



Industrie Culturali e Creative

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XX XXXXXXXXXXXX 2021

Massimo Garuti (coordinatore operativo)
massimo.garuti@create.clust-er.it



Industrie Culturali e Creative

Le Industrie Culturali e Creative rappresentano un sistema ad elevato potenziale di crescita. In Emilia-Romagna considerando anche il sistema moda, casa arredo e food si contano già circa **212.000 addetti** pari al **12,8%** del sistema produttivo regionale (fonte Ervet, Economia Arancione in Emilia-Romagna - 2018).

I settori di riferimento sono:

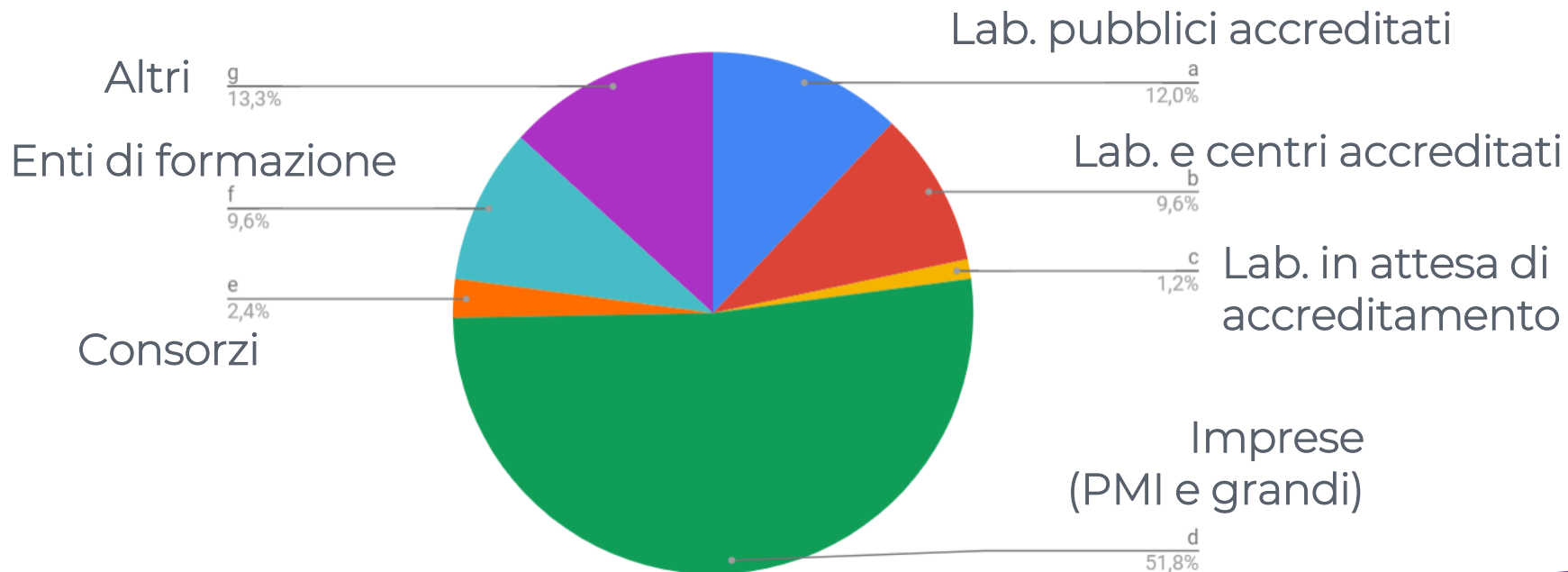
- fashion
- made in Italy e design system
- beni culturali
- turismo, eventi e riattivazione urbana
- editoria, communication e new media
- entertainment: cinema, gaming, performing arts (teatro, danza, musica)

Cos'è un "Clust-ER"?



- Formalmente è una **associazione no-profit**
 - riconosciuta dalla Regione Emilia-Romagna
 - certificata ESCA (European Secretariat for Cluster Analysis)
- Nella pratica è una comunità di imprese e di enti di **ricerca, formazione e innovazione** che si incontrano in una logica di open innovation per:
 - rafforzare il sistema produttivo regionale puntando sull'integrazione fra tecnologia, creatività e cultura;
 - creare sinergie ed alleanze con reti ed altre aggregazioni a livello nazionale ed europeo;
 - individuare scenari futuri e temi strategici per ricerca, formazione e internazionalizzazione.
- Economicamente: quota adesione + annuale
- Clust-ER: cluster dell'**Emilia-Romagna**

83 adesioni (overview)



83 Adesioni (overview)

- 10 **Laboratori pubblici**: 4 Università, Enea e INFN
- 8 **Laboratori (4) & Centri per l'innovazione (4)**
- 1 **Laboratorio** in attesa di accreditamento
- 43 **Imprese** (34 piccole imprese)
- 2 **Consorzio** di PMI
- 8 **Enti di formazione**
- 11 **Altro**: fondazioni (Cineteca, FRI), accademie (ABABO, ISIA), CRICC, Università di San Marino, comuni (Parma, Carpi and Bologna), GA/ER (associazione giovani artisti.), IAAD (Istituto d'arte applicate e design), Music-academy (Associazione culturale e sportiva dilettantistica)

Cosa facciamo?

Il Clust-ER agisce attraverso **gruppi di lavoro** rappresentativi del sistema delle industrie culturali e creative dell'Emilia Romagna e promuove:

- **ricerca collaborativa** e **condivisione di infrastrutture** tra imprese e sistema della ricerca;
- sviluppo di **dimostratori** e **impianti pilota**;
- **alta formazione** e **formazione tecnica**;
- azioni rivolte alla **internazionalizzazione** delle filiere produttive.

Obiettivi strategici

- Unicità e visitabilità processo-prodotto
- Digitalizzarsi & Materializzarsi
- Partnership chain
- Scalabilità del business e Internazionalizzazione
- Brand e open source
- Pre-commercial procurement (appalti pre commerciali)

Obiettivi strategici specifici

CultTech (tecnologie per i beni culturali):

- Conservazione e restauro
- Fruizione del patrimonio
- Gestione musei e archivi

Addict (advance design)

- Made in Italy
- Customization and shelf innovation

Tourism and Urban Reactivation

Fashion

- Filiera e shopping experience
- Sperimentazione di materiali e funzionalizzazione.
- Magazzino – Archivio – Museo

Multimedia

- Realtà immersiva
- Inclusione didattica e formativa

Alcuni esempi

- **Manifesto S3:**
 - 2018 **ricerca**: manifesto con obiettivi strategici
 - 2019 **formazione**: manifesto competenze
- Piattaforma **ERchives**: valorizzazione archivi moda
- Catalogo **offerta formativa** (330 sedi e 74 schede)
- **Visitabilità processi:**
 - Parma2020
 - ImpreseAperte.
- Matcher: **international open innovation** program
- Sviluppo della nuova **smart specialisation strategy** (S3 2021-27).

S3 2021-27 (smart specialisation strategy)

Gli Obiettivi di Policy e le priorità di investimento per l'Italia:

- Un'Europa più **intelligente** mediante l'innovazione, la digitalizzazione, la trasformazione economica e il sostegno alle piccole e medie imprese.
 - *Priorità Italia: incrementare la propensione a innovare e la produttività delle PMI, accelerare l'uso degli strumenti di e-government, delle competenze digitali e delle nuove tecnologie*
- Un'Europa più **verde** e priva di emissioni di carbonio grazie all'attuazione dell'accordo di Parigi e agli investimenti nella transizione energetica, nelle energie rinnovabili e nella lotta contro i cambiamenti climatici.
 - *Priorità Italia: migliorare l'efficienza energetica e ridurre il rischio sismico negli edifici pubblici, aumentare le fonti rinnovabili, prevenire e gestire il rischio idrogeologico, tutelare la qualità dell'aria, aumentare i servizi ambientali*
- Un'Europa più **connessa**, dotata di reti di trasporto e digitali strategiche.
 - *Priorità Italia: potenziare le infrastrutture di trasporto sostenibili e resilienti, investire nella multimodalità e nella banda ultra larga*
- Un'Europa più **sociale**, che raggiunga risultati concreti riguardo al pilastro europeo dei diritti sociali e sostenga l'occupazione di qualità, l'istruzione, le competenze professionali, l'inclusione sociale e un equo accesso alla sanità.
 - *Priorità Italia: garantire l'accesso al mercato del lavoro, investire nelle politiche di conciliazione, qualità e rilevanza di istruzione e formazione, contrastare la povertà e l'esclusione sociale*
- Un'Europa più **vicina ai cittadini** mediante il sostegno alle strategie di sviluppo gestite al livello locale e allo sviluppo urbano sostenibile in tutta l'UE.
 - *Priorità Italia: incentivare la crescita sostenibile nelle aree urbane e interne a maggiore disagio sociale; promuovere cultura e turismo*

Perché associarsi?

Essere socio del Clust-ER offre un accesso privilegiato a numerose opportunità:

- Partecipare alla definizione delle **strategie regionali** di ricerca e sviluppo
- Essere aggiornati sulle **novità scientifiche**, le anticipazioni **tecnologiche** e le **opportunità** di business a livello regionale, nazionale e internazionale;
- Aderire ad un network di partner locali e internazionali per **partecipare a progetti di ricerca e innovazione.**

Grazie
per l'attenzione e per la collaborazione!



Associazione Clust-ER Industrie Culturali e Creative

c/o Aster – CNR, Area della Ricerca di Bologna

Via Gobetti, 101 – 40129 Bologna

Telefono: +39 051 6398099

Web: create.clust-er.it

