

Il FABLAB di Sondrio e dintorni

CI PRESENTIAMO
www.fablabsondrio.it

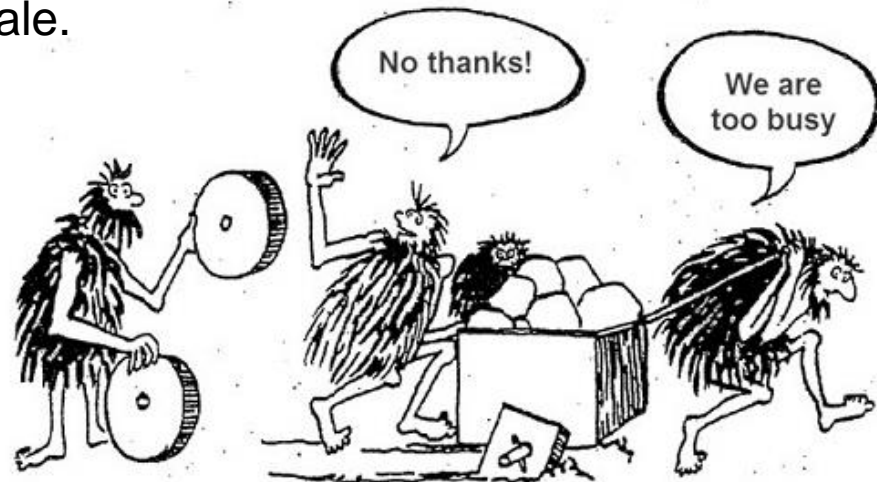


cos'è? fabCHE?

Un **FabLab** è un laboratorio (**FAB**brica **LAB**oratorio) **aperto** agli associati e al pubblico con **macchine per la fabbricazione digitali** dove individui e imprese hanno accesso ad attrezzature, processi e persone in grado di **trasformare idee in prototipi e prodotti**.
E' un laboratorio dove le **idee** possono prendere **forma**.

Una comunità che collabora, un vivaio di idee, un centro dove valorizzare le competenze, uno spazio di coworking, uno spazio educativo, uno sguardo al territorio e al sociale.

Un circuito virtuoso.



è un fenomeno globale



Google fablab

Web Immagini Notizie Video Maps Altro Strumenti di ricerca

Circa 908.000 risultati (0,39 secondi)

Fab lab - Wikipedia
https://it.wikipedia.org/wiki/Fab_lab
Un **fab lab** (dall'inglese fabrication laboratory) è una piccola officina che offre servizi personalizzati di fabbricazione digitale. Un **fab lab** è generalmente dotato di ...
Hai visitato questa pagina 2 volte. Ultima visita: 20/09/15

| FabLab Torino
fablabtorino.org/
Il **Fablab** Torino sarà chiuso dal 10 al 23 agosto. Per tutto il mese non ospiteremo eventi (dai siamo onesti, chi ci sarebbe stato?), pronti però per partire con ...

FabLab Milano
www.fablabmilano.it/
02 apr 2015 - **FABLAB MILANO** · COSA FACCIAMO · COME FUNZIONA · CHI SIAMO ... PROGETTI · MAKE IT - PHOTOGALLERY · **FabLab** Milano. CORSI ...
Hai visitato questa pagina 2 volte. Ultima visita: 15/04/15

FabLab, siamo tra i primi 3 al mondo. Ecco la mappa italiana ...
www.chefuturo.it/.../fablab-siamo-trai-primi-3-al-mondo-fablab-siamo-tr...
13 mar 2015 - L'Italia è il terzo paese al mondo per numero di **FabLab**. Ecco la mappa ed il report dei laboratori di Fabbricazione Digitale realizzati dalla ...
Hai visitato questa pagina 2 volte. Ultima visita: 21/09/15

Immagini relative a fablab

Segnala immagini non appropriate



Il primo FabLab è stato aperto al MediaLab del Massachusetts Institute of Technology di Boston nel 2003; da allora sono stati aperti nel mondo centinaia di nuovi FabLab



la Fab Charter (1)

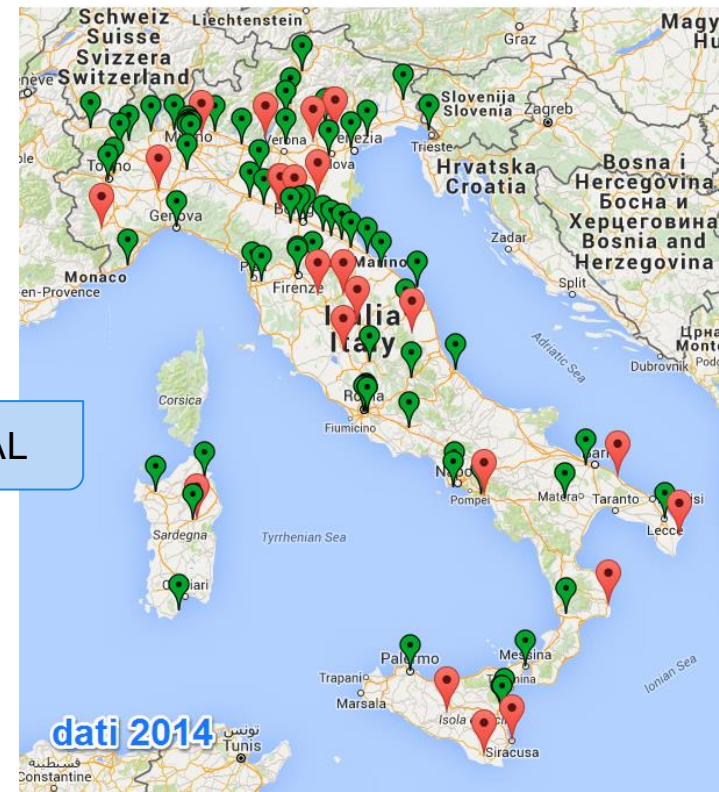
Che cosa è un fab lab?

I fab lab sono una **rete** globale di **laboratori locali** che facilitano lo sviluppo di invenzioni dando accesso a strumenti di fabbricazione digitale

GLOCAL

Che cosa c'è in un fab lab?

I fab lab **condividono** un inventario in continua evoluzione di **capacità** base **per fare** (praticamente) qualunque cosa, permettendo la **condivisione** alle persone ed ai progetti



la Fab Charter (2)

Che cosa fornisce la rete dei fab lab?

Assistenza operativa, educativa, tecnica, finanziaria e logistica oltre a tutto ciò che è disponibile in un singolo laboratorio

Chi può usare un fab lab?

I fab lab sono disponibili come risorsa comunitaria offrendo sia accesso libero ai singoli individui sia accesso programmato per specifiche iniziative

Quali sono le responsabilità dei partecipanti?

- ***sicurezza:*** non fare del male a se e alle altre persone e non danneggiare le attrezzature
- ***operazioni:*** aiutare nella pulizia, nel mantenimento e sviluppo del laboratorio
- ***conoscenza:*** contribuire alla documentazione ed alle istruzioni

la Fab Charter (3)

A chi appartengono le invenzioni sviluppate nei fab lab?

I progetti e i processi sviluppati nei fab lab possono essere protetti e venduti come l'inventore preferisce, ma dovrebbero rimanere disponibili per l'utilizzo e l'apprendimento delle altre persone

Come possono fare le aziende ad usufruire dei fab lab?

Le attività commerciali possono essere prototipate e incubate in un fablab, ma non devono entrare in conflitto con gli altri utilizzi e attività, dovrebbero crescere oltre al fablab piuttosto che dentro al fab lab e ci si aspetta che portino benefici agli inventori, ai laboratori ed alle reti che contribuiscono al loro successo

PRINCIPI FONDATIVI



L'associazione "Fablab" persegue fini di promozione della Fabbricazione Digitale e del Design condiviso, dell'Hardware e del Software Libero, dello Sviluppo Sostenibile, a vantaggio degli associati e di terzi.

... e pensa al futuro!



PRINCIPI PER PUNTI

Centralità della **formazione** e dello scambio di conoscenze come mezzo di crescita

Valorizzazione e la promozione di **metodi di fabbricazione** locale, attenti al fruitore e alle esigenze dell'utente

Promozione e la divulgazione della **cultura Open Source**, e degli strumenti su di essa basati

Valorizzazione di **metodi produttivi** attenti all'**impatto ambientale**

Promozione di reti di **condivisione** tra fablab esistenti sul territorio nazionale ed estero

Valorizzazione di metodi produttivi non massificati

Centralità della rete come mezzo di condivisione del proprio operato



obiettivi

- Promuovere e valorizzare le diverse attività proposte dai Soci, coerenti con la filosofia del Fablab
- Propugnare e divulgare l'utilizzo di mezzi di prototipazione digitali e di design aperto
- Condividere i progetti realizzati a livello locale a livello planetario, attraverso la rete e il sito www.fablabsondrio.it e viceversa
- Ri-proporre e promuovere progetti realizzati altrove e condivise attraverso gli stessi metodi, a livello locale
- Offrire un luogo di scambio e di creazione
- Munirsi (compatibilmente alle proprie possibilità) delle macchine necessarie per coprire tutti i vari livelli di fabbricazione digitale
- Promuovere la ricerca scientifica su vari livelli.

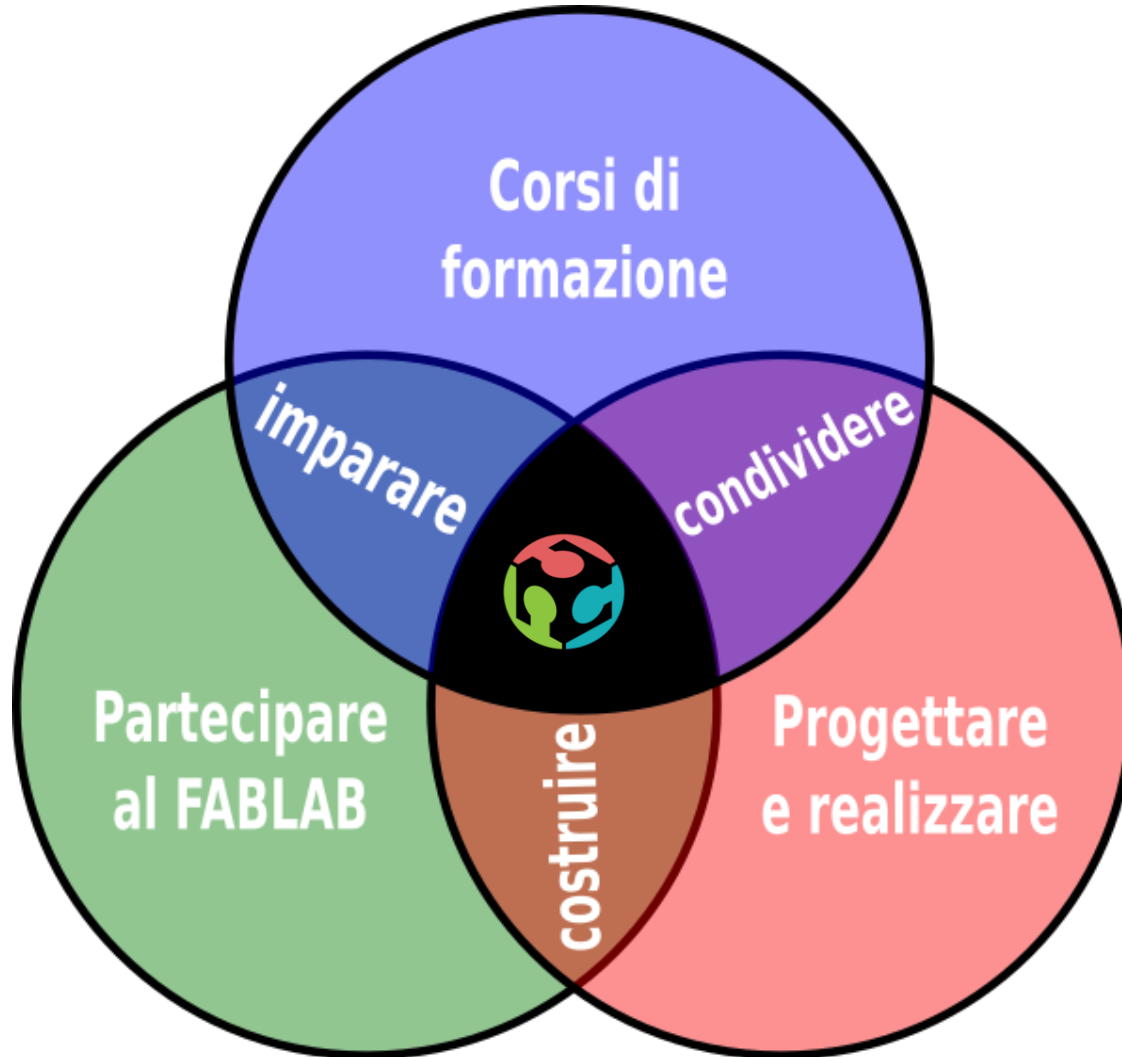
a chi si rivolge



Il FABLAB è una risorsa aperta al territorio a cui possono accedere sia a titolo individuale che collettivo

- Studenti e Docenti, Scuole e Università
- Professionisti e Aziende
- Enti di formazione
- Artigiani (digitali e non solo)
- Designer, Freelance, Creativi e Artisti
- Startup
- A te che sei curioso e vuoi imparare e condividere

INCROCIO DI ATTIVITA'



e adesso?

info@fablabsondrio.it



Questo è il
momento giusto
per aderire
all'iniziativa... **fatti
avanti,
comunica la tua
disponibilità,
scrivici!**