CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Data Silvio Carlo
Indirizzo	Via Forno 23, Pratiglione (TO)
Telefono	0124 78214
E-mail	silvio.data@virgilio.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	14/09/1967
Stato familiare	Sposato dal 1998 con 3 figli nati nel 2000, 2002 e 2006

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date 01/02/12 – In corso.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Fiat Group Automobiles S.p.A., C.so Settembrini 40, 10135 Torino
- Tipo di azienda o settore Settore Automotive, Sviluppo Prodotto
- Tipo di impiego Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Ente prove di durata, ove sono inseriti i gruppi di prova strada, acquisizione dati e management durata. Partecipazione a vari gruppi di lavoro con responsabili di Fiat e Chrysler delle altre aree extra europee.

- Date 01/04/93 – 31/01/12
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Ricerche Fiat, Str. Torino 50, 10043 Orbassano (TO)
- Tipo di azienda o settore Settore Automotive, Ricerca
- Tipo di impiego Impiegato / Funzionario / Dirigente
- Principali mansioni e responsabilità 1993–2000: Tecnico sperimentazione strada Dinamica Veicolo.
Sviluppo metodi e strumenti per acquisizione e analisi dati dinamica veicolo costruendo degli indicatori correlati con la percezione soggettiva degli utenti; partecipazione a varie campagne di prova in piste in Italia e all'estero.
Dal 1997 entra come rappresentante Fiat nel gruppo di lavoro CUNA "Tenuta di strada", fa parte della delegazione italiana in alcuni meeting del comitato internazionale di lavoro per normative ISO TC22/SC9 "Vehicle dynamics and road-holding ability" ed è inserito nel gruppo di lavoro internazionale WG2 "Transient response tests".
2000–2004: Funzionario responsabile gruppo Dinamica Veicolo.
Coordinamento del gruppo di Dinamica Veicolo che si occupa sia di attività sperimentali sia di simulazioni CAE. Proseguono le collaborazioni in ambito ISO TC22/SC9, con responsabilità di alcuni gruppi di lavoro internazionali relativi a standardizzazione tecniche di misura e "Vehicle behaviour at high lateral acceleration" (costituita per studiare problematiche di comportamento dinamico del veicolo in condizioni limite ed in particolare rollover).
2004–2012: Dirigente responsabile dell'Ente Analisi Sistema & Performance.
Coordina, oltre al gruppo di Dinamica Veicolo, anche quelli di Comfort Acustico-Vibrazionale, di Prestazione, Consumi & Guidabilità, e di Strumentazione e Misure. Partecipazione a vari progetti ed iniziative a livello nazionale e internazionale in collaborazione con i vari settori del gruppo Fiat (Fiat Group Automobiles, Iveco, Ferrari Gestione Industriale, Ferrari Gestione Sportiva, CNH)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese Francese

Buono Buono
Buono Elementare
Buono Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Effettuati in ambito lavorativo vari corsi di approfondimento su tematiche automotive e partecipazioni/pubblicazioni a vari eventi tecnici (congressi, convegni e conferenze).

Partecipazione a Eventi tecnici

- Meeting ISO/TC22/SC9 – Partecipazioni a 9 incontri tra 1997 e 2010 in Olanda, Svezia, Germania, Francia, UK, Spagna.
- Vehicle Dynamics / Testing Expo / Engine Expo – Stoccarda – Partecipazione a varie edizioni tra 2005 – 2010
- Affidabilità & Tecnologie – Torino - Partecipazione a varie edizioni tra 2008 – 2013
- Seminario Euromotor “Understanding Human Monitoring and Assessment” - Delft (Olanda) - Novembre 1997
- 26° Congresso “Fisita” – Praga (Cecoslovacchia) - Giugno 1996
- 2nd International Colloquium on Vehicle Tyre Road Interaction - Firenze - Febbraio 2001
- Workshop for Rollover Related Technologies - Detroit (US) - Marzo 2001
- SAE 2001 World Congress - Detroit (US) - Marzo 2001

Pubblicazioni

- “Traiettorie Ottimali di Ascesa in Orbita” - Casalino, Colasurdo, Data, Pastrone - XII Congresso Nazionale AIDAA - Como - Luglio 1993
- “Objective Evaluation of Steering System Quality” - Data, Ugo - XXVI Congresso Fisita - Praga - Giugno 1996
- “Vehicle lateral dynamics analysis in frequency domain - the car as a linear system” - Camuffo, Data, Krief - Congresso ATA - Firenze - Novembre 1999
- “Dynamic modeling of primary commands for a car simulator” - Data, Santi, Frisoli, Avizzano, Bergamasco - IEEE/ASME Advanced Intelligent Mechatronics AIM '01 - Como - Luglio 2001
- “Objective evaluation of handling quality” - Data, Frigerio - Proc. Instn Mech Engr Vol 216 Part D: J Automobile Engineering, 2002
- “Customer orientation in advanced vehicle design” - Caviasso, Data, Pascali, Tamburro - SAE 2002-01-1576
- “Handling Objective Evaluation Using a Parametric Driver Model for ISO Lane Change Simulation” - Data, Pascali, Santi - SAE 2002-01-1576
- “Identification of steering system parameters by means of experimental measures - S. Data, M. Pesce, L. Reccia - Journal of Automotive Engineering - 2004
- “The floating hub: an innovative device to improve ride comfort” - V. Asteggiano, L. Celiberti, A. D'Alcide, S. Data - SAE World Congress – Detroit - 2004
- “Road friction estimation using vehicle dynamics sensors” - S. Calvano, S. Data, M. Grillo, M. Pesce (CRF) – S. Campo (Fiat Auto) - Vehicle Dynamics Expo – Stoccarda - 2006
- “Handling quality objective evaluation of light commercial vehicles” - S. Data, M. Grillo, M. Pesce, C. Randazzo (CRF) – A. Fagiano, D. Gostoli, M. Mazzarino (IVECO) - Vehicle Dynamics Expo – Stoccarda - 2008

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

In ambito lavorativo esperienza nella gestione di persone (dal 2012 gestione di un gruppo di 55 persone distribuite su 2 sedi lavorative).

Effettuata formazione su tecniche di selezione / valutazione delle persone, coaching e sviluppo della leadership.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<p>In ambito lavorativo esperienza nella gestione di progetti maturata in ambito nazionale e internazionale.</p> <p>In ambito extra-lavorativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amministrazione comunale (Comune di Pratiglione - Prov. TO) con ruolo di Assessore comunale (1999-2009) e Consigliere comunale (1999-2014). • Direttivo associazione Pro Loco Pratiglione con ruolo di Vice-Presidente (1986-1992) e Segretario (1993-1999).
CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE	<p>Ottima conoscenza del pacchetto Office in tutti i suoi applicativi.</p> <p>Conoscenze SW vari di acquisizione / analisi dati sperimentali</p>
PATENTE O PATENTI	<p>Automobilistica (Patente A-B)</p>

Autorizzo il trattamento dei dati personali in base alla Legge 675/96