

S3ER

2014-2020

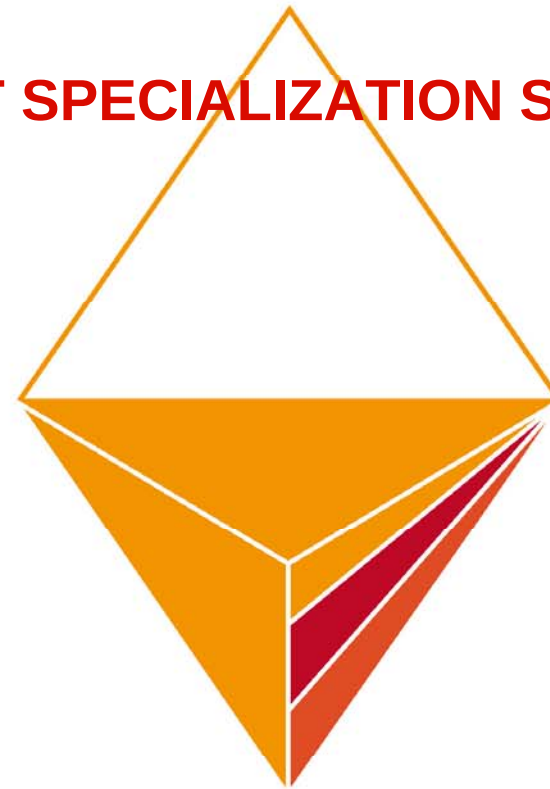
EMILIA-ROMAGNA SMART SPECIALIZATION STRATEGY

 **por per fare**

Costruiamo insieme il Programma 2014-2020



Bologna
Novembre 2013



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



POR FESR 2007-2013
OBIETTIVO COMPETITIVITÀ
E OCCUPAZIONE

Regione Emilia-Romagna

COSTRUIAMO INSIEME IL FUTURO

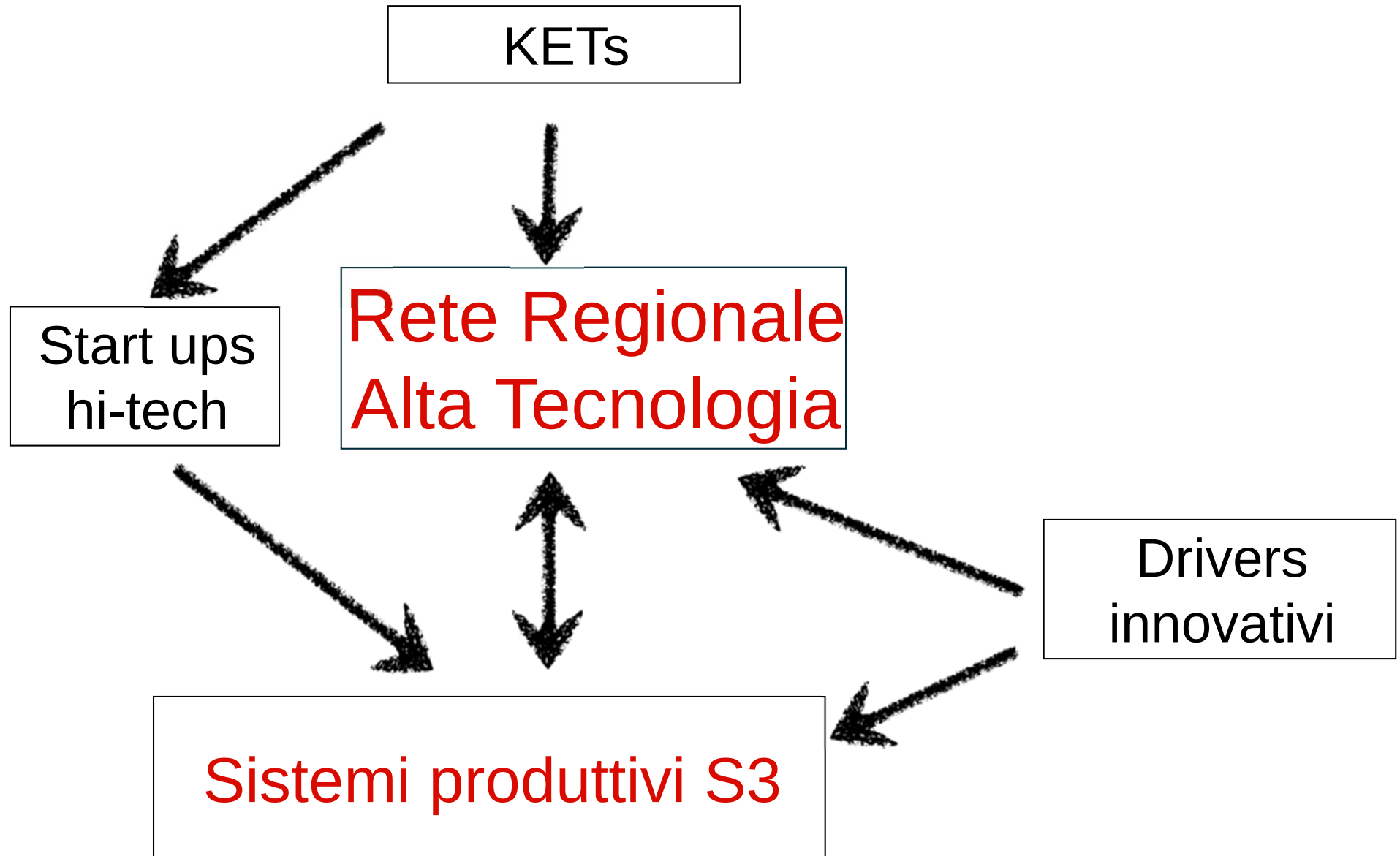
Priorità

- A. Rafforzare e consolidare la capacità innovativa dei **sistemi industriali consolidati e rappresentativi** dell'Emilia-Romagna
- B. Rafforzare **sistemi industriali ad alto potenziale di crescita e portatori di innovazione sociale**
- C. Aumentare la capacità del sistema regionale di rispondere alle **sfide della società** (driver del cambiamento)
- D. Rafforzare il ruolo trainante dei servizi per il sistema produttivo

Obiettivi

- Migliorare la qualità e l'efficacia dei processi innovativi
- Promuovere la diversificazione di prodotto e di mercato
- Favorire la contaminazione incrociata settoriale e tecnologica
- Rafforzare e completare la catena del valore
- Favorire percorsi di chiusura dei cicli produttivi
- Incrementare la partecipazione ad Horizon 2020

Schema logico



Rete Regionale Alta Tecnologia

	Laboratori POR FESR 2007-2013	Altri laboratori accreditati	TOTALE
Meccanica Avanzata e Materiali	8	28	36
Edilizia e Costruzioni	5	4	9
Energia e Ambiente	8	17	25
Agroalimentare	6	5	11
Scienze della Vita	7	6	13
ICT	5	12	17
Centri per l'innovazione		13	13
TOTALE	36	52	88

Priorità A.

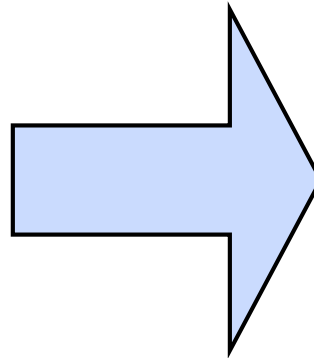
Rafforzare i sistemi industriali alla base del modello regionale di specializzazione

Alta specializzazione a livello nazionale

Elevato peso occupazionale

Pervasività territoriale

Incrocio con sfide tecnologiche e sociali

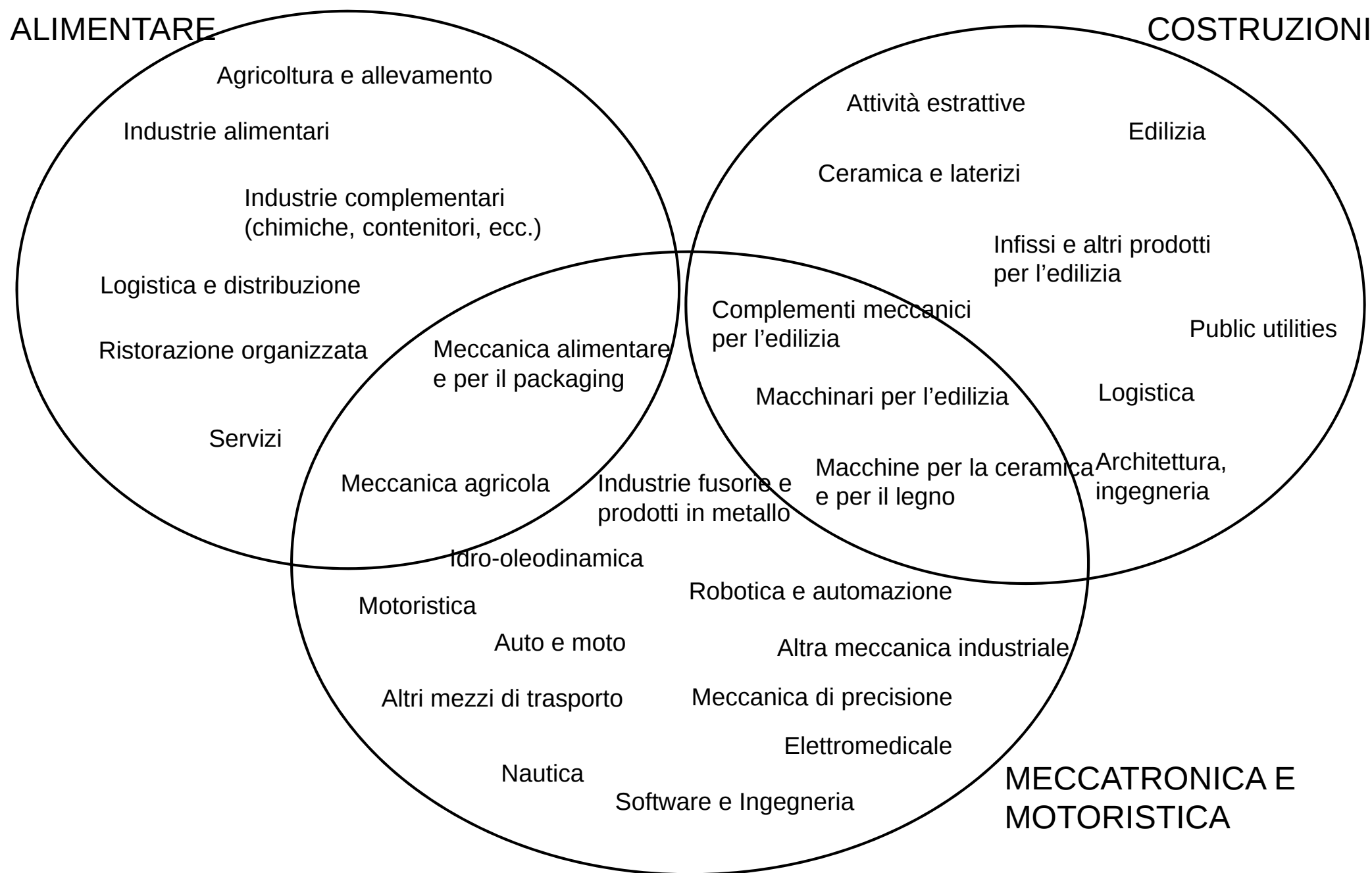


Sistema agroalimentare

Sistema dell'edilizia

Meccatronica e motoristica

Rafforzare i sistemi industriali alla base del modello regionale di specializzazione



Priorità B.

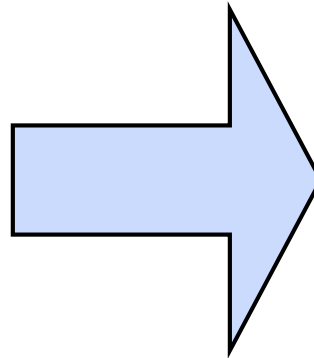
Rafforzare i sistemi industriali ad alto potenziale di crescita e di innovazione sociale

Attrazione
occupazione
qualificata e giovanile

Elevata rilevanza
sociale

Integrazione con
istituzioni legate a beni
pubblici

Apporto al cambiamento
di industrie tradizionali



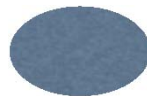
Industrie della salute e
del benessere

Industrie culturali e
creative

KETs & Regional platforms

KETs	Platforms	Advanced mechanics and materials	Food	Construction	Life sciences	Energy & Environment	ICT
Nanotechnologies							
New materials							
Microelectronics							
Photonics							
Industrial biotechnologies							
Process technologies							
Digital technologies							

Regional platforms and S3 Clusters

Clusters	Advanced mechanics and materials	Food	Construction	Life sciences	Energy & Environment	ICT
Agrifood						
Construction						
Mechatronics-Automotive						
Health Industries						
Cultural and Creative Industries						



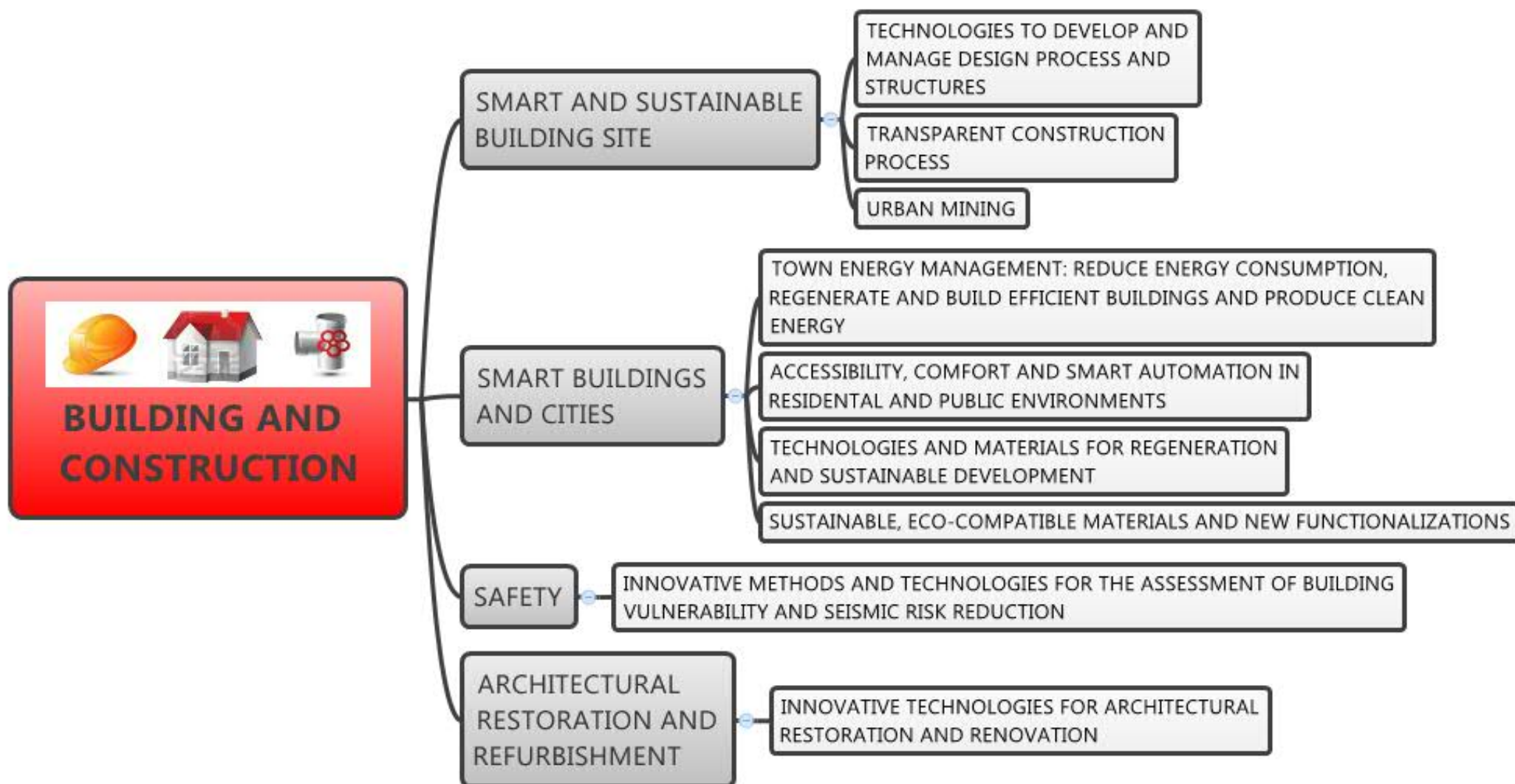


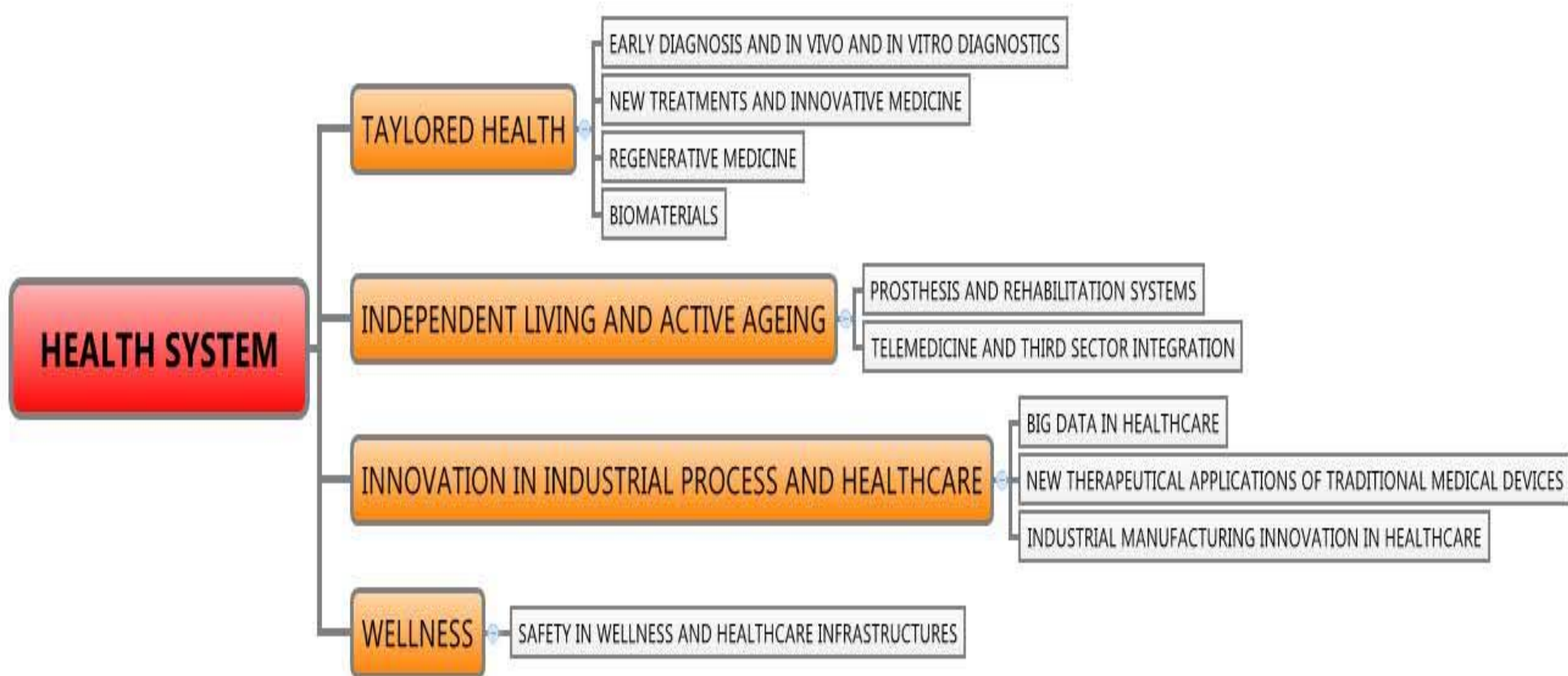
MECHATRONICS and TRANSPORT SYSTEMS

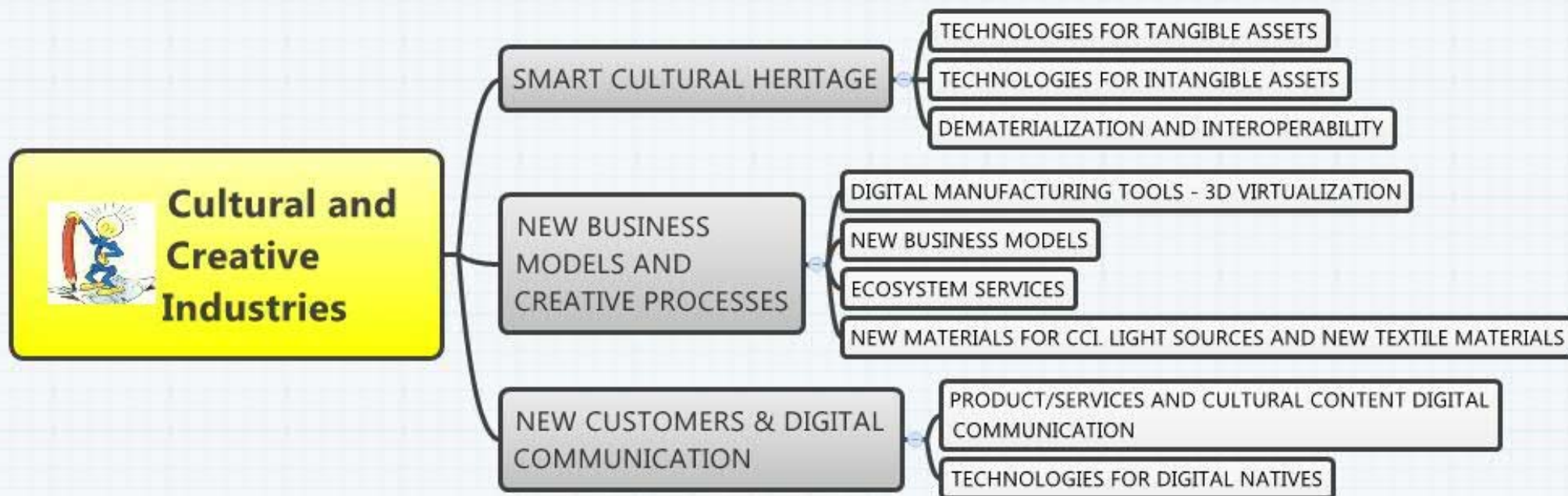
INTEGRATED, USER-
CENTERED

SMART, ADAPTIVE, SAFETY

ECOLOGICAL







Start ups high-tech regional clusters

Start ups High Tech Clusters	Nanotech/advanced materials	Biotech Biomaterials	Software/Multimedia	Green technologies	Aerospace	New services
Agrofood						
Construction						
Mechatronics-Automotive						
Health Industries						
Cultural and Creative Industries						

Drivers dell'innovazione

Sviluppo sostenibile	Efficienza e innovazione energetica Mobilità sostenibile Riduzione emissioni Riutilizzo e recupero
Vita sana e attiva	Cura Prevenzione Assistenza e inclusività Benessere
Società dell'informazione	Multimedialità Connettività Nuovi sistemi di gestione