

Convegno

# INDUSTRY 4.0

La Voce di chi Produce



**FESTO**  
Consulting

**SIMON • KUCHER & PARTNERS**  
Strategy & Marketing Consultants

 **QUINTA TAPPA**



**Giovedì 10 maggio 2018**

**ore 10.00 - 16.30**

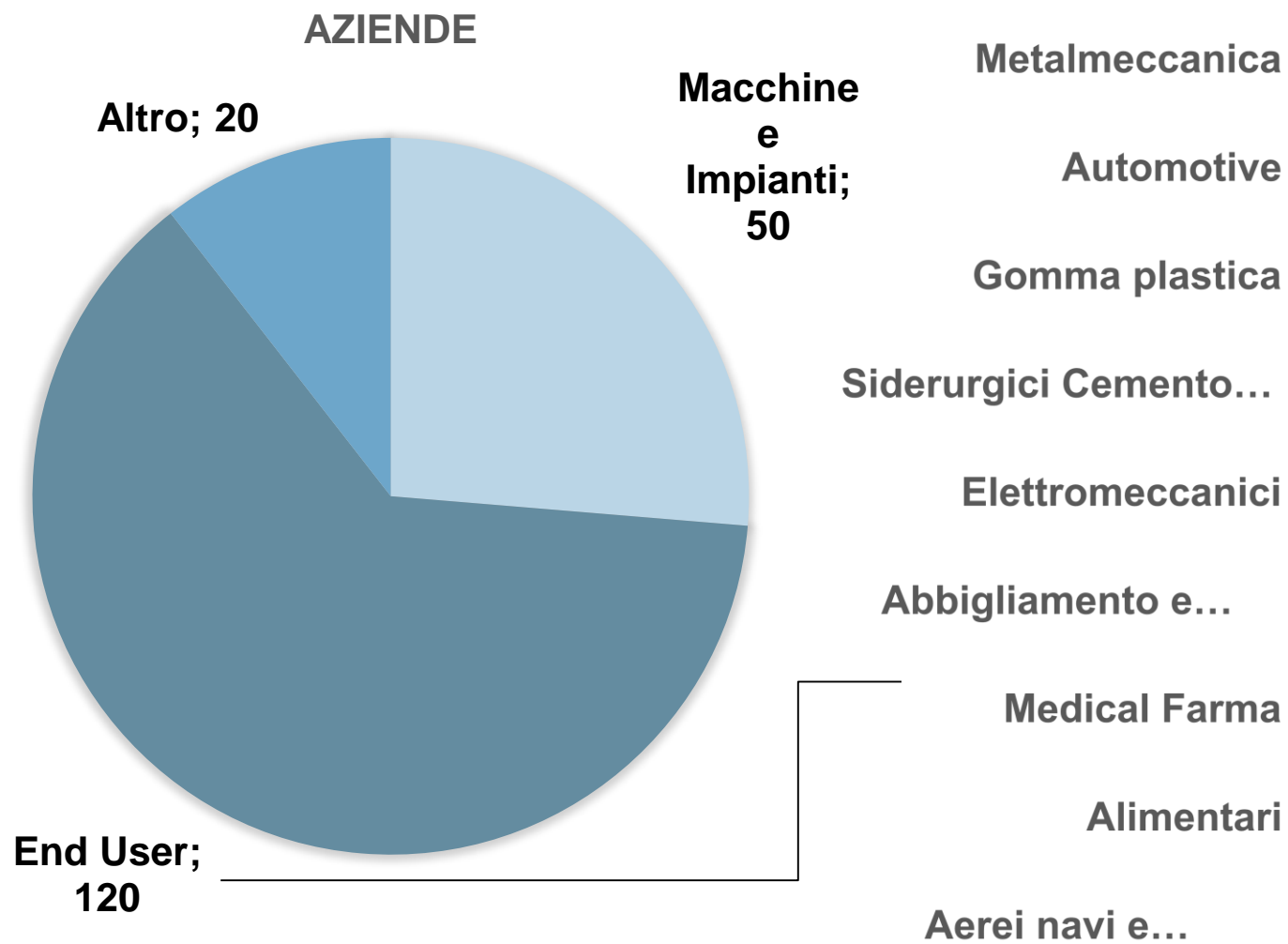
presso **Villa Fenaroli**

Via Mazzini 14 - Rezzato (BS)

**FESTO**

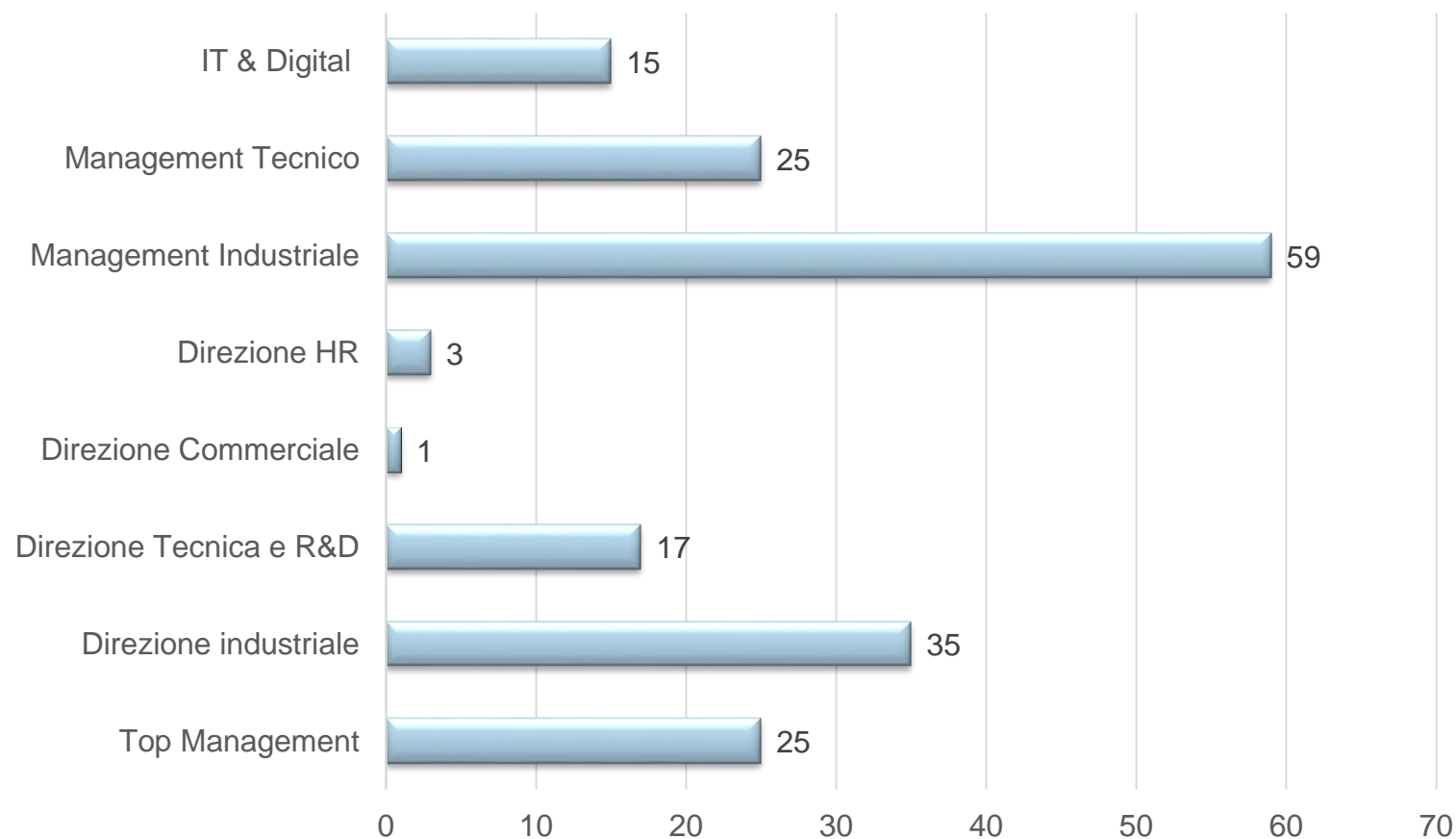
**FESTO**  
Consulting

# Hanno aderito oggi...



## Hanno aderito oggi...

### Ruoli Presenti



## Cosa stiamo vivendo... ripartiamo da alcuni fenomeni



**HAVE IT YOUR WAY®**

User expectation



Demand Variability



Innovazione



Winner takes all



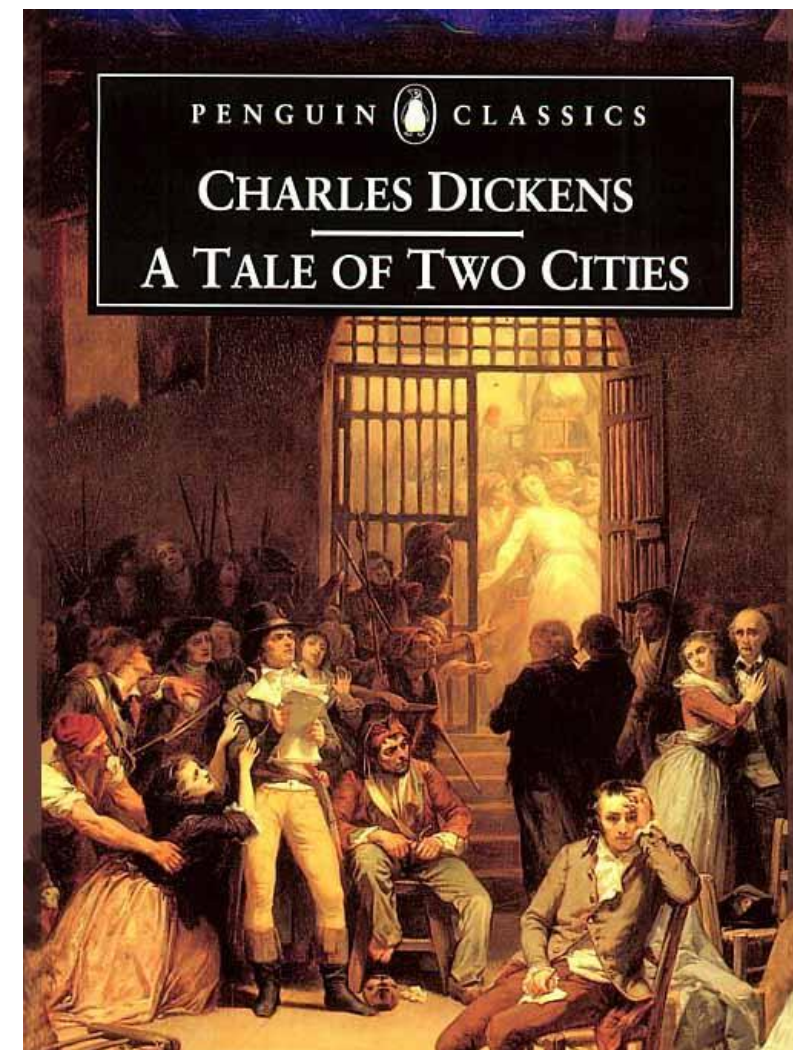
## La nostra responsabilità nella Rivoluzione 4.0

"E' stato il migliore dei tempi, è stato il peggiore dei tempi"

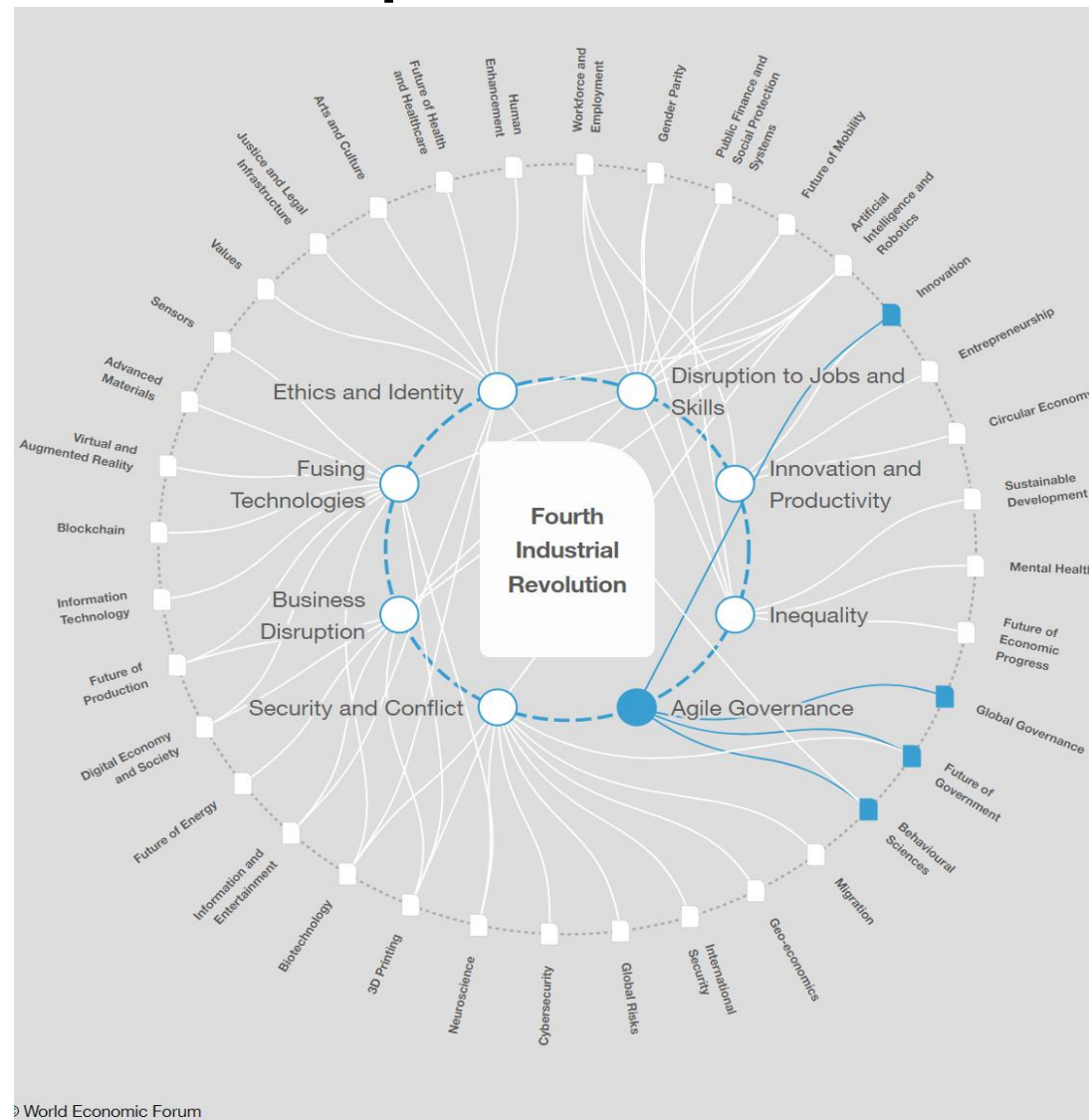
Charles Dickens – Le due città

Sergey Brin - Google

"Le società tecnologiche - scrive Brin - sono state storicamente **lungimiranti e idealiste riguardo alle opportunità create dalle loro innovazioni**", che "hanno creato opportunità e **migliorato drasticamente la qualità della vita** di miliardi di persone". "Tuttavia - aggiunge - ci sono questioni molto legittime e pertinenti che vengono sollevate, in tutto il mondo, sulle **implicazioni e gli impatti di questi progressi**". "La nuova primavera dell'intelligenza artificiale è lo sviluppo più significativo dell'informatica a cui ho potuto assistere nel corso della mia vita«.

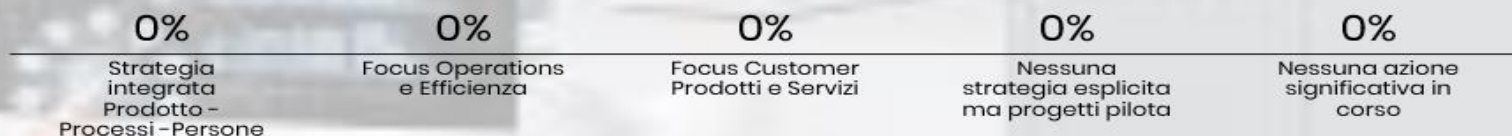


# La trasformazione in atto... è complessa



Andate su **www.menti.com** ed utilizzate il codice **49 88 57**

## Che tipo di viaggio avete intrapreso in Industry 4.0?



Show image

## Cosa ne pensate ?

Andate su **www.menti.com** ed utilizzate il codice **49 88 57**

i

**3 aggettivi per definire la vostra esperienza 4.0 in azienda?**



## In strumenti di analisi ... veloci

<https://ip.festo-didactic.com/I4.0QuickCheck/>

### Industry 4.0 Quick

#### Structure of the Quick Check

Festo Industry 4.0 Quick Check

EN | DE

FESTO



1

General information about the company (Name, address, etc.)

2

Targets of the company related to Industry 4.0

3

15 questions / evaluations of maturity levels in five different categories

4

Evaluation of results + recommendations for action + Email report

e approfonditi...

## Digital Transformation Assessment

### Structure of the Assessment | People, Technology and Organisation

Three topics: People, Technology & Organisation





# Questa esperienza inserita anche in ruoli

In collaborazione con  
**Microsoft**  
Avviato  
11 aprile 2018

**FESTO**  
Academy

Industrial Management School

**Percorso**  
**Industrial data scientist**

Usare i Dati (Small & Big) per migliorare le decisioni manageriali e le prestazioni industriali

Sviluppato e realizzato in collaborazione con Microsoft

Il primo Percorso che integra la statistica industriale con le competenze per la gestione dei dati per:

- Imparare a leggere i dati e trovare le informazioni a valore per abilitare il miglioramento
- Sviluppare il ruolo di data scientist in azienda e supportare i progetti Data Analytics
- Identificare KPIs, punti di controllo e costruire dashboard focalizzati per il management
- Impostazione di un Project work operativo in azienda



area  
Industry 4.0

**Executive Master**

**Lean Manufacturing Manager 4.0**

- Passato e futuro insieme - Le competenze per raggiungere gli obiettivi e le prestazioni dei processi produttivi agendo su metodi, persone e tecnologie. Pronti per la Digital Factory
- Competenze per lo Smart manufacturing
- Visita alla Festo Lean Factory 4.0 in Germania
- Approccio concreto e operativo: testimonianze, visite, esercitazioni, casi e Business Game

Ready for **INDUSTRY 4.0**



**Percorso**

**Industrial**  
**Agile Project Management**

Come utilizzare le metodologie Agile quali SCRUM e Kanban nello sviluppo dei prodotti e del software nelle aziende industriali.



**Alcuni temi caldi di oggi**

**Le ragioni della scelta 4.0 di alcune aziende**

**FESTO**

**Come sviluppare una strategia integrata Business - Prodotto – Processi - Persone**

**Cambiare il business model.... – alcune esperienze di Servitisation**

**SIMON • KUCHER & PARTNERS**  
Strategy & Marketing Consultants

**Il ruolo delle persone e delle competenze nella trasformazione 4.0**



**Integrazione dei metodi – lean – agile nella trasformazione digitale**

**FESTO**

**Esempi e casi di efficienza dei processi industriali e nella supply-chain grazie a soluzioni digital.**





**Oggi qui ci sono + di qualche migliaio di anni di esperienza, una buona occasione...**



**Domande:** Alla fine di ogni intervento  
Alla chiusura con tutti i relatori