

DIGITAL  
TRANSFORMATION  
INSTITUTE

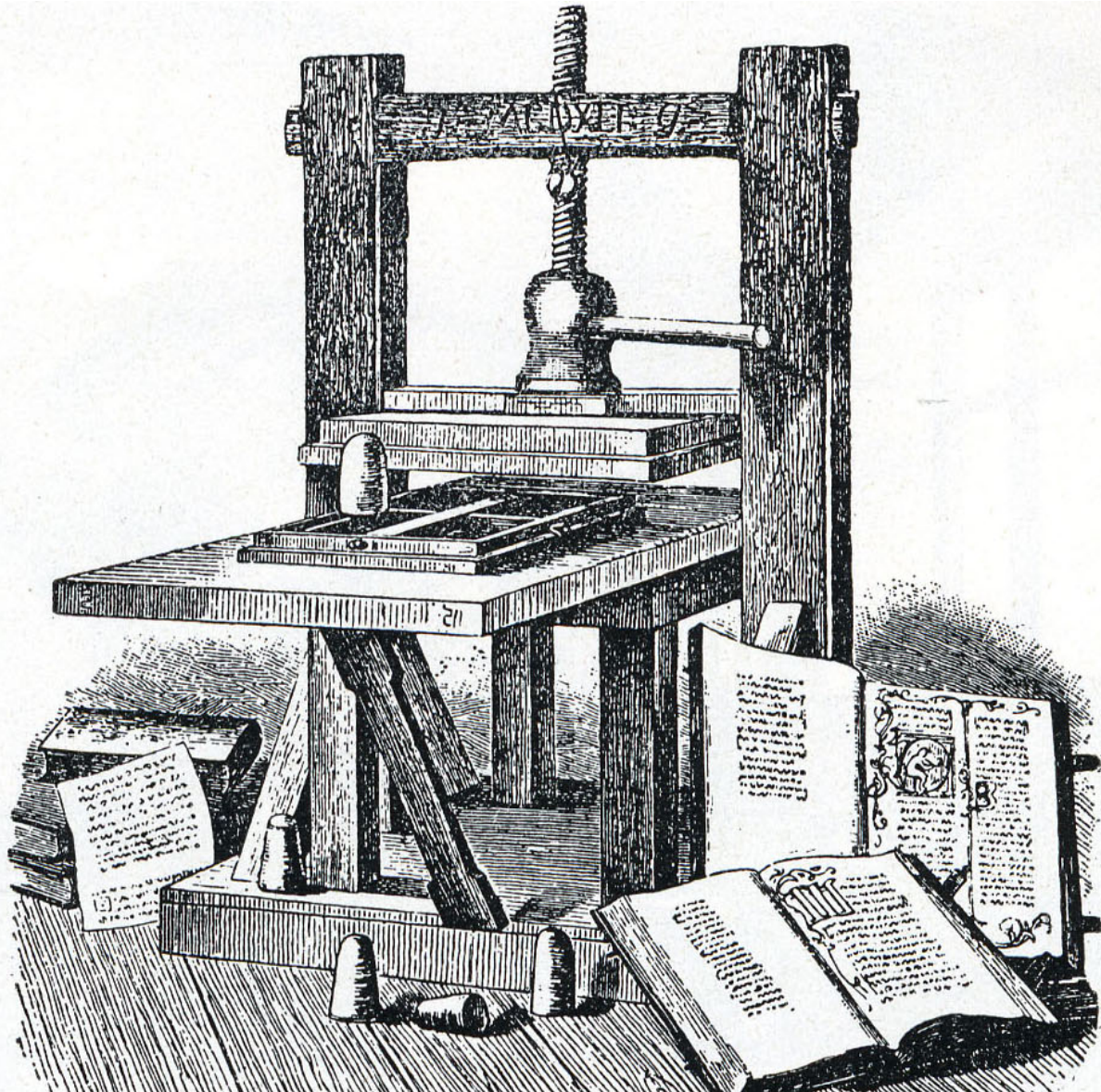
# La Trasformazione Digitale? Una Rivoluzione di Senso

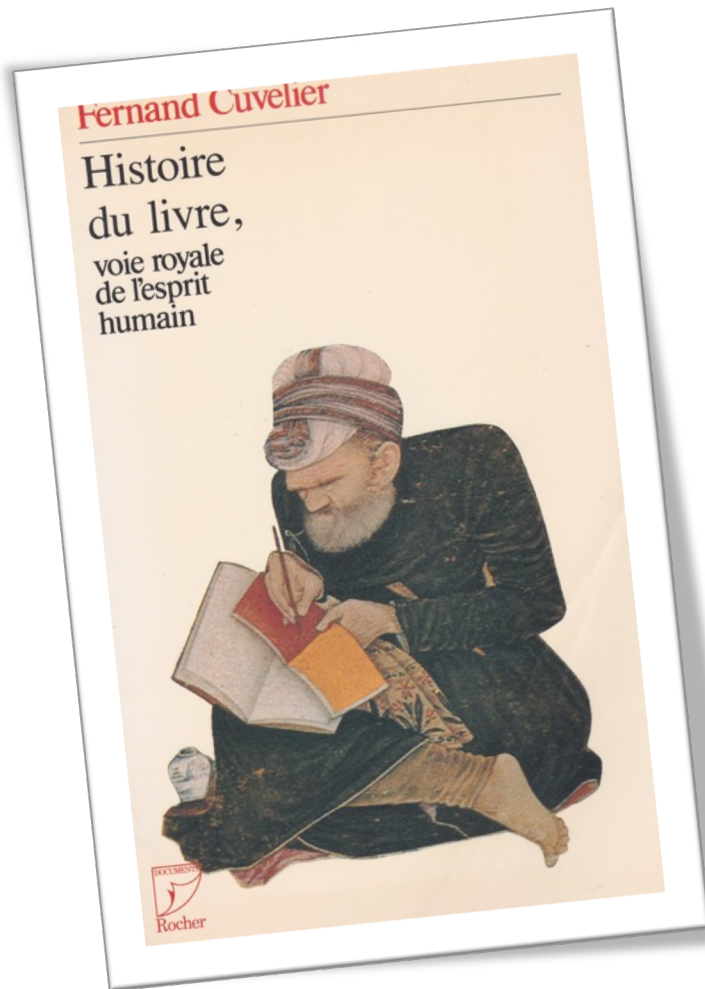
*Prof. Stefano Epifani, Sapienza - Università di Roma*

*(Presidente del Digital Transformation Institute)*

<http://www.digitaltransformationinstitute.it>

COME VIVIAMO  
L'INNOVAZIONE?





**La stampa svincolò il libro e lo liberò. Il libro, a sua volta, tentò di liberare l'uomo...**

*(Fernand Couvelier, Storia del Libro. La via maestra dello spirito umano)*





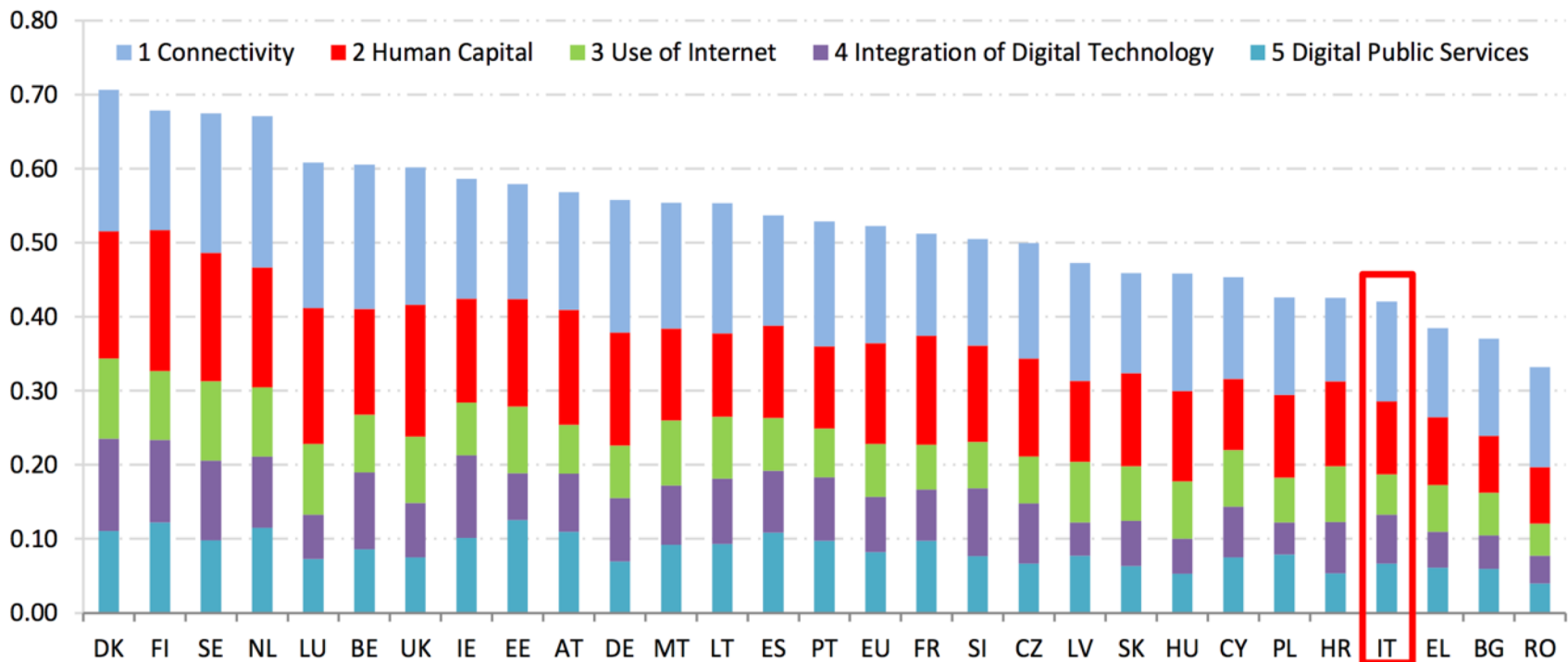
L'innovazione  
non è solo  
Tecnologica  
(...ma...)





Quale è la  
situazione  
italiana?

# Il risultato...



GEN  
2018

# DIGITAL IN 2018 IN ITALIA

UNO SNAPSHOT DEGLI INDICATORI STATISTICI PRIMARI RELATIVI ALL'ITALIA



POPOLAZIONE  
TOTALE



**59,33**  
MILIONI

URBANIZZAZIONE:

**69%**

UTENTI  
INTERNET



**43,31**  
MILIONI

PENETRAZIONE:

**73%**

UTENTI ATTIVI SU  
SOCIAL MEDIA



**34,00**  
MILIONI

PENETRAZIONE:

**57%**

UTENTI  
MOBILE



**49,19**  
MILIONI

PENETRAZIONE:

**83%**

UTENTI ATTIVI SU SOCIAL  
MEDIA DA MOBILE



**30,00**  
MILIONI

PENETRAZIONE:

**51%**

# Ancora dati?

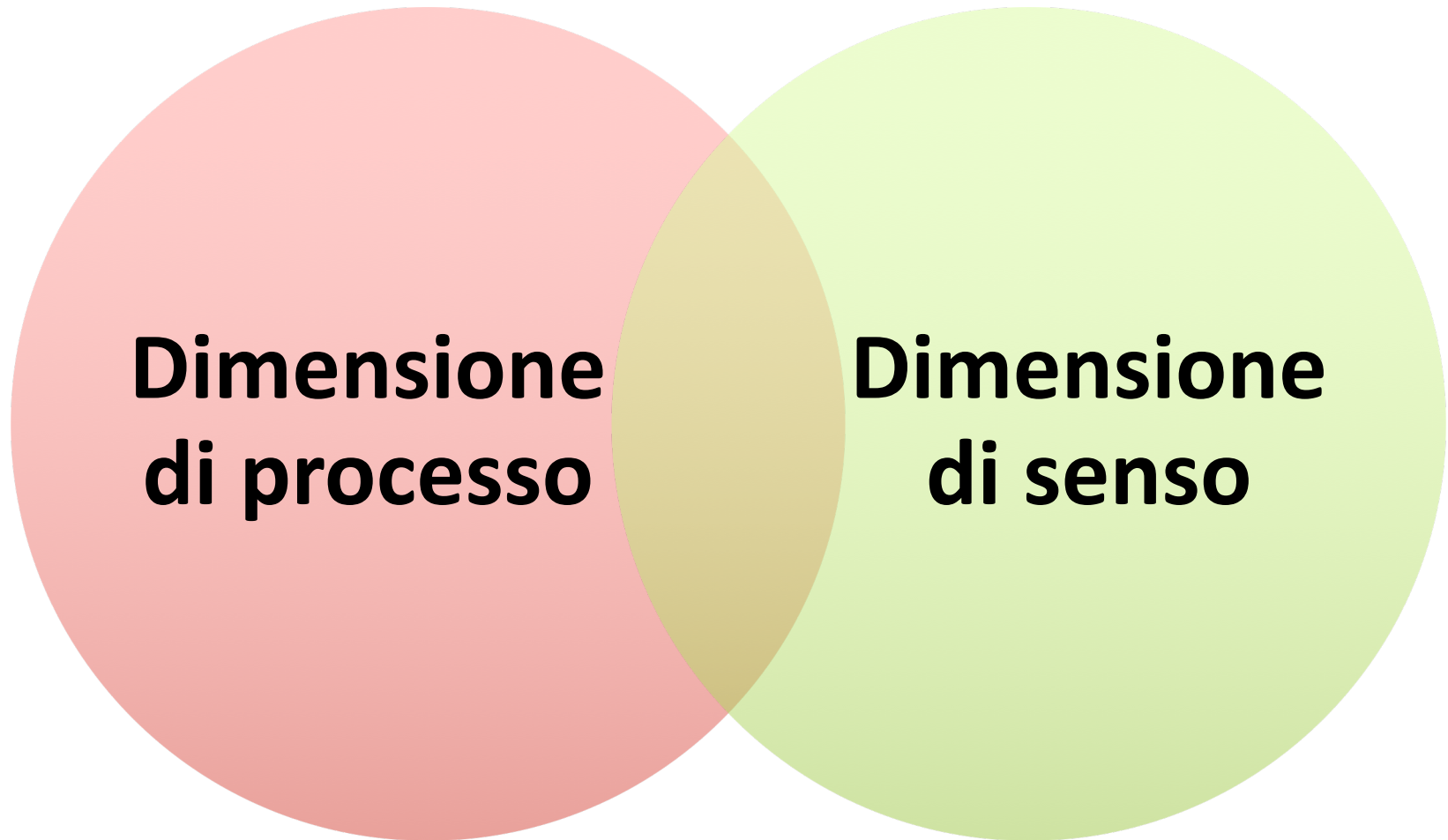


“Se vuoi ispirare fiducia, fornisci  
molti dati statistici.  
Non importa che siano esatti,  
neppure che siano comprensibili.  
Basta che siano in quantità  
sufficiente.”

Lewis Carroll

Cosa è la  
Trasformazione  
digitale?

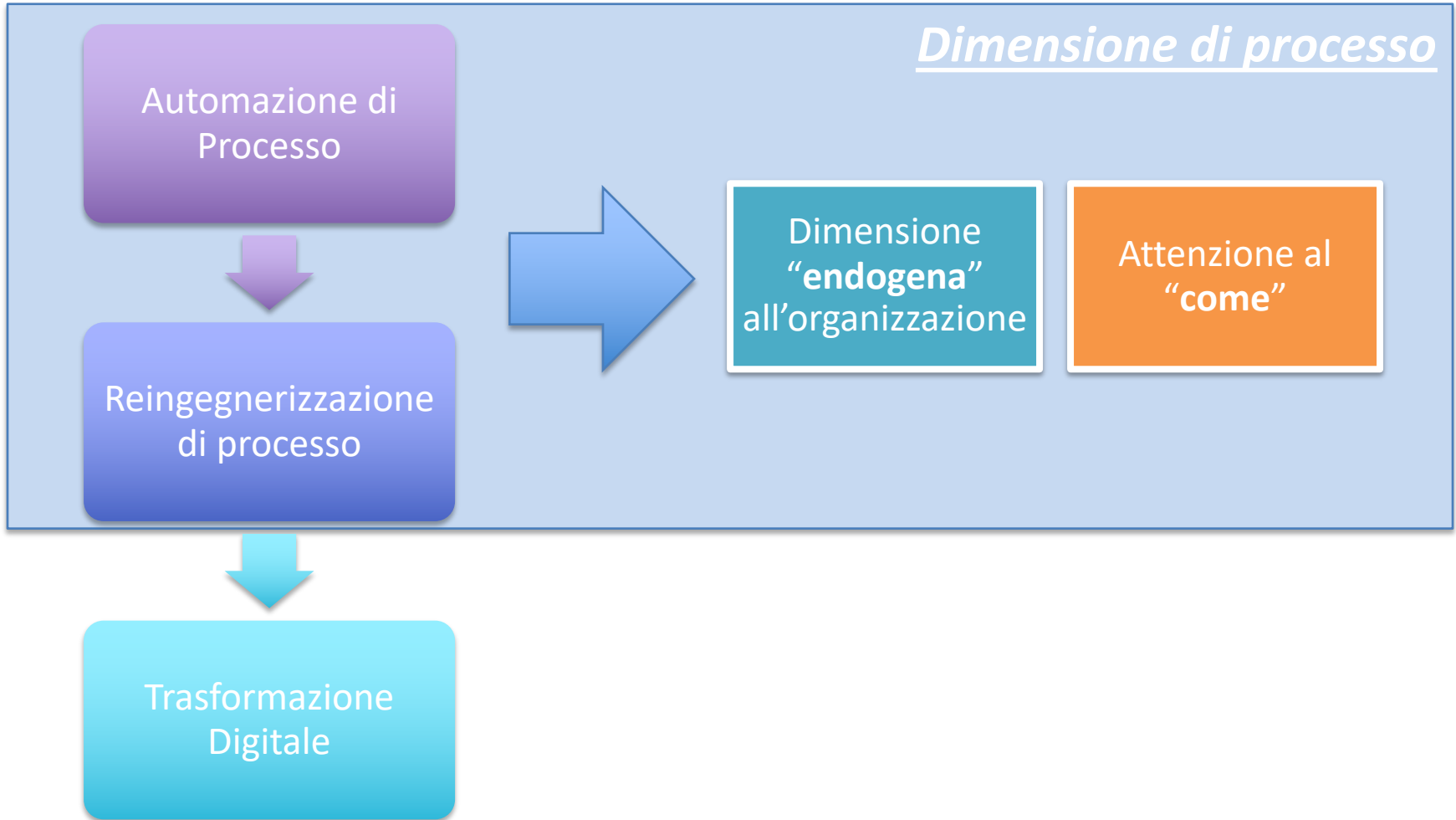
# Un fenomeno a due dimensioni



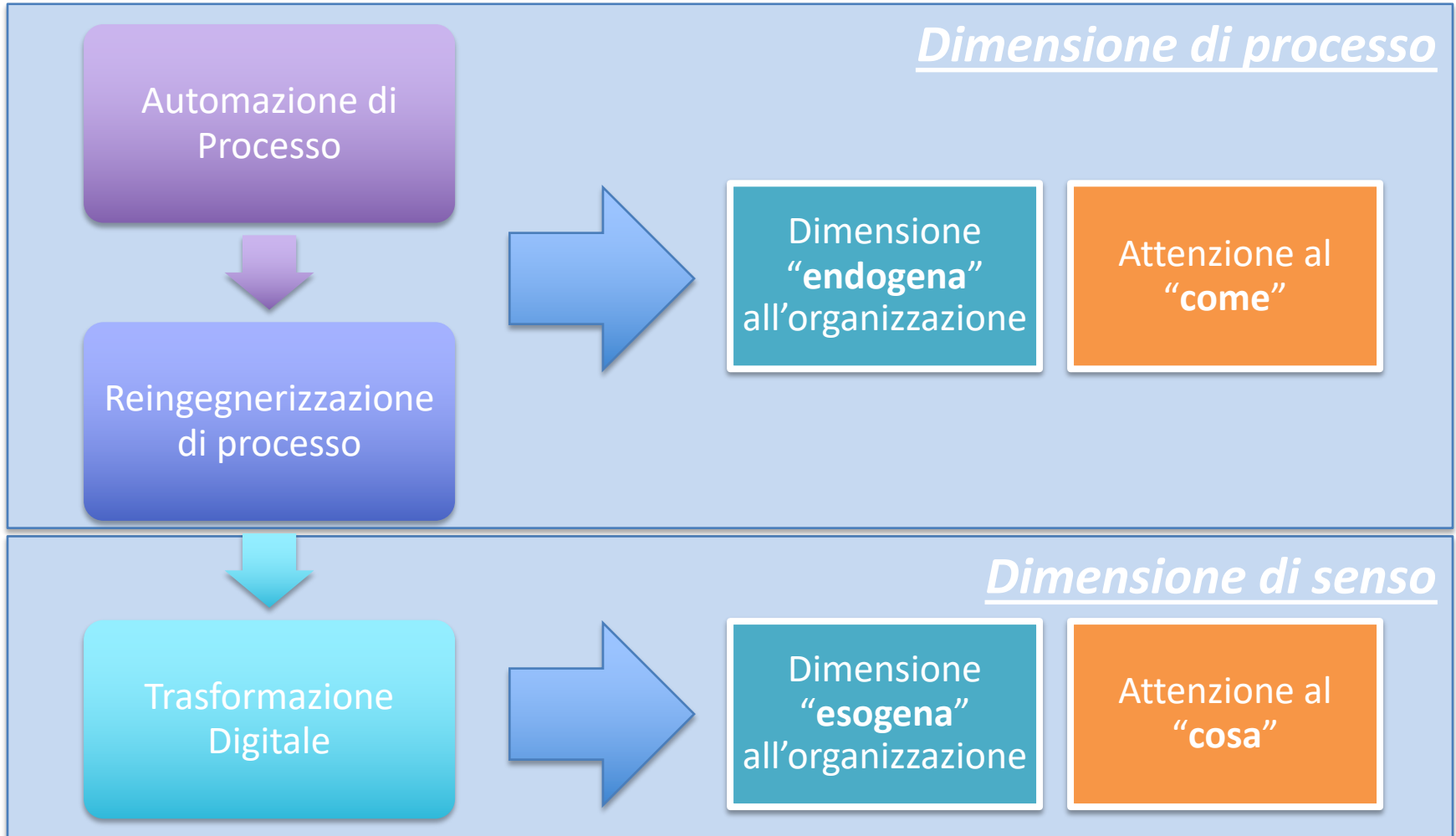
# Un fenomeno a due dimensioni



# Un fenomeno a due dimensioni

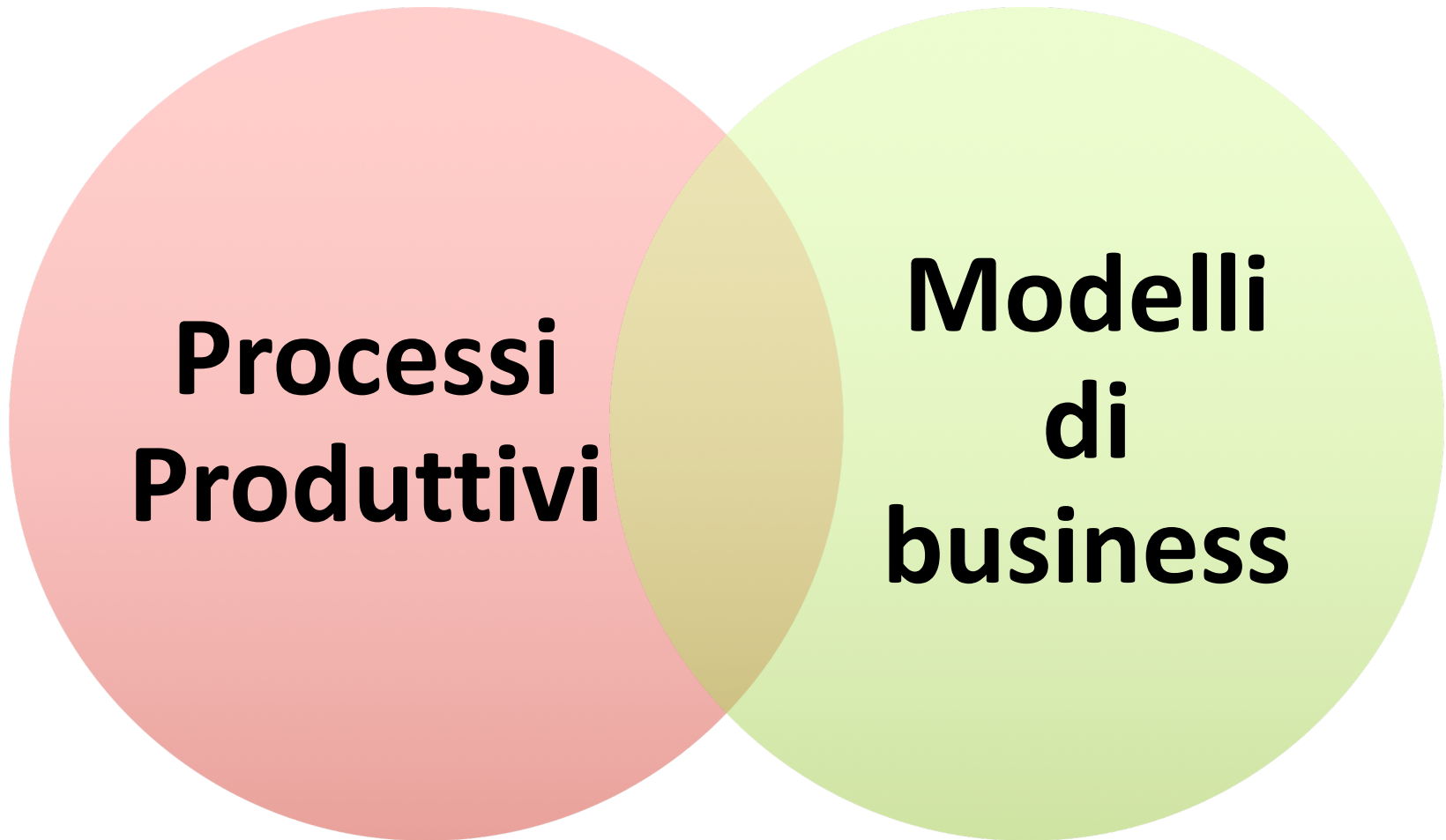


# Un fenomeno a due dimensioni



La trasformazione  
digitale è  
Rivoluzione di  
Senso

# Un fenomeno a due dimensioni



## Tecnologie digitali

- Cloud
- Social Media
- Smart Device
- Big Data
- IoT
- Robotica
- AI

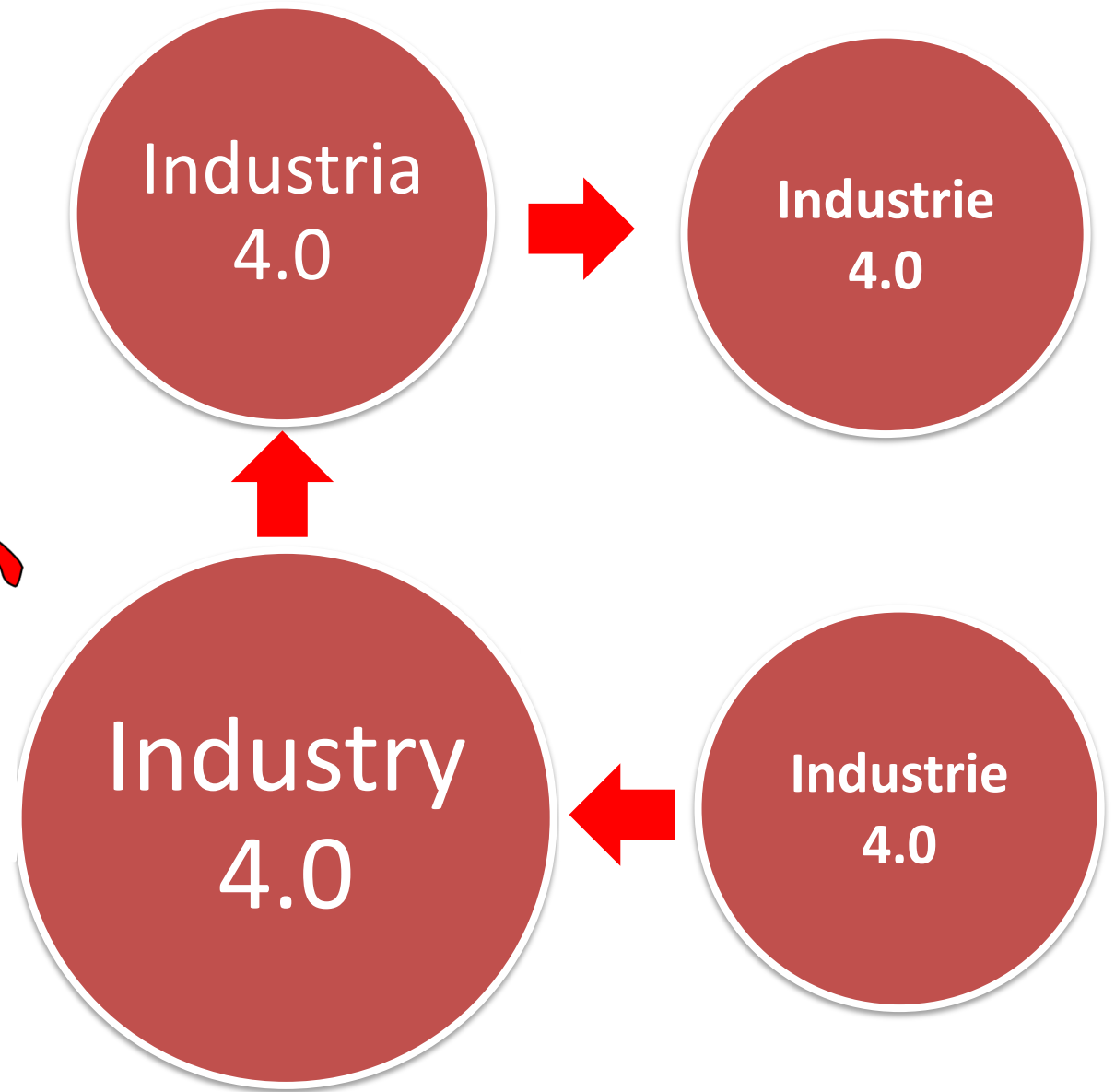
## Tecnologie industriali

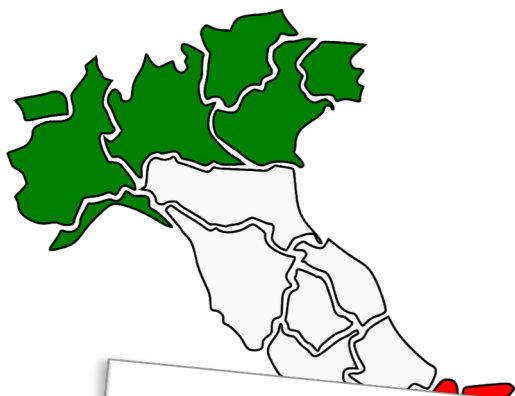
- additive manufacturing
- advanced material
- advanced automation



Industry  
4.0

The diagram illustrates the convergence of digital and industrial technologies into Industry 4.0. A central red circle labeled 'Industry 4.0' is flanked by two boxes. The left box, titled 'Tecnologie digitali' (Digital Technologies), lists: Cloud, Social Media, Smart Device, Big Data, IoT, Robotica, and AI. The right box, titled 'Tecnologie industriali' (Industrial Technologies), lists: additive manufacturing, advanced material, and advanced automation. Arrows from both boxes point towards the central 'Industry 4.0' circle.



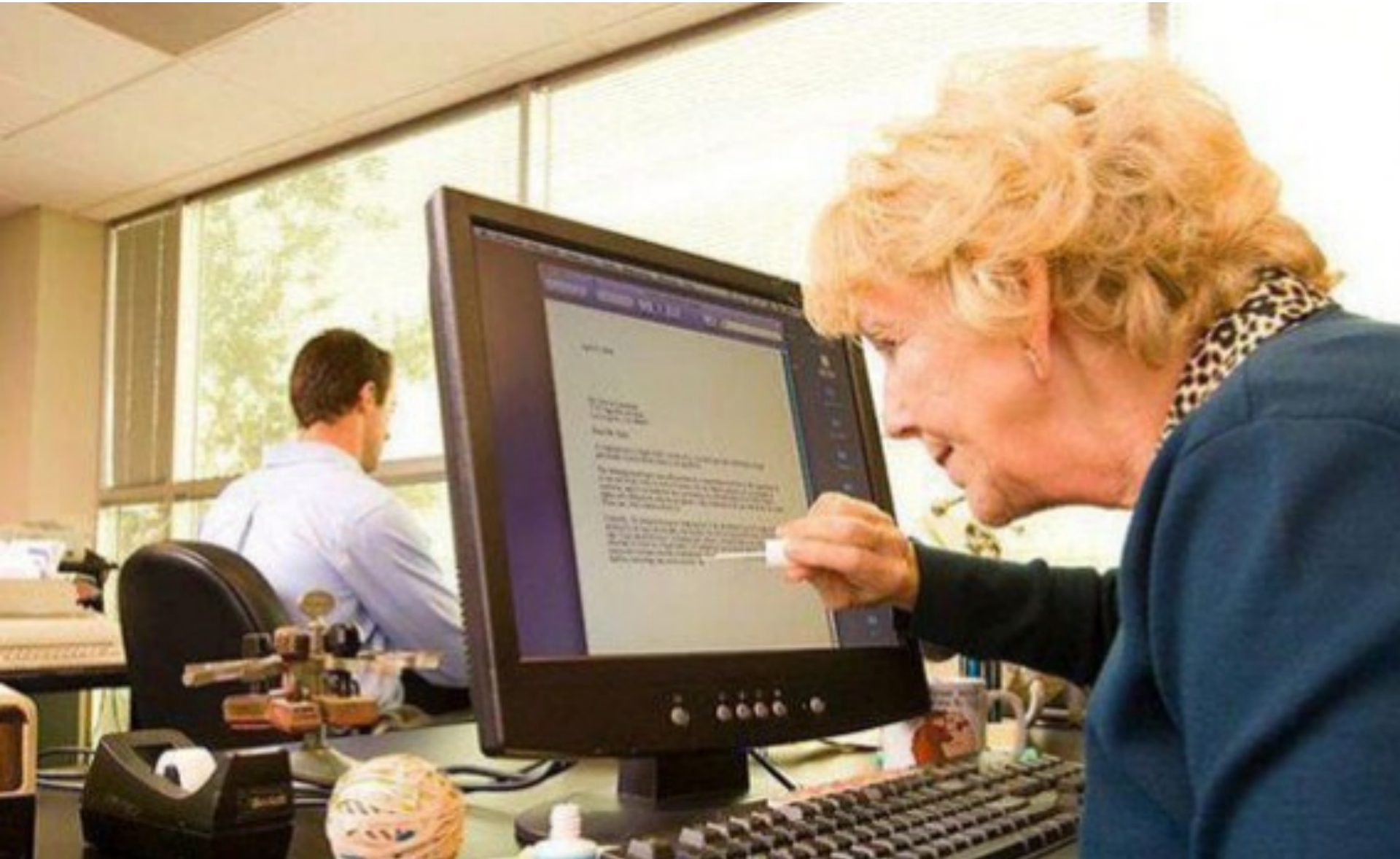


- Incentivi Fiscali (super / Iper ammortamento, investimenti in ricerca);
- Aiuto agli investimenti Early Stage in startup e imprese;
- Piano banda larga;
- Alternanza scuola / lavoro;
- Credito d'imposta sulla formazione 4.0;
- Patent Box;
- Digital Innovation Hub & Competence Center.









# ALCUNI SETTORI CRESCONO



# ALCUNI SETTORI MUTANO





**ALCUNI SETTORI MUOIONO**

# LA TECNICA DELLO STRUZZO **NON** FUNZIONA



# COSA SUCCEDE?



**Trasformazione digitale non è (solo)  
digitalizzazione!!!**

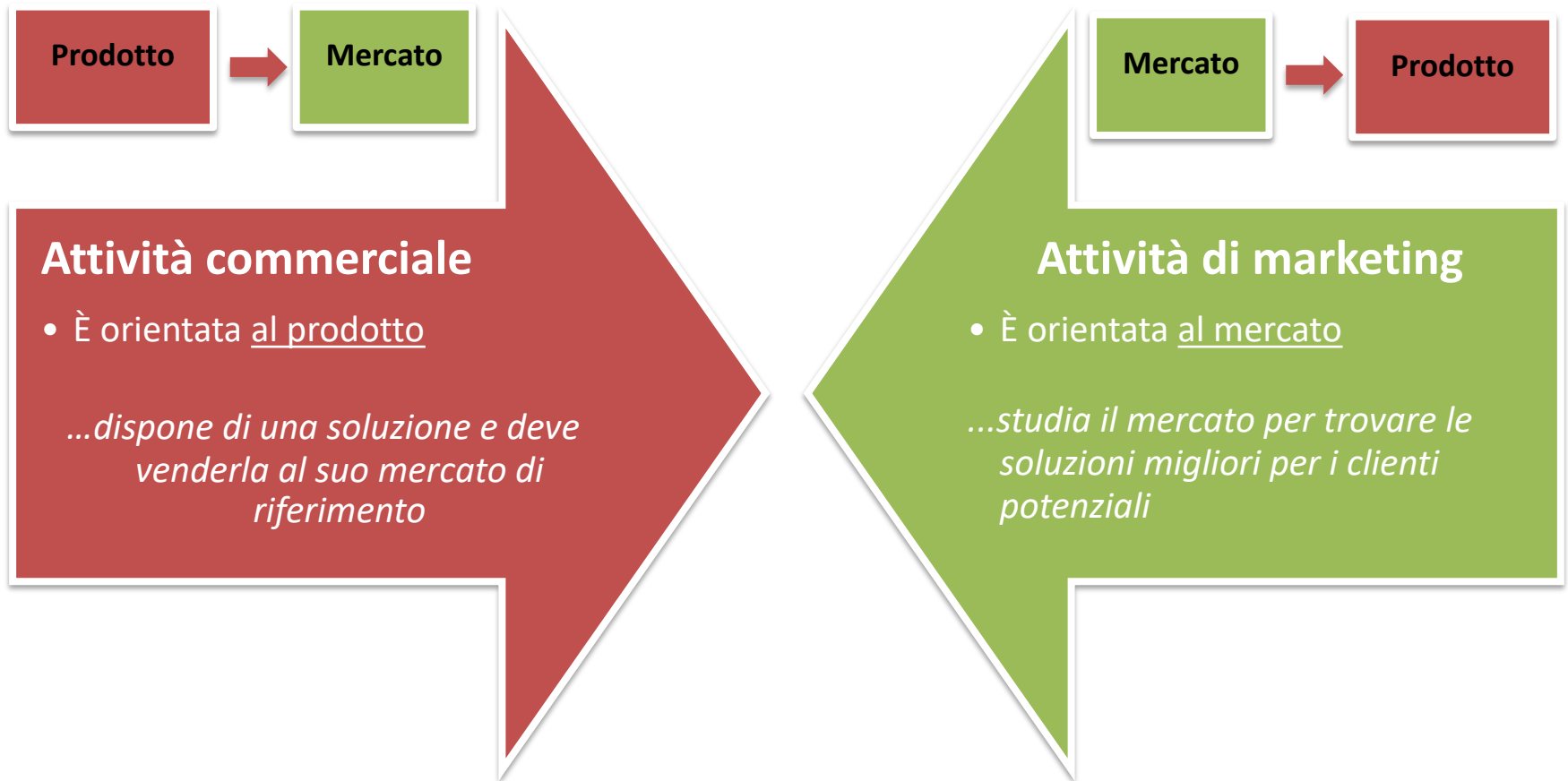


Funzioni  
orientate alla  
conservazione



Funzioni  
orientate al  
cambiamento

# Un esempio...



La digitalizzazione è una  
funzione orientata alla  
conservazione o al  
cambiamento?



# E la trasformazione digitale?

~~Per concludere~~

*per iniziare*

“Cerchiamo di non guardarci indietro con rabbia o avanti con paura, ma intorno con consapevolezza”

*(James Thurber)*

