

Conoscere per proteggere.

Tecnologie digitali e ricerca per la resilienza del patrimonio culturale e dei territori

3 giugno 2026
Sala Magna | Rocca Malatestiana,
Via Rocca 42, Verucchio (Rimini)

ART-ER | Attrattività Ricerca Territorio
Filippo Zalambani | Area Investimenti e Costruzioni

Organizzato da:



Con il Patrocinio di:



Comune di Verucchio



Comune di Tredozio



In collaborazione con Ordine degli Architetti P.P.C. della provincia di Rimini:



Partners:



Media Partner:



Progetti cofinanziati da Fondo Europeo Regionale:



La digitalizzazione del settore costruzioni nel contesto della S3 Smart Specialisation Strategy dell'Emilia-Romagna



Il settore Edilizia e Costruzioni (High Level Construction Forum)

Nonostante le sfide strutturali e le crisi globali (l'emergenza climatica, la pandemia di COVID-19 e la crisi energetica) che affliggono l'ecosistema edilizio dell'UE è stata sottolineata la **resilienza e l'importanza strategica del settore** per la competitività, la transizione verde e la coesione sociale dell'UE.



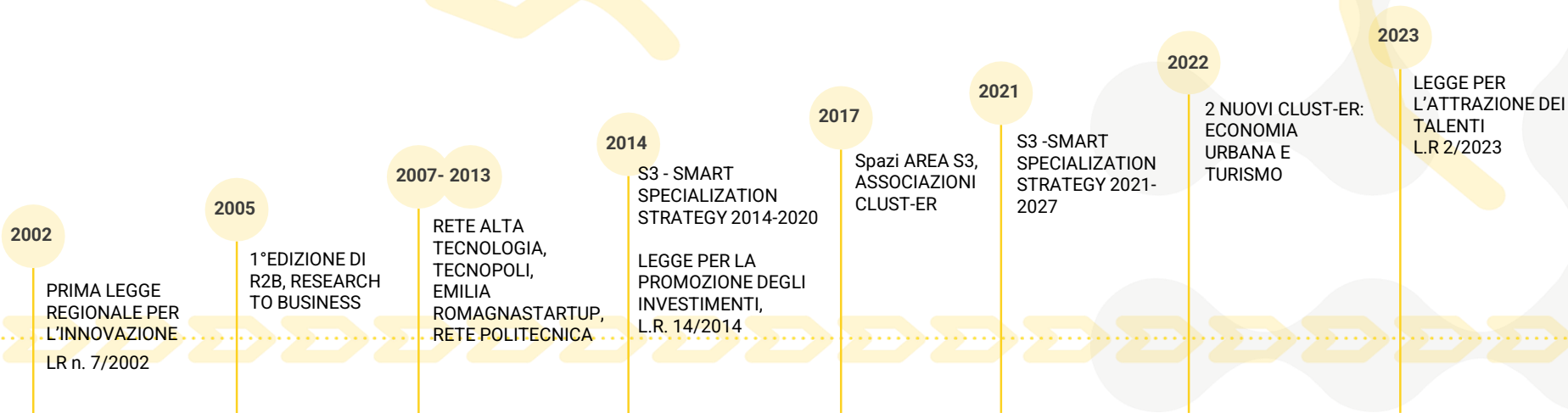
Il settore Edilizia e Costruzioni (High Level Construction Forum)

Priorità emerse nella 6th annual plenary meeting HLCF:

1. **Semplificazione dei permessi:** La semplificazione delle procedure amministrative e dei permessi edilizi residenziali è emersa come la priorità più coerente. Per affrontare i costi elevati e l'incertezza causati dai processi lunghi, i partecipanti hanno suggerito lo snellimento delle procedure, la digitalizzazione e una maggiore flessibilità amministrativa.
2. **Industrializzazione e prefabbricazione (offsite construction):** Per aumentare la produttività, sostenere la circolarità, promuovere l'innovazione e mitigare la carenza di manodopera.
3. **Digitalizzazione, robotica e AI:** Richiedono investimenti e chiarezza normativa per una maggiore adozione, specialmente per le PMI.
4. **Finanziamento e investimento:** Inclusi strumenti innovativi come fondi rotativi e obbligazioni per l'edilizia abitativa per aumentare l'offerta di alloggi a prezzi accessibili.
5. **Competenze e condizioni di lavoro:** Attraverso la formazione, una migliore organizzazione del lavoro e percorsi di carriera più attraenti nel settore

innovazione: una strategia condivisa

La Regione Emilia-Romagna in collaborazione con Università, Centri di ricerca, sistema camerale, parti sociali e amministrazioni locali ha promosso la nascita e lo sviluppo di un vero e proprio **ecosistema dell'innovazione** per puntare su ricerca e alta formazione come motore di sviluppo economico e sostenibile.



La Smart Specialisation Strategy (S3) dell'Emilia-Romagna 2021-2027

La **Smart Specialisation Strategy (S3)** è la strategia che le Regioni e i paesi membri devono adottare per individuare obiettivi, priorità, azioni in grado di massimizzare gli effetti degli investimenti in ricerca e innovazione, puntando a concentrare le risorse sugli ambiti di specializzazione caratteristici di ogni territorio.



La Smart Specialisation Strategy (S3) dell'Emilia-Romagna 2021-2027

La **Smart Specialisation Strategy (S3)** è la strategia che le Regioni e i paesi membri devono adottare per individuare obiettivi, priorità, azioni in grado di massimizzare gli effetti degli investimenti in ricerca e innovazione, puntando a concentrare le risorse sugli ambiti di specializzazione caratteristici di ogni territorio.

Progetti S3 finanziati dalla Regione nel 2021-2027

9172



progetti finanziati

9849 nel periodo 2014-2020

1541M



di euro investiti

2361M nel periodo 2014-2020

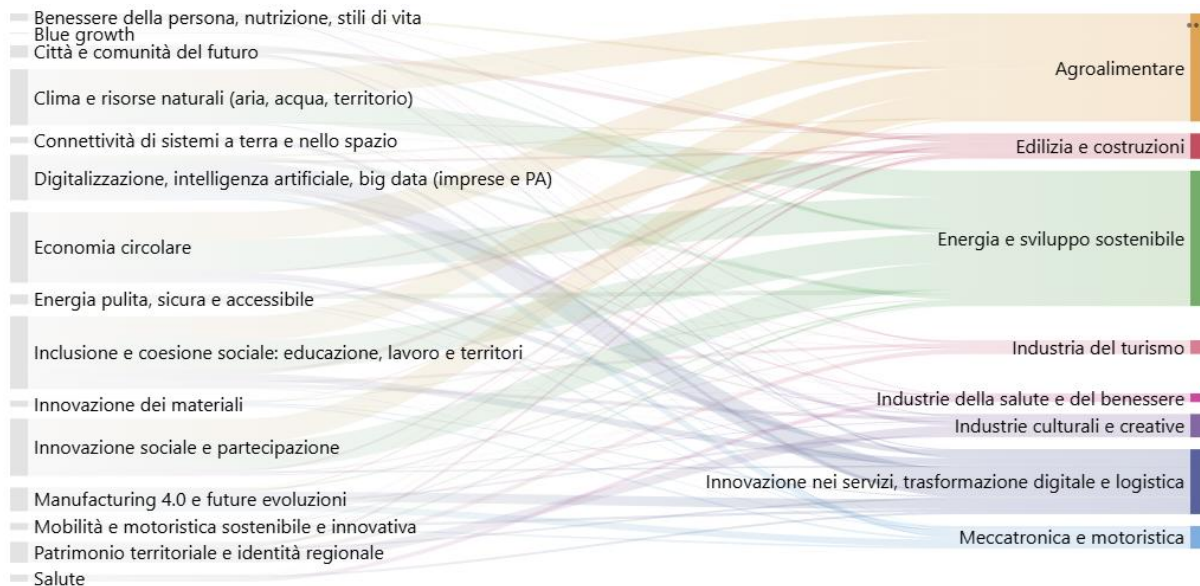
888M



euro di contributi

1155M nel periodo 2014-2020

Ambiti tematici Cross-Settoriali e Specializzazioni industriali



La Smart Specialisation Strategy (S3) dell'Emilia-Romagna 2021-2027

La **Smart Specialisation Strategy (S3)** è la strategia che le Regioni e i paesi membri devono adottare per individuare obiettivi, priorità, azioni in grado di massimizzare gli effetti degli investimenti in ricerca e innovazione, puntando a concentrare le risorse sugli ambiti di specializzazione caratteristici di ogni territorio.

Progetti S3 finanziati dalla Regione nel 2021-2027

9172



progetti finanziati

9849 nel periodo 2014-2020

1541M



di euro investiti

2361M nel periodo 2014-2020

888M



euro di contributi

1155M nel periodo 2014-2020

Ambiti tematici Cross-Settoriali e Specializzazioni industriali



Il “bando laboratori 2023” nel contesto della S3 2021-2027

Il bando ha sostenuto **progetti di ricerca industriale strategica collaborativa** guidati dai soggetti accreditati alla **Rete Alta Tecnologia**, in stretta collaborazione con imprese. Progetti strategici ad elevato impatto regionale finalizzati a sviluppare e diffondere significativi **avanzamenti tecnologici per il sistema produttivo** e nuovi risultati di rilevanza tecnologica e industriale e di interesse per le filiere produttive regionali.

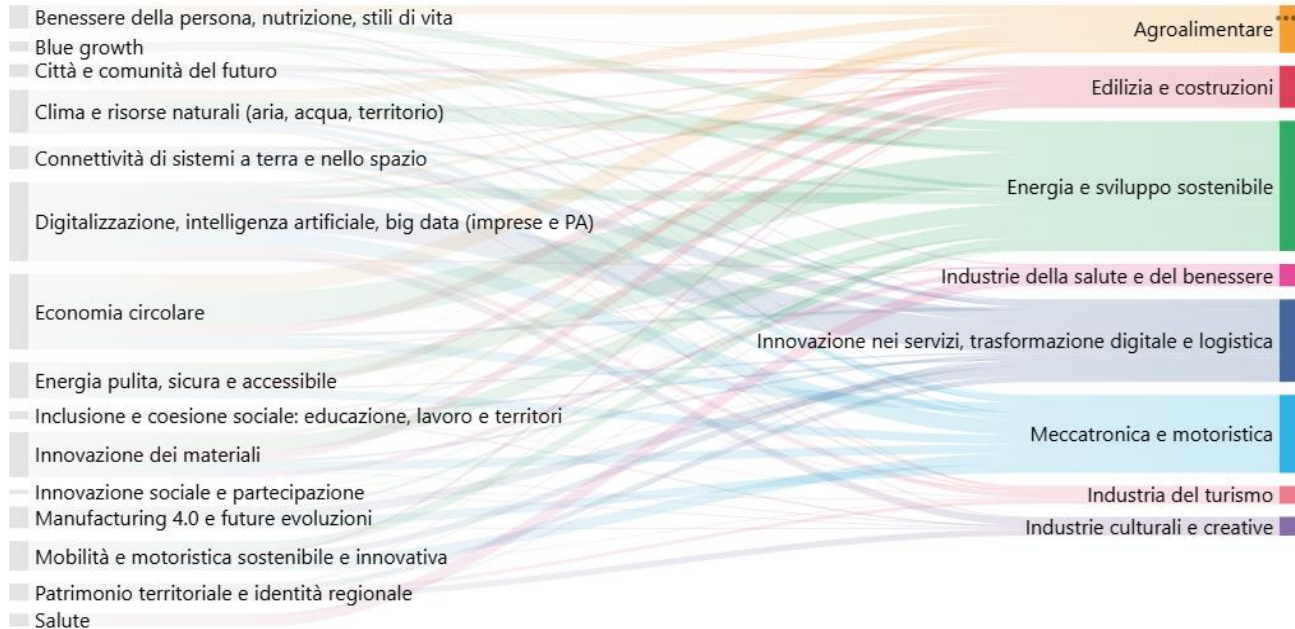
Progetti finanziati nel bando laboratori 2023

105
progetti finanziati

75 M€
investiti

52 M€
contributi

382
imprese coinvolte



Il “bando laboratori 2023” nel contesto della S3 2021-2027

Il bando ha sostenuto **progetti di ricerca industriale strategica collaborativa** guidati dai soggetti accreditati alla **Rete Alta Tecnologia**, in stretta collaborazione con imprese. Progetti strategici ad elevato impatto regionale finalizzati a sviluppare e diffondere significativi **avanzamenti tecnologici per il sistema produttivo** e nuovi risultati di rilevanza tecnologica e industriale e di interesse per le filiere produttive regionali.

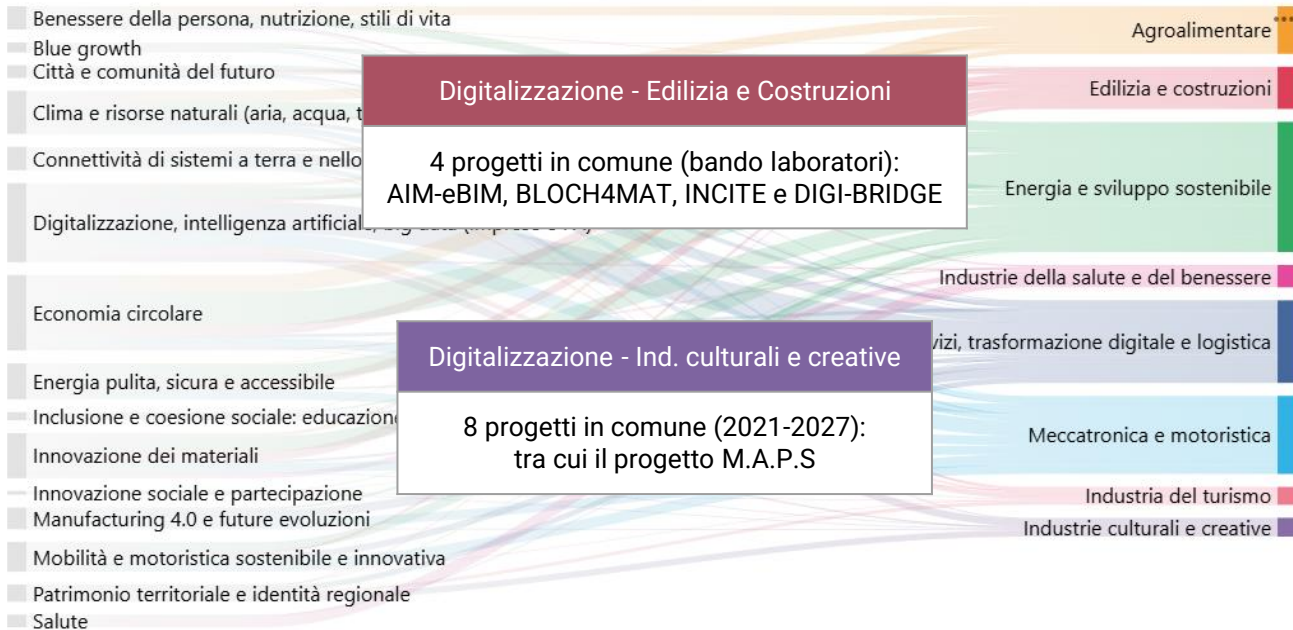
Progetti finanziati nel bando laboratori 2023

105
progetti finanziati

75 M€
investiti

52 M€
contributi

382
imprese coinvolte



I fabbisogni di competenze nel settore costruzioni - Skill Intelligence

Lo strumento **Skills Intelligence Emilia-Romagna** mostra, in modalità interattiva, i dati su competenze e profili professionali ricercati dalle imprese dell'Emilia-Romagna che operano nelle aree di specializzazione della [Smart Specialization Strategy](#) regionale

L'attività di focus group, realizzati all'interno dello strumento, ha l'obiettivo di esplorare i fabbisogni di **competenze a elevata specializzazione della regione**, contribuendo così al consolidamento del sistema regionale per l'anticipazione dei fabbisogni di competenze a elevata specializzazione del territorio.

Focus group Skill Intelligence Emilia-Romagna per il settore Edilizia e Costruzioni su **"I fabbisogni di competenze per la digitalizzazione della filiera delle costruzioni"** e **"I fabbisogni di competenze per la diagnosi e il monitoraggio delle costruzioni"**



Grazie per l'attenzione!

Filippo Zalambani
filippo.zalambani@art-er.it



info@art-er.it | www.art-er.it

Twitter | Facebook | Instagram | LinkedIn | YouTube

