

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Alessandro Sasso
Telefono	
E-mail	
PEC	
Data di nascita	
Nazionalità	

SINTESI

Consulente e formatore nell'ambito dei processi tecnici legati ai trasporti.

Dottore di Ricerca - Phd in ingegneria ed economia dei trasporti marittimi, ferroviari e intermodali, con attività focalizzata sui medesimi temi svolta fra il 2000 e il 2008 sia in ambito universitario che presso start up di cui sono state seguite fondazione ed avviamento. Dal 2008 libera professione nel campo dei processi industriali di manutenzione e produzione, con attività di perizia tecnica, formazione, project management, innovation technology, consulenza, management, ricerca e sviluppo nei settori industriale e dei trasporti.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Attività svolte con il marchio **LIBRA Technologies**

Dal 2016: Titolare dello studio, attività di consulenza, formazione e organizzazione aziendale, manutenzione e innovation technology nei settori industriale e dei trasporti.

Fra le principali attività la consulenza di processo per organizzazione di sistemi di manutenzione interna o post-vendita e la docenza per formazione continua e post diploma per enti e aziende in Italia e Svizzera, consulenza per diversi marchi primari nel mondo dell'industria automotive e delle attrezzature industriali.

Forte specializzazione nel ramo dei veicoli elettrici, con circa 90 clienti per attività di consulenza e più di 1300 manutentori formati. **In tale ambito sono stati definiti i sistemi di gestione della manutenzione dei veicoli elettrici e delle competenze del personale addetto ai sensi della norma CEI 11-27 per le seguenti aziende:** AMT Genova, TPER Bologna, Iveco Orecchia, ASIA Napoli, CAP Service, IREN ambiente, AMIU Genova, ATV Verona, Trentino Trasporti, Autoguidovie, STAR Mobility, AMAG Ambiente, Officine Amati, Tecmo (autobus interpista Cobus), SAVIT (Gruppo Ferrovie dello Stato), ANM Napoli, SETA Piacenza/Reggio Emilia, Tenax International, Dolomiti Ambiente, Autolinee Toscane, ATAP Pordenone, Trieste Trasporti, ASF Autolinee, AMAT Palermo, Riviera Trasporti.

Circa 200 clienti, l'80% dei quali fra aziende di trasporto pubblico locale, aziende multiservizi, officine di manutenzione, produttori di veicoli e attrezzature.

Attività peritale su Industria 4.0, guasti, incendi, valorizzazione veicoli e come CTP nel settore stradale e ferroviario.

Per il cliente Dekra, analisi delle modifiche su veicoli ferroviari GTT ai sensi del Regolamento UE 402/2013.

Membro di commissione per selezioni di personale di esercizio o di manutenzione.

Collaborazione con il partner AC Group Italia sulla formazione e certificazione delle competenze in ambito ferroviario.

Consulenza su sistemi di gestione della qualità ISO 9001 per le società Kolimat Srl e Metakol; in quest'ultima Responsabile del Sistema di Gestione Integrato.

Elenco completo su www.libra-technologies.com.

Partecipazione in aziende

Dal 2024: Amministratore Delegato dell'impresa ferroviaria ERF - Esercizio Raccordi Ferroviari, società dell'ADSP Alto Adriatico che opera le manovre nel porto di Venezia Mestre

Dal 2021: Membro del **Consiglio di Amministrazione di Tenax International SpA**, società quotata alla borsa italiana e attiva in 42 Paesi nella produzione e vendita di veicoli elettrici per applicazioni in ambito ecologico

2019-2021: Socio e Ricercatore presso la start up innovativa SRM Italia, che si occupava di gestione della ingegneria di manutenzione di veicoli ferroviari e su gomma

Attività svolte per conto del cliente IB software & Consulting	2008-2014: Definizione e conduzione di progetti di business development nel settore della manutenzione nei settori trasporto pubblico locale, trasporto ferroviario, logistica, industria. 2008-2009: Avvio della business unit Ricerca Finanziata: • Progetto SIS-TEMA (cofinanziato dal MISE) • Progetto Yacht Single Window (POR Liguria 2007-2013 - Asse 1, azione 1.2.2 DLTM) • Progetto e-MARCUS (POR Liguria) • Progetto ODESSA (POR Liguria) 2010-2011: project management di un progetto di gestione ed efficientamento energetico per GDO 2012-2014: attività commerciale per lo sviluppo della business unit Industriale, con attività di prevendita e definizione di progetti di efficientamento della manutenzione nei settori industriale e del fleet management 2015-2016: attività tecniche a supporto della BU Ricerca finanziata nell'ambito dei seguenti progetti cofinanziati: • MIELE (progetto europeo) • AnNA (progetto europeo) • Mona Lisa2 (progetto europeo) • STM Validation project (progetto europeo) • ITS Italia 2020 (progetto MIUR) 2015-2016: Sottomissione di ulteriori progetti come project office del MIT sui bandi CEF-Transport nell'ambito della strategia GAINN-IT del MIT 2017-2018: Supporto ai progetti di ricerca e sviluppo aziendali e al marketing operativo, centrato soprattutto sulla manutenzione ferroviaria.
Attività svolte per conto dell'Associazione di categoria Manutenzione Trasporti (ManTra)	Dal 2011: presidenza dell'associazione, sodalizio pubblico-privato cui aderiscono aziende private e multiutility a controllo analogo che opera nella diffusione e nella formazione nel settore della manutenzione di flotte di veicoli stradali e ferroviari. Dal 2011: gestione dei tavoli tecnici di normazione Dal 2013: docenza specialistica presso gli eventi ManTra School Dal 2011: Chairman/relatore ai convegni del settore cui prendono parte aziende e istituzioni 2015-2017: Datore di lavoro responsabile dell'ufficio segreteria 2018-2022: Membro del CdA della controllata Mantra Service Srl Unipersonale
Attività svolte per conto di cliente in ultimo denominato Gefyra	Nel 2016: Attività di individuazione partnership e costruzione proposal per bandi di interesse europeo (misure CEF Transport, Horizon 2020, Interreg, LIFE) su attività da svolgersi in collaborazione con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (Direzione Generale per la vigilanza sulle Autorità portuali, le infrastrutture portuali ed il trasporto marittimo e per vie d'acqua interne e Direzione Generale Investigazioni marittime e Ferroviarie); attività di business development attraverso la creazione di reti di impresa e la collaborazione con federazioni di categorie, sviluppo della business unit di formazione finanziata e a mercato.
Attività di docenza	Dal 2001 docenze in corsi IFTS, ITS, formazione continua, formazione post-universitaria Dal 2018 organizzazione e docenza corsi di formazione continua su processi tecnici basati su norme CEI e UNI e linee guida di settore relative alla gestione servizi e manutenzione parchi veicoli, direttamente o per conto di clienti, con circa 2000 persone formate. Formazione per quadri e dirigenti su Project management, Maintenance management, Smart Working, Supply chain, Time management, Negoziazione, Problem solving & Decision making, Material management.
Attività di normazione	Dal 2011 presso UNI - Commissioni Manutenzione e Ambiente, coautore di diverse norme Dal 2020 presso CEI - Comitati tecnici coinvolti nella riformulazione della CEI 11-27
Attività per conto della Regione Liguria (IRE-FILSE)	2015 - Presidente supplente della Commissione di valutazione per la selezione del Direttore della costituenda agenzia regionale dei trasporti 2015-2016 - Membro della commissione tecnica giudicatrice nell'ambito della procedura aperta per la fornitura di automezzi destinati al trasporto pubblico mediante stipula di accordo quadro
Attività svolte per conto della società AMT-Genova	2000-2003: Attività di ricerca sui sistemi a propulsione elettrica e sui sistemi a impianto fisso per il trasporto pubblico locale Redazione del capitolato di acquisto del sistema di videosorveglianza e controllo remoto dei siti aziendali e dei sistemi di trasporto a impianto fisso aziendali

In tale periodo, selezionato con esito positivo per un incarico dirigenziale presso LINE-Lodi, oggi STAR Mobility

Attività svolte come socio della società
Enterprise Sas – Software and
Consulting - Genova

2001-2008: Realizzazione studi di fattibilità e ricerche nell'ambito della mobilità ed i trasporti.

Attività svolte per conto della
controllata Columbia Group srl
(Tecnologie telematiche per i trasporti)

2002-2008: Attività di Progettazione e Project Management nel settore dell'innovazione tecnologica. Titolare di due brevetti europei.

Attività di Ricerca scientifica e
tecnologica

2004-2008: Ricercatore assegnista presso il Centro Interuniversitario di Ricerca Trasporti - Genova

2004: Ricercatore assegnista presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica dell'Università degli Studi di Genova

FORMAZIONE

PhD Dottorato di Ricerca in **Ingegneria ed Economia dei Trasporti** (Marittimi, Ferroviari, Intermodali) conseguito nel periodo 2001-2003 presso il Centro Interuniversitario di Ricerca Trasporti e l'Azienda Mobilità e Trasporti (Genova)

Laurea Quinquennale in **Ingegneria Elettronica** conseguita presso l'Università degli Studi di Genova nel 1996.

Diploma Perito Elettronico industriale Capotecnico conseguito presso l'ITIS G. Giorgi di Genova nel 1986.

Lingue **Inglese, francese**

AFFILIAZIONI

Presidente dell'associazione ManTra – **Manutenzione Trasporti**

Segretario nella ex Commissione Trasporti dell'**Ordine degli Ingegneri di Genova**

Membro attivo del CIFI - **Collegio degli Ingegneri Ferroviari Italiani**

Consigliere nazionale e coordinatore trasporti AIMAN – **Associazione Italiana Manutenzione**

Membro UNI – **Commissioni Manutenzione e Ambiente**

Membro CEI - **Comitato Elettrotecnico italiano**

Genova, 13 gennaio 2025

Autorizzo al trattamento dei dati personali in conformità con la vigente legislazione

Genova, 13 gennaio 2025