

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Simone Chiapello

via Centallo 15, 12045 Fossano (Italy-IT)  
(+39) 3202479809  
simone.chiapello@gmail.com  
<https://www.linkedin.com/in/simone-chiapello-8a3649a2/>  
Sesso Maschile | Data di nascita 26/05/1986 | Nazionalità Italiana

38 anni. Ingegnere.  
Consigliere comunale di Fossano 2024-2029.  
Appassionato di montagna, bici, giornali e podcast.  
In consiglio comunale sono parte delle commissioni urbanistica, cultura/sport e scuola/servizi.

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Da agosto 2022 – in corso

## Olivero srl

## Ingegnere meccanico

Azienda esperta in automazione industriale: offre servizi chiavi in mano di progettazione, costruzione, installazione e manutenzione di linee e macchinari industriali e carpenteria meccanica.

Mansioni:

- Progettazione meccanica di macchine, strutture e attrezzi
- Disegno 3D - Solidworks
- Analisi FEM (SolidWorks Simulation)
- Progettazione strutture metalliche (Dolmen)
- Scansione 3D di particolari e ambienti (Artec Leo e Artec Ray II)
- Gestione commesse

Nel mio lavoro quotidiano mi interfaccio costantemente con team di colleghi, clienti, addetti alla produzione e fornitori, al fine di collaborare al più corretto e snello processo produttivo.

Da gennaio 2017 ad agosto 2022

## Selmi srl

## Progettista meccanico

Azienda leader nella costruzione di macchinari destinati alle PMI per la lavorazione di cacao, cioccolato, nocciole e caffè per produzioni artigianali e gourmet.

Nel reparto R&D ho svolto la mansione di progettazione e sviluppo meccanico di nuove singole macchine e di linee modulari costituite da più macchine connesse in serie.

Da nov. 2014 a gennaio 2017

## Merlo Project srl

## Progettista impianti oleodinamici

Azienda leader nella realizzazione di veicoli dotati di sollevatori telescopici per uso agricolo ed edile.

Ho svolto la mansione di progettista di impianti oleodinamici e di componenti meccanici/idraulici (Solid Edge); in particolare mi sono occupato di sviluppo, modellazione e simulazione di componenti idraulici in ambiente software AMESim.

Da nov. 2013 a novembre 2014

## Smartec srl

## Disegnatore meccanico

L'azienda opera nel settore meccanico, sviluppando attrezzature per la produzione del pellet da biomassa.

Ho svolto la mansione di progettista e disegnatore meccanico per la realizzazione di un impianto automatizzato di pellettizzazione di biomasse: essiccazione, raffinazione, trasporto, pellettizzazione, depolverazione, insacchettamento.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Dal 2022 – in corso **Iscritto all’ALBO DEGLI INGEGNERI**  
prov. di Cuneo – sezione A – Settore industriale
- 2022 **Percorso “TALENTI PER LA COMUNITÀ – Costruire nuove leadership**  
Strumenti e competenze per migliorare progettazione, gestione e valorizzazione delle iniziative sul territorio.  
Fondazione CRT – Marzo-Novembre 2022
- Dal 2021 al 2022 **Corso “INDUSTRIAL AGILE PROJECT MANAGEMENT”**  
Come utilizzare le metodologie Agile **SCRUM e KANBAN** nello sviluppo dei prodotti nelle aziende industriali.  
Festo C.T.E. srl – Assago
- 2014 **ABILITATO ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE INDUSTRIALE**  
Esame di stato – Seconda sessione 2013 - Politecnico di Torino
- Dal 2010 al 20013 **LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA – votazione 105/110** QE7-IT  
Politecnico di Torino  
Tesi di laurea: “Modello e simulazione di una trasmissione ibrida idraulica per autovetture”,
- Dal 2006 al 2010 **LAUREA TRIENNALE IN INGEGNERIA MECCANICA – votazione 98/110** QE6-IT  
Politecnico di Torino, sede di Mondovì  
Tesi di laurea: “L’ibrido idraulico parallelo: preservare l’ambiente riducendo i consumi”,
- Dal 2000 al 2005 **DIPLOMA DI PERITO INDUSTRIALE MECCANICO – votazione 100/100** QE4-IT  
Istituto Tecnico industriale “G. Vallauri” di Fossano.  
Tesi di d’esame: “I sistemi di automazione domestica: la domotica”.

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
IELTS 5.0					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze informatiche **Progettazione e CAD/CAM:** SolidWorks (3D e FEM) Solidedge Autocad  
**Certificazione “Certified SolidWorks Professional (CSWP)”**

Scansione 3D: Artec Studio

Simulazione e calcolo: AMESim MatLab & Simulink PoliSUN.

Programmazione: Visual Basic Arduino Programmazione PLC.

Software di base: Word Excel Power Point Outlook

Altri Software: video Editing

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni  
Presentazioni  
Progetti  
Conferenze  
Seminari  
Riconoscimenti e premi  
Appartenenza a gruppi /  
associazioni  
Referenze

**Articolo “VEICOLI IBRIDI IDRAULICI. UN’ALTERNATIVA POSSIBILE.”**

Oleodinamica e Pneumatica – Mensile di Tecniche Nuove – Milano – feb. 2016

**Tesi di laurea vincitrice del Concorso Assofluid 2014**

"Modello e simulazione di una trasmissione ibrida idraulica per autovetture".

NETWORK, MEMBERSHIP E  
VOLONTARIATO

Dal 2024 – in corso

**Consigliere comunale**

Gruppo consiliare Direzione Comune.

Parte delle commissioni urbanistica, cultura/sport e scuola/servizi.

Dal 2016 al 2023

**Fablab “PomLab”**

Co-fondatore e membro del consiglio direttivo del FabLab di Fossano “PomLab” presso IIS “G. Vallauri”

Dal 2020 al 2023

**Comitato pro parco fluviale**

Co-fondatore e membro del consiglio direttivo

Dal 2010 al 2015

**Consiglio Pastorale Affari Economici**

Parrocchia di Sant’antonio - Fossano.

Dal 2005 al 2014

**Animatore educatore volontario**

Ho svolto volontariato nel settore sociale, prima nel ruolo di educatore per ragazzi dai 14 ai 25 anni e successivamente come coordinatore delle attività di formazione degli educatori e animatori.