

## Giulio Menco - CV

Consegue la laurea in Ingegneria Aeronautica presso il Politecnico di Milano.  
Entra nelle ferrovie dello stato diventando coordinatore movimento presso l'ufficio centrale di Ancona.

Parallelamente inizia lo sviluppo di un software per FSI per la simulazione del traffico ferroviario, che l'azienda utilizza per l'addestramento del nuovo personale.

Successivamente ne sviluppa un altro e per la turnazione dei coordinatori movimento.  
Nel frattempo inizia a svolgere part time il lavoro di ingegnere e responsabile tecnico all'interno di un'officina navale, per la quale realizza 3 brevetti industriali per divergenti da pesca, disegnati per massimizzare il risparmio di carburante nei pescherecci.

Svolge on demand anche attività di sviluppo software gestionali e di magazzino customizzati per piccole aziende.

Nel 2003 si interessa alla stampa 3D, ancora ai suoi inizi nel mercato italiano, e insieme a 2 soci decide di intraprendere l'attività di prototipazione rapida, fondando la Prosilas.  
Negli anni matura una grande esperienza sulla sinterizzazione laser, tecnologia da lui scelta per svolgere l'attività di stampa 3D.

Alla fine del 2007 gli altri due soci decidono di non voler più investire nell'azienda e Giulio, credendo nel futuro dell'attività, decide di rilevare le loro quote.

Da lì in avanti decide di investire in nuovi macchinari, curando ed accrescendo la struttura produttiva della Prosilas, e concentra l'attenzione sull'ottimizzazione dei processi, sulla velocità di preventivazione, esecuzione. Sviluppa anche dei propri parametri di lavorazione di materiali critici per il processo di laser sintering facendone uno dei punti di forza dell'azienda, che ad oggi è l'unico service in Europa in grado di lavorare parti di grande dimensione in tutti i materiali.

Dal 2016 Giulio struttura l'ufficio tecnico e il reparto assemblaggio per e parti auto 1:1, ed inizia un processo di forte formazione del personale interno che ha portato l'azienda alla struttura attuale.

Oggi Giulio svolge la direzione tecnica della Prosilas e la ricerca sui processi e i materiali innovativi.