

LO SVILUPPO PERMANENTE DELLE CONOSCENZE TECNICHE

DOTT.SSA STEFANIA LOMBARDO, PROF. MARCO VIERI

RICCARDO LISCI, DOTT. MARCO RIMEDIOTTI, DOTT. DANIELE
SARRI

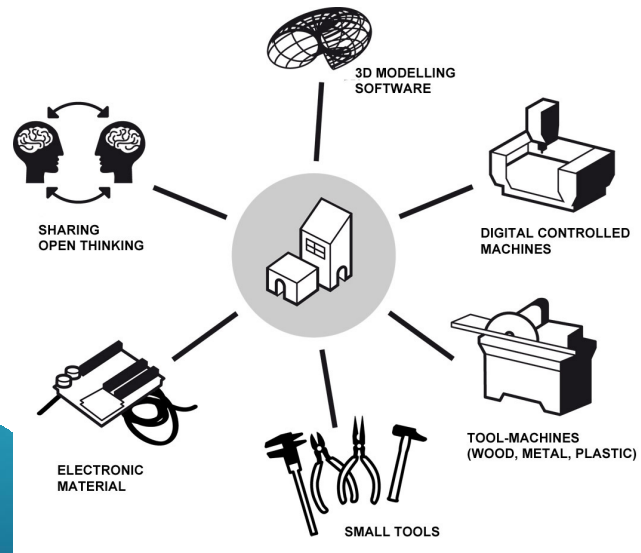


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

GESAAF

DIPARTIMENTO DI GESTIONE
DEI SISTEMI AGRARI,
ALIMENTARI E FORESTALI

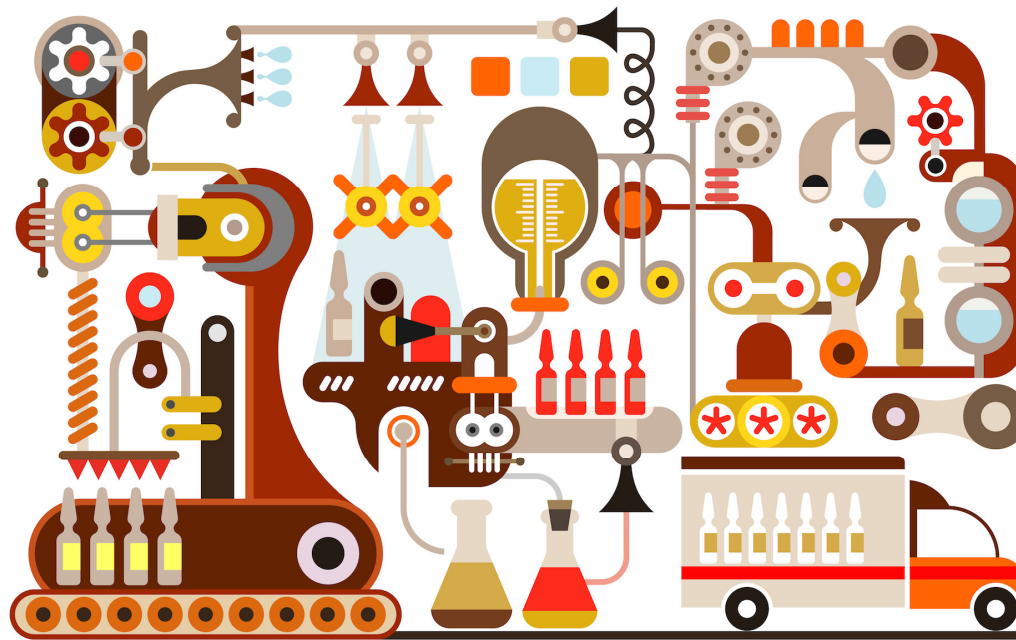
- Uno spazio per...
- Parte di una rete...
- Una comunità...
- Un insieme di strumenti...
- Un insieme di conoscenze...
- Un insieme di processi...
- Un servizio...
- Non é un franchising
- Un business
- Un concetto ancora in fase di sviluppo



- Il laboratorio deve...
- Il laboratorio deve sottoscrivere [Fab Charter](#)
- Il laboratorio deve avere un...
- di strumenti e processi...
- visi...
- Il laboratorio deve essere attivo e partecipe della rete globale

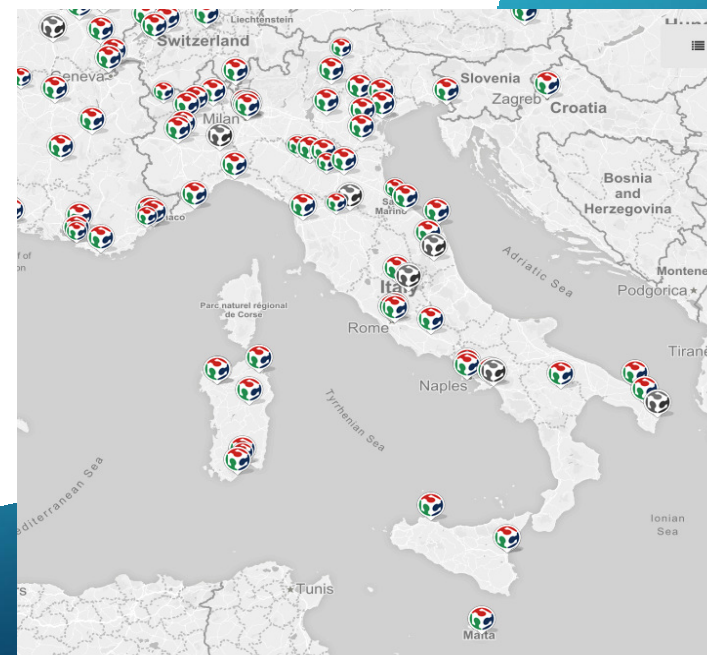
D

AB?



663 FABLAB IN TUTTO IL MONDO
63 IN ITALIA

SIAMO IL TERZO PAESE PER NUMERO
DI FABLAB
DOPO STATI UNITI E FRANCIA



FABLAB

1° Fablab rurale



Caratteristiche di Sostenibilità

Sociale

Ambientale

Economica

Misurazione degli impatti

A large white circle is centered on a blue gradient background. The background features white circuit-like patterns in the corners. The text is white and partially obscured by the circle.

sono...zione
I pro...ziale!



Personne

+



Idee

+

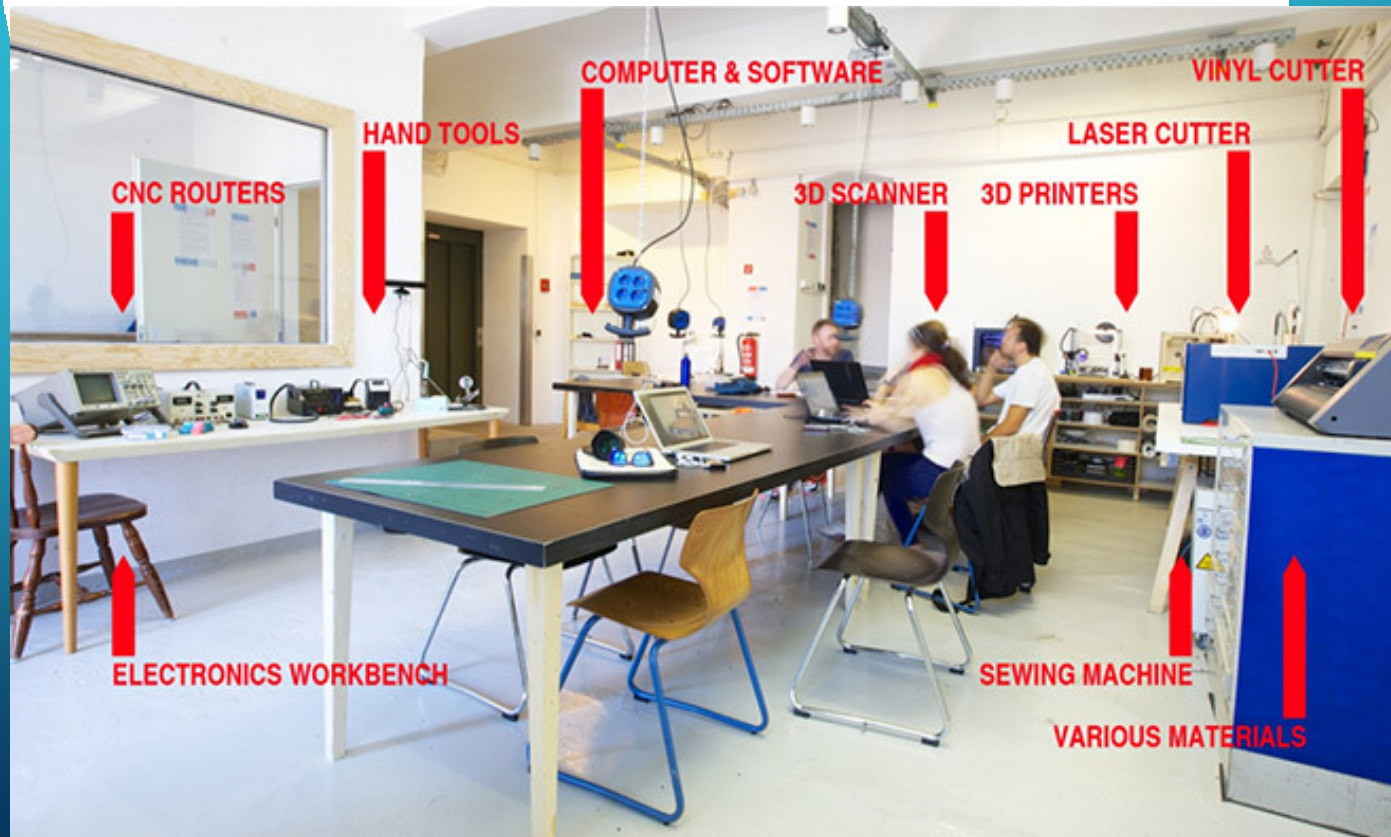


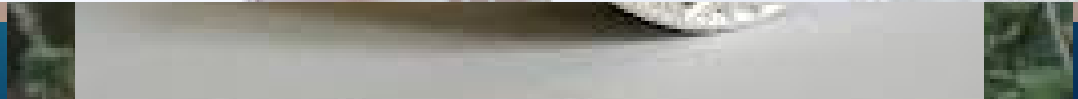
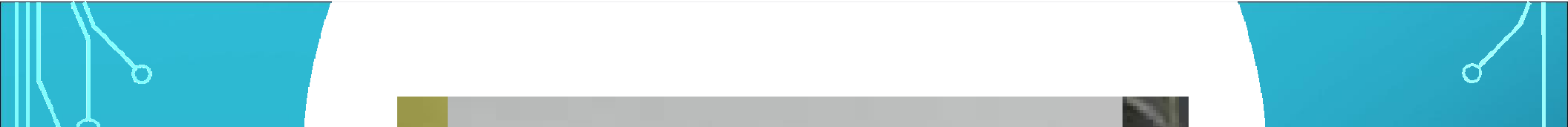
Fare

=



FabLab







COS'È L'INNOVAZIONE SOCIALE

- **D**ifferisce dall'innovazione tecnologica in quanto ha **una**
natura **non** **lineare** e **non** **prevedibile**, **spiega** **l'azione**
mediante **la** **ricerca** **interdisciplinare** **e** **l'ambiguità**
bisogno **esistente** **o** **potenziale** **attuale**, **la**
efficace **dei** **meccanismi** **di** **innovazione** **fenomeno**
e **che** **allo** **stesso** **tempo** **si** **svolge** **nella** **social**
nuove **relazioni** **tra** **persone** **o** **gruppi** **di** **tentativi**
collaborazioni. **In** **altre** **parole**, **definisce** **dal** **basso**, **attraverso**
innovazioni **che** **sono** **buone** **per** **la** **società** **e** **che** **accregono** **le**
possibilità **di** **azione** **per** **la**
società **stessa**.



RURA INNO

L'innovazione sociale in ambito rurale è un approccio utile per **riportare al centro delle filiere il prodotto**, implica la cogenerazione di idee e progetti dal basso, l'uso di tecnologia e di **nuove forme organizzative che prendono come modello la logica della rete, dell'orizzontalità.**

E il mix sociale-digitale diviene strumento di mobilitazione nell'attività imprenditoriale

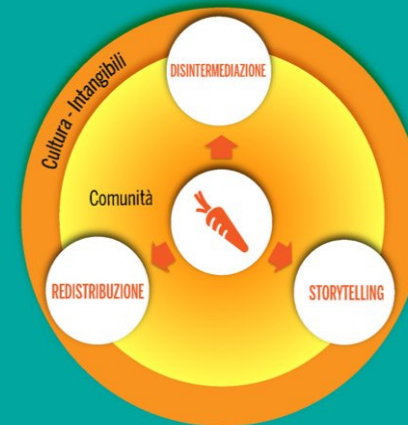
RURAL SOCIAL INNOVATION

CONVENTIONAL VALUE CHAIN



www.ruralhub.it

RURAL SOCIAL INNOVATION VALUE SYSTEM



www.ruralhub.it

COM

FISICI

Rispondono a
bisogni reali

Problemi settore primario
Dimensione e frammentazione
della proprietà, gestione dati,
scarsa capacità innovativa ecc..

Green FabLab Barcelona



A fablab that researches sustainable
technologies with and for digital fabrication.

Source: <http://greenfablab.org/>

- 
- **INTELLIGENZA COLLETTIVA (CITTADINI)**
 - **ENTI**
 - **COMUNITÀ (CITTADINI)**

- 
- The image features a large white circle centered on a teal background. The background is decorated with white circuit-like patterns, including lines and circles, resembling a network or data flow. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on technology or digital communication.
- Tutti contribuiscono con esperienza, competenza e capacità, mettendo a disposizione spazi fisici di incontro.

- Luoghi per tutti per tutti

- 
- Linee guida
 - Come realizzare la transizione della conoscenza
 - Luogo di occasione per un gruppo imprese verdi per sperimentare pratiche e policy innovative e retroinnovative
 - Riscoperta e pratica della resilienza (antifragilità) tipica di alcune comunità rurali

PER QU
DE
PER

L'UOM
LAB, D

U

ECNOLOGIE
ETESTO
D LE IDEE

RO DEI FAB
NE FANNO

FARE.

01 **DIGITAL FABRICATION LABORATORIES** ARE PLACES WHERE RELATIONSHIPS ARE SET UP TO INSPIRE PEOPLE TO TURN THEIR IDEAS INTO NEW PRODUCTS



02 **HOW?** BY GIVING PEOPLE ACCESS TO A RANGE OF ADVANCED DIGITAL MANUFACTURING TECHNOLOGIES AND KNOWLEDGE



FABLAB^{MILANO}
MAKING IDEAS



JOIN THE REVOLUTION!

03 **IT'S MORE THAN 3D PRINTING.** IT IS AN EVOLVING SUITE OF CAPABILITIES TO TURN DATA INTO THINGS AND THINGS INTO DATA



04 **HOW WILL WE LIVE, LEARN, WORK, AND PLAY WHEN ANYONE CAN MAKE ANYTHING, ANYWHERE?**



THE REVOLUTION IS ALREADY WELL UNDER WAY

WWW.FABLABMILANO.IT

- Spazi per la creazione di prodotti e servizi

otti
doing”

- Opportunità per la creazione di comunità territoriali al pari delle
KICs Knowledge Innovation Communities

