone. Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi multiclente si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 10 iscritti.

Edizioni previste: 23 ottobre 2025

Skill building – formazione manageriale

I corsi di formazione manageriale progettati e tenuti da LIBRA Technologies & Services sono orientati alla gestione delle competenze all'interno di aziende di produzione e di servizi; per gli stessi è possibile ricorrere a finanziamenti attraverso fondi regionali e interprofessionali attraverso la società genovese Forma Mentis.

Le date dei corsi sono da valutare per singolo cliente

Maintenance management

Corso di 16 ore dedicato alla formazione di figure aziendali impegnate nei processi di produzione, manutenzione, controllo di gestione, magazzino e acquisti che mira ad offrire un panorama completo e omogeneo dei temi della manutenzione, in maniera trasversale rispetto alle funzioni ricoperte.

Corso da 16 ore	Due giornate da 8 ore	3.000 €
-----------------	-----------------------	---------

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 15 persone. Ai prezzi dei singoli corsi deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Smart working

Corso di 8 ore rivolto ai titolari di piccole imprese e ai responsabili del personale di medie e grandi imprese, con lo scopo di fornire gli elementi utili a pianificare correttamente il lavoro delle proprie risorse sfruttando le tecnologie disponibili attraverso l'introduzione di metodi basati sul controllo continuo delle attività.

Corso da 8 ore	Prevista un'unica giornata	1.500 €
----------------	----------------------------	---------

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 10 persone. Ai prezzi dei singoli corsi deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Project management

Corso di 24 dedicato ad uno dei "classici" della formazione manageriale. Il tema è trattato da LIBRA Technologies & Services con un taglio originale, che mira a individuare i molti ruoli che il project manager deve saper svolgere durante il ciclo di vita di un progetto, compresa la fondamentale attività di coaching.

Corso da 24 ore	Tre giornate da 8 ore	4.000 €
	Sei giornate da 4 ore	6.000 €

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 10 persone. Ai prezzi dei singoli corsi deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Supply chain

La conoscenza dei processi di gestione della catena logistica è interessa tanto degli operatori dedicati quanto delle altre funzioni aziendali, che con essa devono interfacciarsi. Il corso LIBRA Technologies & Services tratta aspetti tecnici e ritorni di esperienza, fornendo elementi di riflessione per ottimizzare la supply chain.

Corso da 24 ore	Tre giornate da 8 ore	4.000 €
	Sei giornate da 4 ore	6.000 €

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 10 persone. Ai prezzi dei singoli corsi deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Time management

Il tempo è sovente la risorsa più preziosa in azienda e su di esso vengono parametrati costi, personale e risultati. Il corso LIBRA Technologies & Services permette di prendere coscienza del tempo quale risorsa aziendale, di misurare le prestazioni e di efficientare anche le attività apparentemente più semplici.

Corso da 8 ore	Prevista un'unica giornata	1.500 €
----------------	----------------------------	---------

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 15 persone. Ai prezzi dei singoli corso deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Gestione dei conflitti e negoziazione

Saper negoziare in maniera efficace è qualità fondamentale per la gestione di qualsiasi processo che coinvolga più soggetti, e rappresenta dunque uno strumento indispensabile in azienda. Il corso è incentrato sulle capacità di comunicare, ascoltare, sui metodi e sulle tecniche per una efficace negoziazione.

Corso da 8 ore	Prevista un'unica giornata	1.500 €
----------------	----------------------------	---------

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 15 persone. Ai prezzi dei singoli corsi deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Problem solving & Decision making

Le tecniche di problem solving e di decision making rappresentano strumenti di lavoro per i gruppi: accanto alle definizioni, il corso affronta il processo del problem management, le sue fasi di definizione del problema e analisi, l'ideazione delle soluzioni consentendo di valutare, selezionare e pianificare le soluzioni.

Corso da 16 ore	Due giornate da 8 ore	3.000 €
-----------------	-----------------------	---------

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 15 persone. Ai prezzi dei singoli corsi deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Material management: gestione magazzino

La gestione del magazzino richiede un insieme di competenze che nel corso sono declinate nella conoscenza di ruoli e competenze del responsabile, delle soluzioni organizzative anche di "lean warehousing", nei sistemi informativi dedicati, nella gestione dei collaboratori e nel controllo delle prestazioni.

Corso da 16 ore	Due giornate da 8 ore	3.000 €
-----------------	-----------------------	---------

Le lezioni sono intese per gruppi composti da massimo 15 persone. Ai prezzi dei singoli corsi deve essere aggiunta l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

Competenze trasversali

LIBRA Technologies & Services è impegnata nella organizzazione e nello svolgimento di corsi multi-azienda in collaborazione con l'Associazione Manutenzione Trasporti e con AC Group di San Giorgio a Cremano.

Corso di formazione "UNI EN 15628" - CO-15628

La norma UNI 15628 definisce i requisiti di qualificazione del personale responsabile della manutenzione, applicabili anche al settore dei veicoli. Essa stabilisce competenze tecniche, gestionali e di sicurezza per garantire interventi manutentivi efficaci e tracciabili. Nel contesto della manutenzione dei veicoli, assicura che le figure coinvolte siano adeguatamente formate per operare nel rispetto degli standard di qualità e affidabilità tipici del settore.

Livello 1 - 64 ore	16 moduli da 4 ore per la qualifica "tecnico specialista di manutenzione/capo squadra"	2.500 €
Livello 2 - 80 ore	20 moduli da 4 ore per la qualifica "coordinatore di manutenzione/responsabile di officina"	3.000 €
Livello 3 - 80 ore	20 moduli da 4 ore per la qualifica "responsabile di manutenzione/Maintenance manager"	3.500 €

Ai prezzi dei singoli corsi vanno aggiunte le eventuali spese di viaggio, l'IVA e il contributo previdenziale del 4%.

I corsi si attiveranno al raggiungimento del numero minimo di 7 partecipanti e per gruppi composti da massimo 10 iscritti.

Edizioni previste: novembre-dicembre 2025

www.libra-technologies.com

Studio Phd Ing. Alessandro Sasso – Via delle Genziane 96 - 16148 Genova

Telefono +39 010 844 6980

Per informazioni: info@libra-technologies.com

Linkedin: Alessandro Sasso