

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FABIO BRAIDO**
Indirizzo
Telefono
E-mail

Nazionalità Italiana
Data di nascita 3 FEBBRAIO 1974

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da gennaio 2010 ad oggi
- Tipo di azienda o settore Costituzione e gestione di Braitec Srl, società di ingegneria specializzata nella fornitura di servizi e software di simulazione ingegneristica CAE (Computer Aided Engineering).
- Tipo di impiego Amministratore
- Principali mansioni e responsabilità
 - Direzione generale e definizione della strategia di sviluppo dell'azienda
 - Gestione commesse e programmazione delle attività tecniche
 - Gestione delle risorse umane, in particolare dei diversi team di ingegneri operanti in azienda

- Date (da – a) gennaio 2006 – dicembre 2010
- Tipo di azienda o settore Costituzione e gestione di DNA Engineering, azienda di consulenza e progettazione meccanica specializzata nell'utilizzo dei più avanzati strumenti CAE (Computer Aided Engineering), quali il CAD (Computer Aided Design) 3D per la progettazione meccanica, la simulazione virtuale FEM (Finite Element Method) per il calcolo strutturale e CFD (Computational Fluid Dynamics) per la termo-fluidodinamica.
- Tipo di impiego Amministratore
- Principali mansioni e responsabilità
 - Principali mansioni operative: modellazione CAD 3D e calcolo termo-fluidodinamico CFD
 - Gestione commesse e programmazione delle attività
 - Gestione risorse umane interne ed esterne

- Date (da – a) Maggio 2003 – Dicembre 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ivycon Srl: Mestre (Venezia)
- Tipo di azienda o settore Azienda di consulenza CAE e informatica
- Tipo di impiego Application Engineer
- Principali mansioni e responsabilità
 - Consulenza aziendale legata a soluzioni software integrate CAD/FEM/CFD
 - Attività di training, pre-vendita e consulenza post-vendita

- Date (da – a) Marzo 2002 – Aprile 2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Automotive Durango Srl: Mellaredo di Pianiga (Venezia)
- Tipo di azienda o settore Costruttore di auto da corsa e racing team
- Tipo di impiego Tecnico di pista e progettista
- Principali mansioni e responsabilità
 - Responsabile acquisizione dati nel Campionato Mondiale Prototipi F.I.A. (Federation Internationale de l'Automobile)
 - Progettazione di componenti e sistemi di Sport Prototipo per adeguamento ai regolamenti ACO (Automobile Club de l'Ouest)
 - Negotiation with components and systems manufacturer to accomplish the team racing car upgrade

- Date (da – a) Novembre 2000 – Febbraio 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Automac Srl: Novi di Modena (Modena)
- Tipo di azienda o settore Azienda di consulenza, progettazione e prototipazione
- Tipo di impiego Tecnico progettista
- Principali mansioni e responsabilità
 - Progettazione di attuatori elettromeccanici per cambio automobilistico
 - Progettazione e sviluppo di banchi di prova meccanici ed idraulici a controllo elettronico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Cà Foscari di Venezia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso Master in Progettazione Comunitaria. Corso teorico e pratico per la gestione di progetti finanziati
- Date (da – a) 1993 – 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 1993 – 1996 Università degli Studi di Padova (corso biennale in Ing. Meccanica)
1996 – 2000 City University di Londra, Inghilterra
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Esami principali: CAE, CFD, Group Design Project, Meccatronica, Meccanica delle macchine, Materiali, Resistenza dei materiali, Dinamica dei fluidi, Turbine a gas, Sistemi energetici avanzati, Organizzazione aziendale
 - Tesi, “Low cost Stirling engines”: progettazione di un motore a ciclo Stirling e sviluppo di un piano industriale per la produzione e la commercializzazione
Premio assegnato da IMechE (Institution of Mechanical Engineers) per “l’eccezionale lavoro svolto nella tesi di laurea”
- Qualifica conseguita Degree Master in Mechanical Engineering (Laurea in Ingegneria Meccanica)
- Date (da – a) 1988 – 1993
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Marcantonio Flaminio di Vittorio Veneto (Treviso)
- Qualifica conseguita Diploma di maturità scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

INGLESE. CORSO AVANZATO, SELS COLLEGE DI LONDRA

Eccellente

Eccellente

Eccellente

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

FRANCESE. CORSO INTERMEDIO, CITY UNIVERSITY DI LONDRA

Discreto

Sufficiente

Sufficiente