

## Curriculum ing. Roberto NEGRO

- Ingegnere meccanico
- Nato a ..... il .....
- Diplomato nel 1973 al Liceo Scientifico "P. Giovio" di Como
- Laureato nel 1980 al Politecnico di Milano con progetto di Laurea "Dimensionamento della sospensione posteriore e dell'impianto frenante di una autovettura utilitaria"
- Dal 1982 al 1983: progettista presso le Officine Carcano di Maslianico (Co) con impiego specifico nella progettazione meccanica di macchine per la produzione e la lavorazione della carta, con specifica responsabilità sulle parti in pressione.
- Dal 1983 al 1994: analista per la simulazione meccanica e termica ad Elementi Finiti presso CISI Italia, filiale italiana del gruppo CISI, a sua volta "spin-off" del Commissariato all'Energia Atomica francese (CEA). Particolari competenze maturate sui problemi di risposta dinamica, dinamica spettrale, analisi sismica, dinamica delle macchine rotanti.
- Dal 1994: libero professionista, realizzo approfondite competenze nei settori del calcolo strutturale e della sicurezza delle macchine.
- Dal 1985 a tutt'oggi è attiva una costante collaborazione con Samtech (oggi LMS), sviluppatrice del codice di calcolo SAMCEF, su numerosi e ampi progetti di simulazione ad Elementi Finiti.