

# La sperimentazione di nuovi modelli di business

**Davide Meinero**



# Esempi di business models

## legati alla digitalizzazione

1. As a service
2. Platform
3. IPR-based
4. Data driven

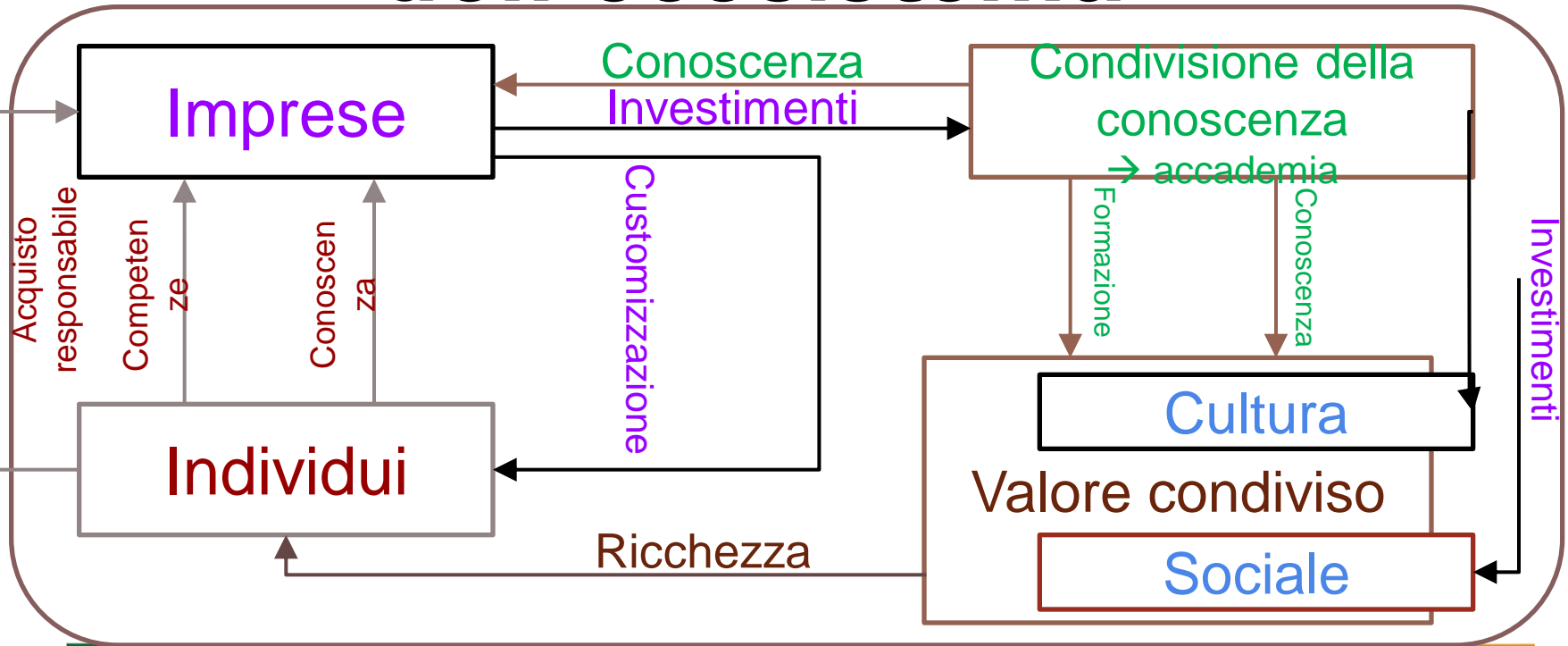
# I big data e la catena del valore

	R&D Design	Distribuzione	Produzione	Marketing e vendita	Post vendita
R&D e design di prodotti	✓				
Aggregazione dei dati provenienti dai clienti	✓			✓	
Creazione di siti virtuali che funzionino come “mercati delle idee”	✓			✓	
Previsioni della domanda e pianificazione della fornitura		✓	✓	✓	
Digital factory per produzione snella e modelli			✓		
Analisi dei dati provenienti dai sensori per customizzazione di massa			✓		
Raccogliere i dati post-vendita ricavati dai sensori			✓	✓	✓

# Le sfide da affrontare

1. Raccolta dati lungo tutta la catena del valore
2. Creazione di centri di gestione della conoscenza
3. Trasformazione del dato in prodotto
4. Risoluzione dei problemi di IPR, privacy e cybersecurity
5. Etica

# Il Business model dell'ecosistema



# Impatto della digitalizzazione

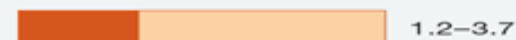
## per settore

### Nove settori dove può essere creato valore

\$ trillion

■ stima minima ■ stima massima

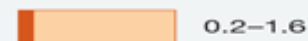
**Manufacturing** - es, direzione tecnica, manutenzione predittiva



**Città** - es, sicurezza pubblica e salute, controllo del traffico, gestione risorse



**Umano** - es, monitoraggio e gestione delle malattie, miglioramento benessere



**Rivendita** - es, casse automatiche, gestione relazioni con il cliente



**Esterno** - es, veicoli con pilota automatico, sistema di navigazione



**Posti di lavoro** - es, direzione tecnica, manutenzione, salute e sicurezza



**Veicoli** - es, manutenzione basata sulle condizioni, assicurazioni ridotte



**Case** - es, gestione dell'energia, sicurezza e protezione



**Uffici** - es, monitoraggio dei lavoratori, realtà aumentata per la formazione

