

# LA MIA ESPERIENZA PCTO IN AZIENDA

Da 50 anni <u>Hennecke-OMS</u> offre ai propri clienti soluzioni produttive integrate nel settore della lavorazione del poliuretano (PU).

Oggi l'azienda si colloca tra i maggiori produttori mondiali di impianti per la lavorazione del poliuretano e conta più di 140 dipendenti presso la sede di Verano Brianza, vicino a Milano.

#### Prodotti

» Hennecke Polyurethane Technology

Macchine dosatrici

Teste di miscelazione

Impianti per schiuma in blocchi

Impianti per poliuretano stampato

Impianti per isolamento tecnico

Impianti per applicazioni a spruzzo

Tecnologia impiantistica HP-RTM

Tecnologia impiantistica CLEARMELT

Tecnologia impiantistica VARYSOFT

Sistemi per approvvigionamento e condizionatura di materie prime

Periferiche

» Hennecke-OMS

Impianti per pannelli sandwich in continuo Impianti per pannelli isolanti in continuo Impianti per pannelli sandwich in discontinuo Periferiche

» Hennecke Roll Forming Technology

Impianti per la profilatura di pannelli sandwich Impianti per la profilatura trapezoidale Impianti per la profilatura speciali Componenti singoli Tecnologie

Tecnologia di spruzzatura PUR-CSM

Tecnologia HP-RTM

Tecnologia PPT

Tecnologia CLEARRIM

Tecnologia NOVAFLEX®

Servizi di assistenza completi per una produzione sicura ed efficiente 360°TRAININGS, Per sapere sempre cosa fare.

360°SPARE PART SERVICE, Competenza sui ricambi da un unico fornitore

360°REPAIR SERVICE, Veloce, affidabile, professionale

360°CONNECT, Supporto qualificato, assistenza da remoto e monitoraggio dei processi

360°PREVENTIVE SERVICE, Ottimizzazione della produzione, minimizzazione dei rischi

360°RETROFIT, Innovazioni da installare a posteriori

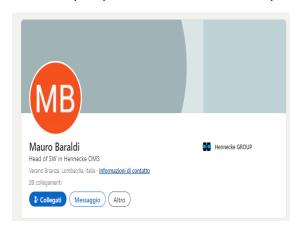
Servizi

#### STRUTTURA AZIENDALE E INSERIMENTO

Gli uffici risultavano come questi



<u>Mauro Baraldi</u> è stato il mio Tutor (responsabile softwaristi)



Anche se spesso il lavoro avveniva sugli impianti e altrettanto frequentemente in trasferta in paesi come Olanda, Francia o Stati Uniti



I miei colleghi si occupavano di programmare i quadri elettrici e i PLC che successivamente erano installati sugli impianti per permettere l'automazione della linea di produzione. lo sono stato inserito in DIVISIONE ELETTRICA (DE)



Gli uffici risultavano come questi





#### LAVORO SVOLTO DURANTE LO STAGE

Formazione (videocorso Siemens)

Affiancamento (2 giorni di affiancamento)

Modifica MTO (successiva supervisione del mio tutor)

Programma traduzione (lavoro non concluso)

Partecipazione riunioni aziendali (2)











GESTIONE DI DATABASE

### COMPETENZE VERIFICATE UTILI



SICUREZZA INFORMATICA



PROBLEM SOLVING E PENSIERO CRITICO

## COMPETENZE ACQUISITE











PROGRAMMAZIONE PLC (PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER) SISTEMI SCADA (SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION) INTEGRAZIONE DI SISTEMI MECCATRONICI **AUTOMAZIONE ROBOTICA** 

ANALISI DEI DATI E MANUTENZIONE PREDITTIVA

# SOFT SKILL NECESSARIE PER AMBIENTE LAVORATIVO



Comunicazione efficace



Problem solving



Adattabilità e flessibilità



Lavoro di squadra

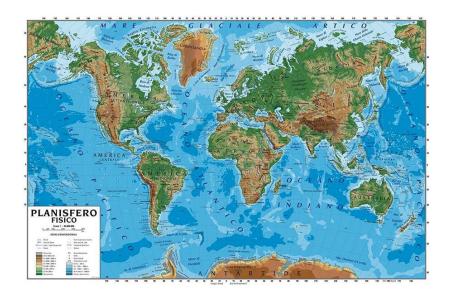


Gestione del tempo

# COMMENTO PCTO

L'esperienza di PCTO di 4 settimane è stata affrontata in modo costruttivo e sereno, permettendo di acquisire competenze pratiche e di applicare la teoria appresa a scuola. Grazie a un ambiente di lavoro stimolante e collaborativo, è stato possibile migliorare sia le abilità tecniche che le soft skill, rafforzando la capacità di lavorare in team e di affrontare nuove sfide con spirito positivo e proattivo.





#### IL MIO FUTURO

" Riflettendo sul mio futuro, sono determinato a proseguire il mio percorso accademico in Italia, dove credo di poter accedere a opportunità di formazione e crescita più in linea con le mie aspirazioni.

Nonostante il mio attuale percorso di studi informatico, non escludo la possibilità di orientarmi verso un indirizzo economico, riconoscendo l'importanza di un approccio multidisciplinare in un mondo sempre più interconnesso.

Qualunque sarà la mia scelta definitiva, sono certo che questa mi consentirà di acquisire competenze fondamentali per affrontare con successo le sfide future e realizzare i miei obiettivi professionali.

Sono certo che una volta ultimato il mio percorso di studi abbandonerò l'Italia in cerca di opportunità migliori di quelle che vengono offerte qua."