



# Chi siamo



Un gruppo industriale leader a livello internazionale nella progettazione, produzione e commercializzazione di impianti e tecnologia per i settori ceramica, food e packaging.

Siamo presenti sul mercato da 100 anni e la nostra vision è lasciare l'azienda in condizioni migliori alle generazioni future.



**€ 1.443 MILIONI**  
FATTURATO 2018



**4.515 EMPLOYEES**  
1,250 ALL'ESTERO



**€ 220 MILIONI IN**  
5 ANNI IN R&D



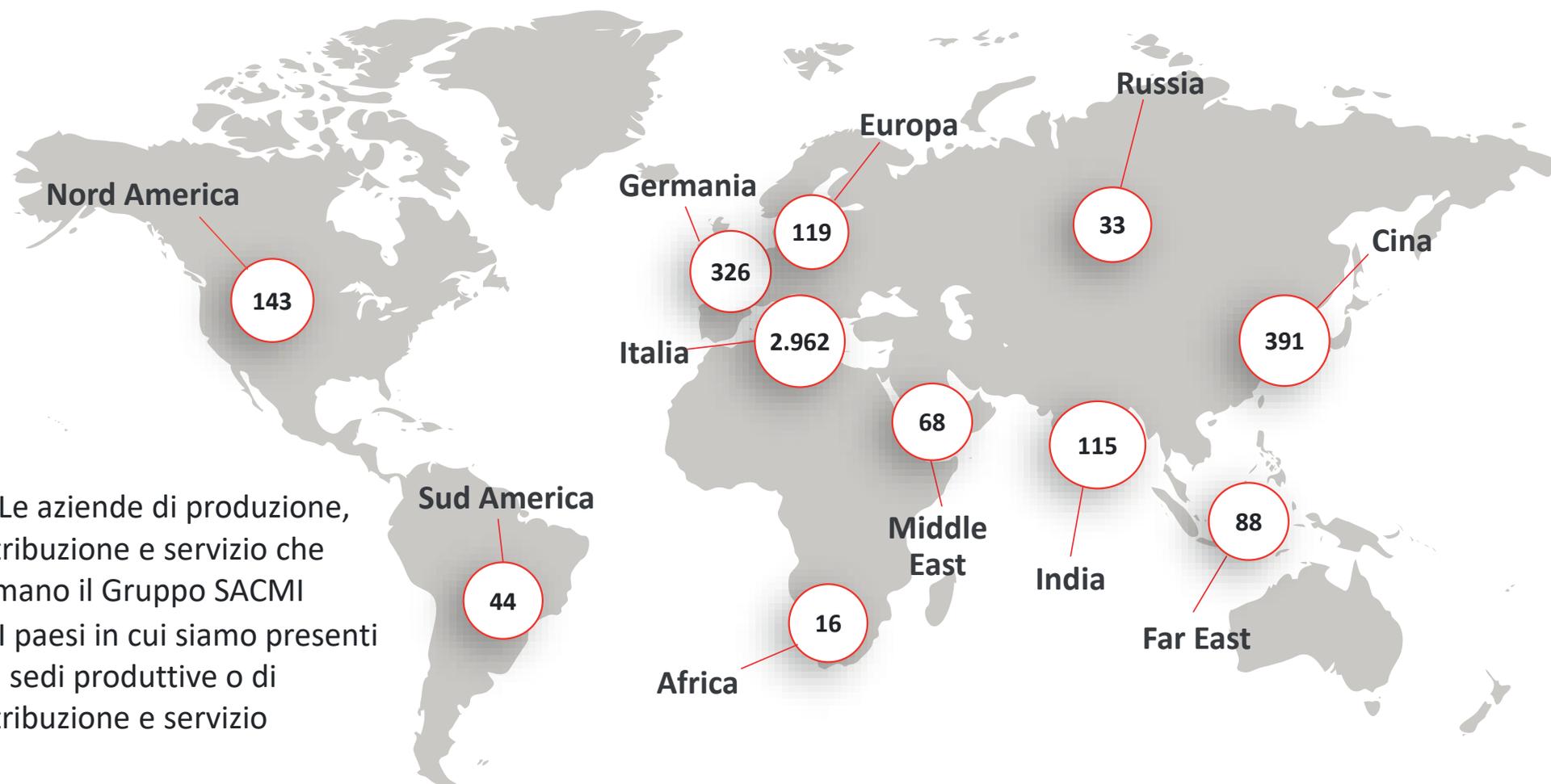
**SITEMA DI QUALITA'**  
INTEGRATO



**4.500 BREVETTI**  
REGISTRATI

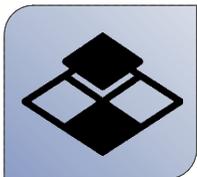


**OLTRE 85% DI**  
VENDITE ALL'ESTERO

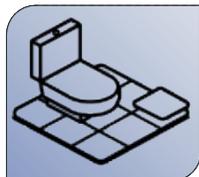


**80** Le aziende di produzione, distribuzione e servizio che formano il Gruppo SACMI

**30** I paesi in cui siamo presenti con sedi produttive o di distribuzione e servizio



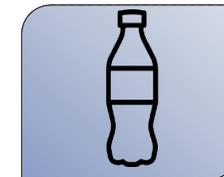
**Tiles**



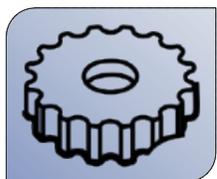
**Whiteware**



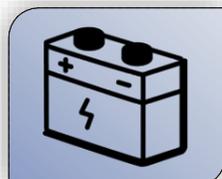
**Closures, Containers  
& PET**



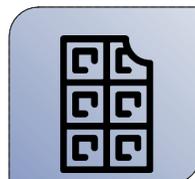
**Beverage**



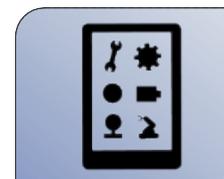
**Advanced  
Technologies**



**Advanced  
Materials**



**Packaging &  
Chocolate**



**Quality & Process  
Control**



**Customer  
Service**

---



**Rafforzare per crescere**  
(persone, processi e strumenti)



**Guidare la trasformazione digitale**  
(prodotti, processi e modelli di business)



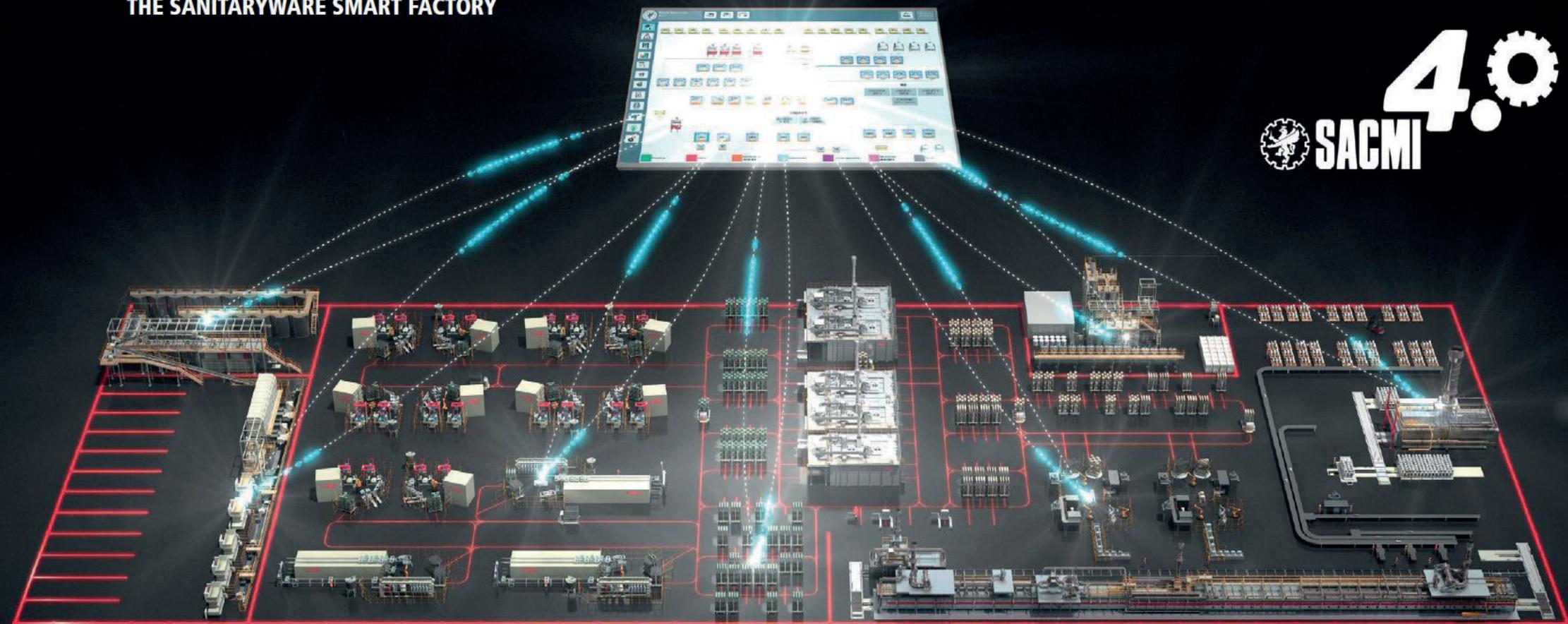
**Generare innovazione sostenibile**  
(profitti e ambiente/pianeta)

---

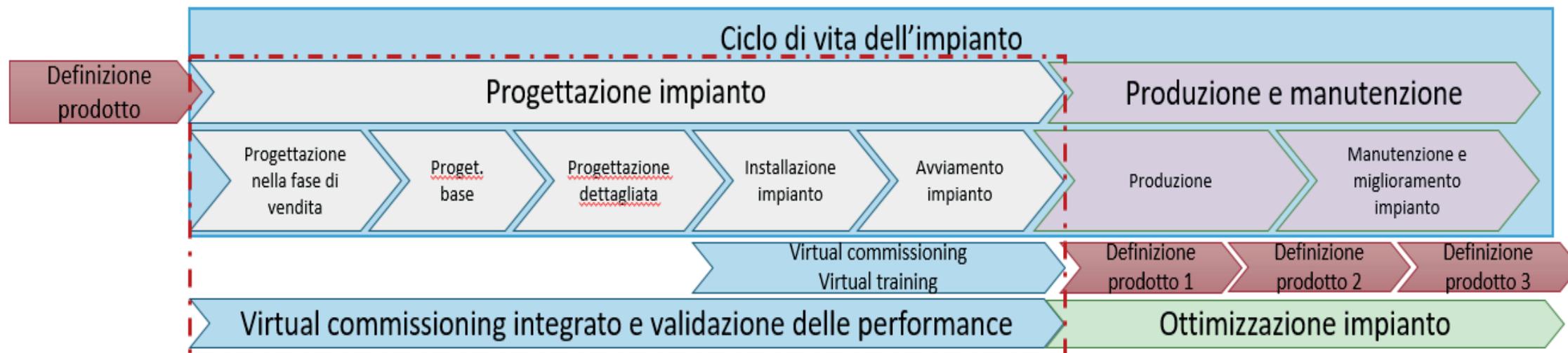
# La smart factory: macchine interconnesse e processi digitalizzati



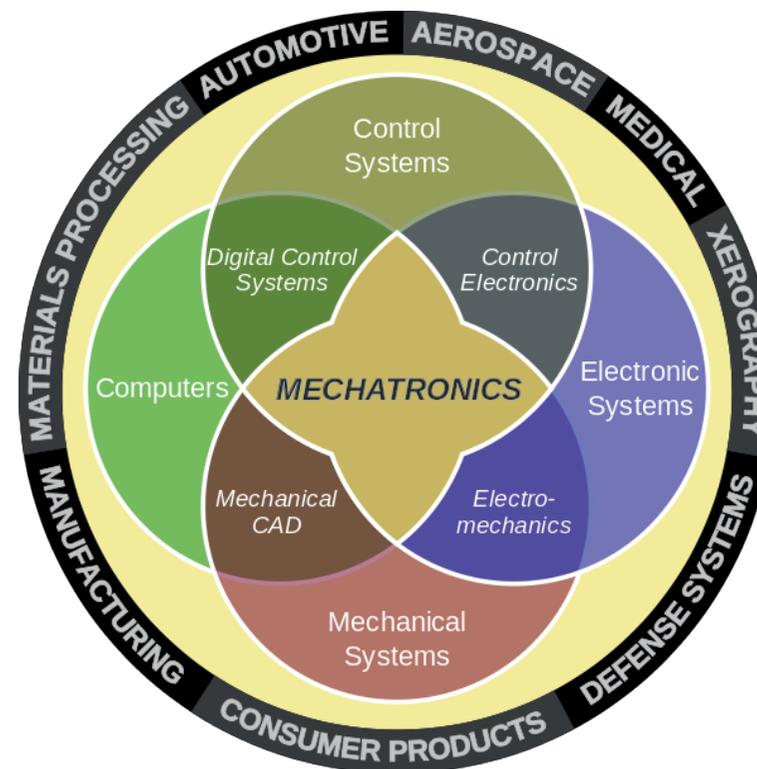
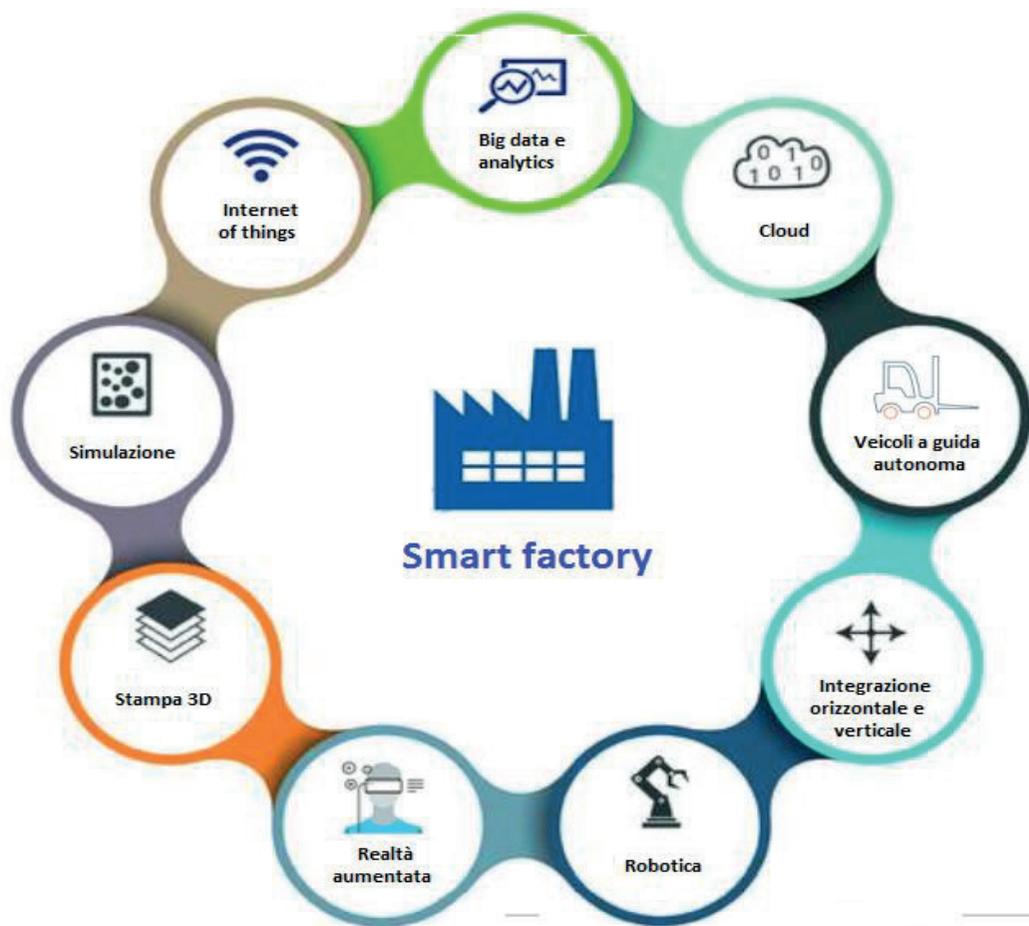
## THE SANITARYWARE SMART FACTORY



# Il ciclo di vita dell'impianto: dalla progettazione alla produzione



# L'evoluzione tecnologica veloce – Le nuove competenze



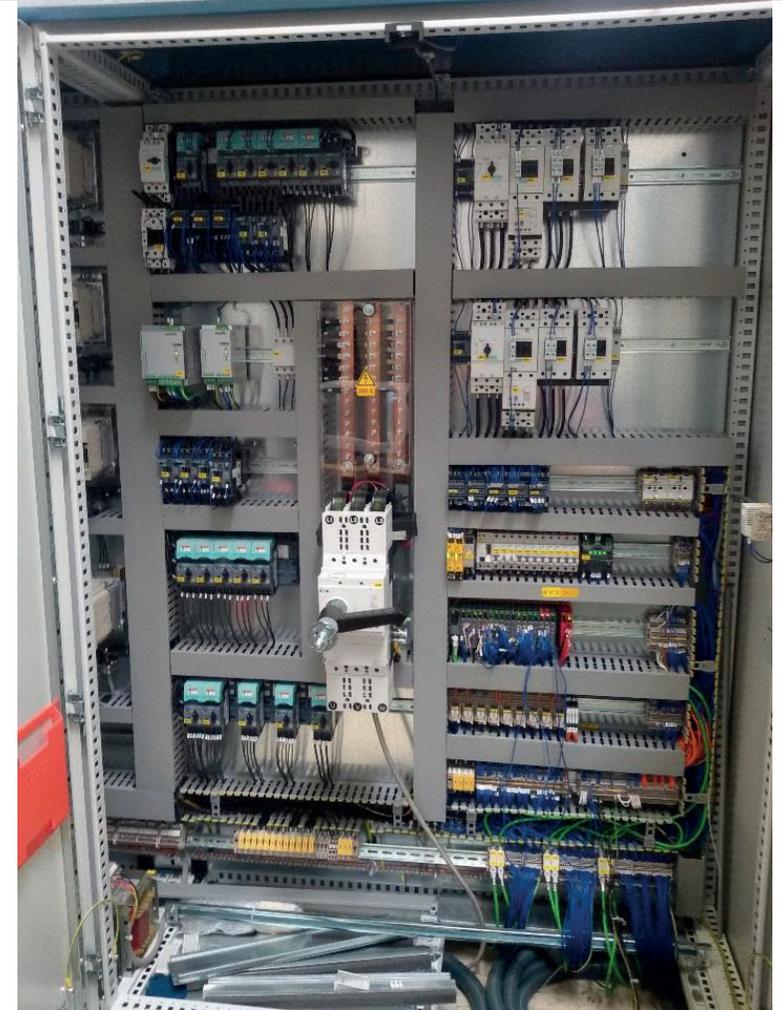
Il nuovo corso di laurea in mecatronica formerà figure professionali trasversali, abilitando l'integrazione delle tecnologie meccaniche, elettriche e software in tutte le fasi del ciclo di vita del progetto

# Produzione e collaudo di macchine e impianti



## Tecnico collaudatore interno

- Montaggio, verifica e configurazione sottogruppi e macchine complete
- Installazione componenti elettrici, programmazione sistemi di automazione, configurazione finale
- Verifica della conformità dei macchinari, certificazione
- Miglioramento prodotto all'interno del ciclo di progettazione

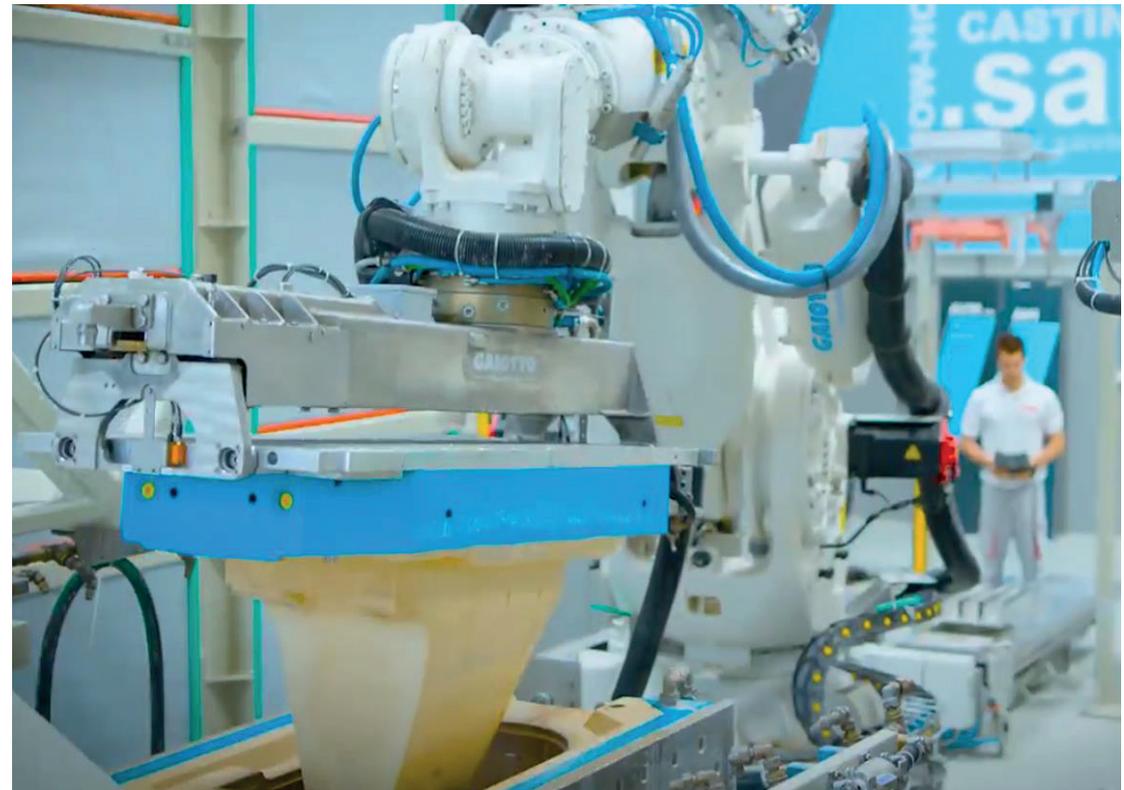
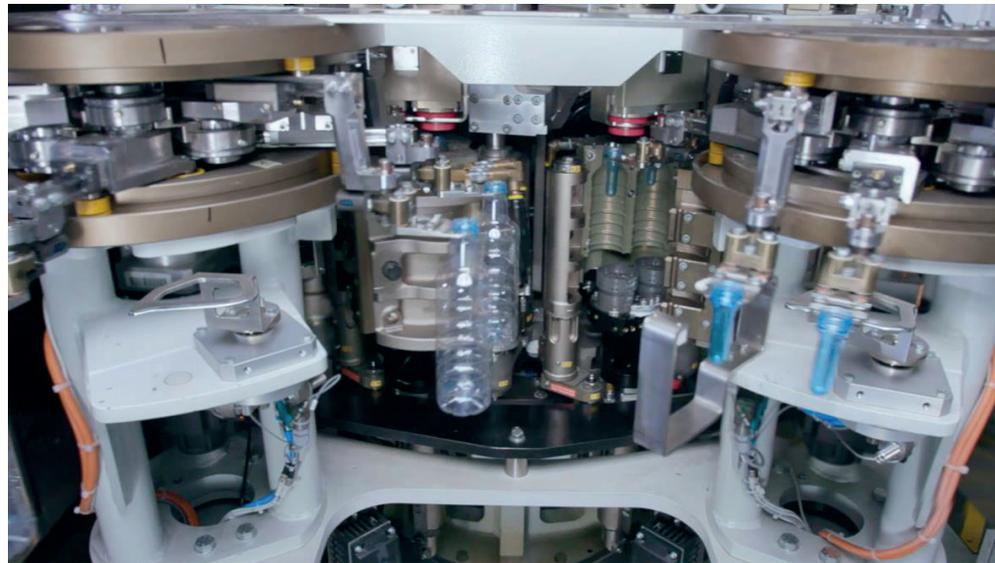


# Installazione e avviamento di macchine e impianti



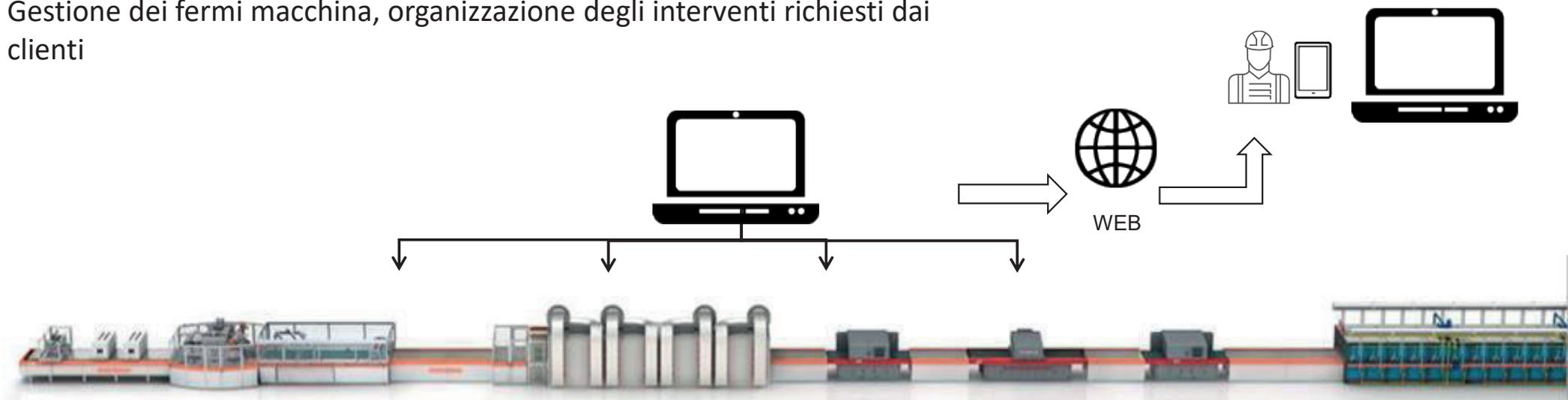
## Tecnico collaudatore esterno

- Montaggio, verifica e configurazione di macchine e impianti completi
- Gestione fase di avviamento impianto, in collaborazione con i tecnologi di processo
- Relazioni con i clienti durante la fase di accettazione impianto
- Ottimizzazione delle macchine durante la fase di configurazione e messa in servizio



## Maintenance coordinator/Industrial engineer

- Definizione dei programmi di manutenzione delle macchine per l'intero ciclo di vita
- Gestione del servizio di manutenzione, gestione contratti di manutenzione
- Definizione kit di aggiornamento macchine e impianti, upgrade tecnologico, miglioramento dell'efficienza produttiva
- Realizzazione dei programmi di training per il personale interno e per il personale dei clienti
- Gestione dei fermi macchina, organizzazione degli interventi richiesti dai clienti

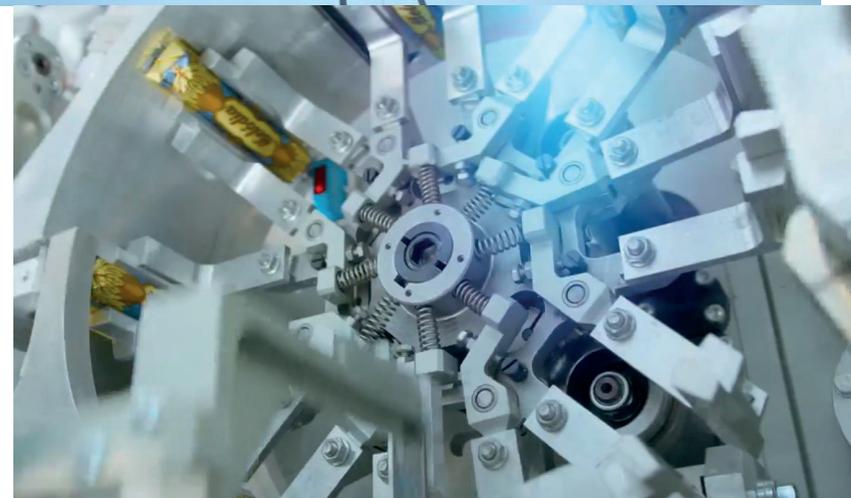


# Laboratorio metrologia, collaudo componenti meccatronici e industrializzazione



## Tecnico Operativo ad elevata specializzazione Senior technician

- Collaudo componenti e macchine
- Controllo qualità con strumentazioni di alto livello tecnologico
- Gestione del ciclo qualità prodotti in collaborazione con i fornitori (supply chain)
- Definizione delle procedure di collaudo
- Progettazione sistemi per il collaudo automatizzato di componenti o assiemi di macchina
- Industrializzazione e ottimizzazione del processo produttivo

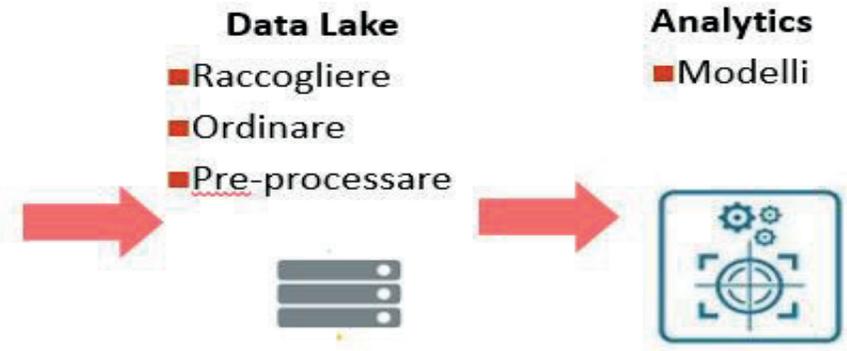
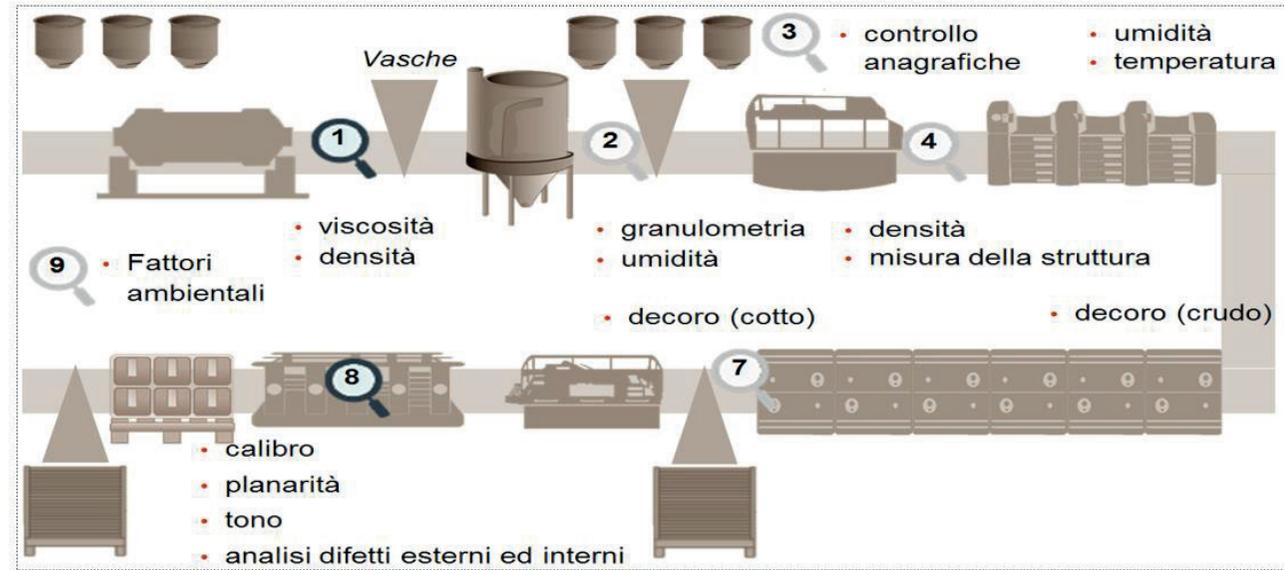


# Controllo di processo – Fabbrica zero difetti (total quality control)



## Technology Engineer

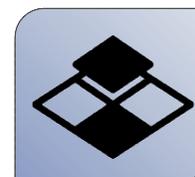
- Installazione sensori e reti raccolta dati
- Configurazione sistemi di comunicazione (reti cablate e wireless)
- Configurazione server e software per la memorizzazione delle informazioni
- Utilizzo delle moderne tecniche di analisi dati per mantenere l'efficienza degli impianti produttivi
- Configurazione dei report di analisi dati a supporto della produzione





**Grazie per l'attenzione**

---



## TILES

OUR BRANDS:

**INTESA**

  
**eurofilter**  
ecologia e ambiente

*nuovafima*

**GAIOTTO**  
Automation

 **KeraTech**

**SACMI MOLDS&DIES**

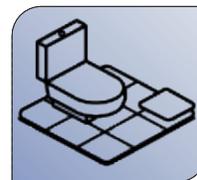
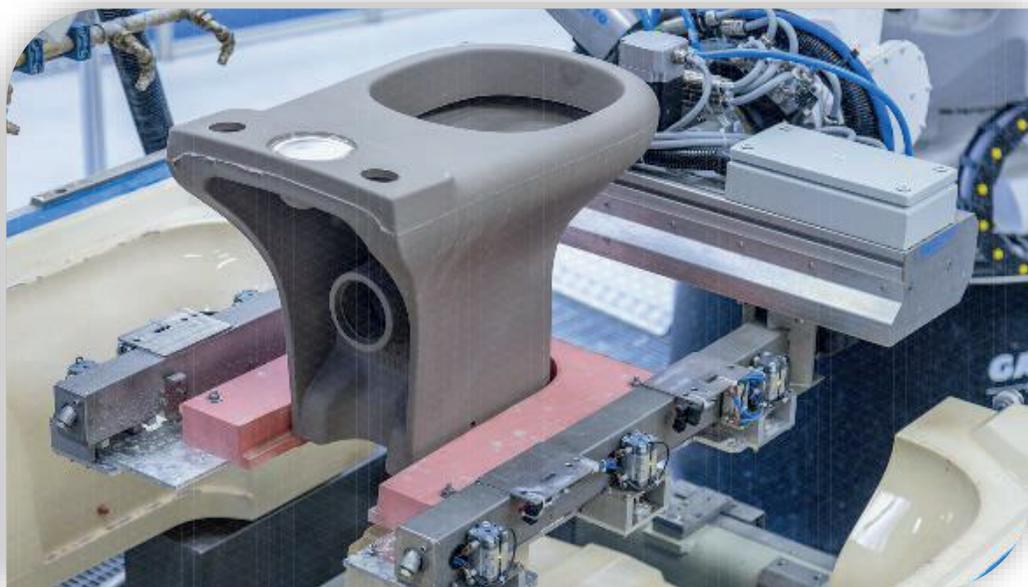
**SURFACE**  
INSPECTION

**B&B**

CUCCOLINI



**Sima**



## WHITEWARE

SANITARYWARE

TABLEWARE

OUR BRANDS:

**INTESA**

  
**eurofilter**  
tecnologia e ambiente

**Sima**

**GAIOTTO**  
Automation

**B&B**

**CUCCOLINI**

**SAMA**

  
**RIEDHAMMER**



## CLOSURES CONTAINERS & PET

---

CLOSURES

CONTAINERS

PET PREFORMS

CAPSULES



## QUALITY & PROCESS CONTROL

---

VISION SYSTEMS

OLFACTORY SYSTEMS

NIR SYSTEMS



## BEVERAGE

---

COMPLETE BOTTLING LINES

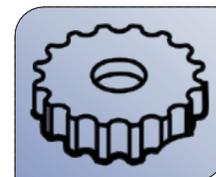
BLOW MOULDERS

FILLERS

LABELLERS

BAG-IN-BOX

---



## ADVANCED TECHNOLOGIES

POWDER METAL

COOKWARE

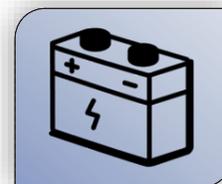
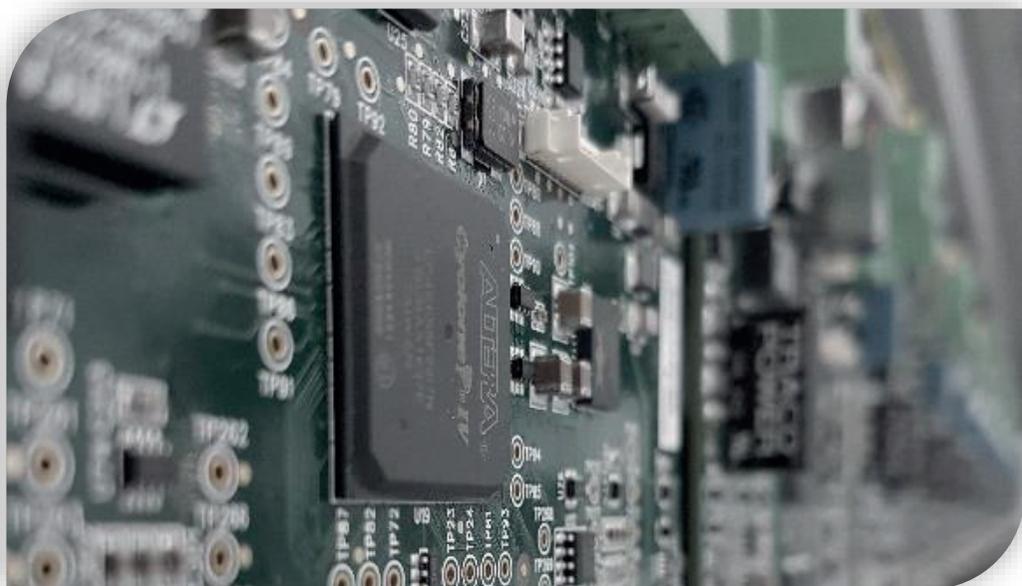
SHEET METAL FORMING

REFRACTORIES

ADVANCED CERAMICS

OUR BRANDS:





## ADVANCED MATERIALS

CARBON

LITHIUM

OUR BRANDS:





## PACKAGING & CHOCOLATE

CHOCOLATE & CONFECTIONERY  
BISCUITS & COOKIES  
BARS  
BAKERY  
OTHER FOODS  
PHARMA & NON-FOOD



PACKAGING & CHOCOLATE

Carle & Montanari |  | 

# S.P.A.C.E.

Sacmi Portal for Aftersales and Customer service Excellence

Un ecosistema integrato per una gestione più efficiente e per massimizzare le performance delle macchine SACMI

REGISTRATI

ACCEDI



## CUSTOMER SERVICE

ACADEMY

LIFETIME SUPPORT

LIFE EXTENSION

PERFORMANCE

S.P.A.C.E.

(SACMI Portal for After-sales and Customer Service Excellence) is the new SACMI portal that gives customers access to personalised on-line services <https://sacmi.space>