



CONCLUSIONI: QUALE MANUFATTURIERO PER L'EMILIA ROMAGNA

Macchine Utensili e
Sistemi di Produzione

Michele Monno
Direttore Laboratorio MUSP



27/02/2012

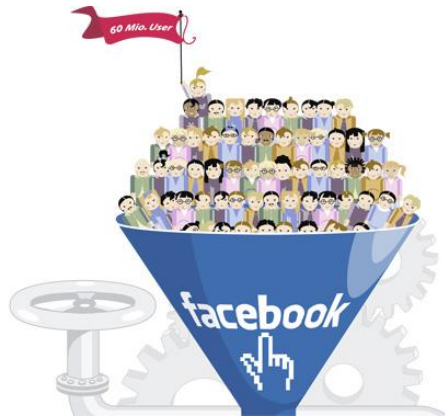
Quale futuro per l'economia regionale



The Boeing Company	
Nazione	Stati Uniti d'America
Tipologia	Public company
Borse valori	<ul style="list-style-type: none"> • Borsa di Tokyo: 7661 ↗ • NYSE: BA ↗
Fondazione	1916 a Seattle (Washington), USA
Sede principale	Chicago, USA
Persone chiave	W. James McNerney, presidente ed AD
Settore	Aeronautica e difesa
Prodotti	<ul style="list-style-type: none"> • Trasporto aereo commerciale • Aerei militari • Munizioni • Sistemi spaziali
Fatturato	▲ 60.9 miliardi \$ (2008)
Utile netto	▲ 2,67 miliardi \$ (2008)
Dipendenti	153.000 (2006)
Slogan	Forever new frontiers
Sito web	www.boeing.com ↗



Quale futuro per l'economia regionale



Mark Zuckerberg, fondatore di Facebook



Facebook

URL facebook.com

Tipo di sito Rete sociale

Registrazione Gratuita

Proprietario Facebook, Inc.

Creato da [Mark Zuckerberg](#)

Lancio 4 febbraio 2004

Fatturato ▲ 550 milioni di dollari (nel 2009)

▲ 1.1 miliardi di dollari (stima 2010) ^[1]

▲ 3.7 miliardi di dollari (2011) ^[2]

Stato corrente del sito Attivo

Slogan *Facebook ti aiuta a connetterti e rimanere in contatto con le persone della tua vita.*

Tecnologia e finanza, due passi differenti

- Il più famoso social network al mondo è valutato tra 75 e 100 B\$.
- Con 3,7 B\$ di fatturato (dati 2011) ed 1 B\$ di utile dà lavoro a 3.200 persone.

- Il Gruppo Boeing è attualmente valutato 56 B\$.
- Con 4 B\$ di utile netto (dati 2011), ne investe 1 in nuovi impianti e ne spende 4 in R&D.
- Dà lavoro a 160.000 persone di cui 35.000 sono laureati.

Valorizzare il manifatturiero

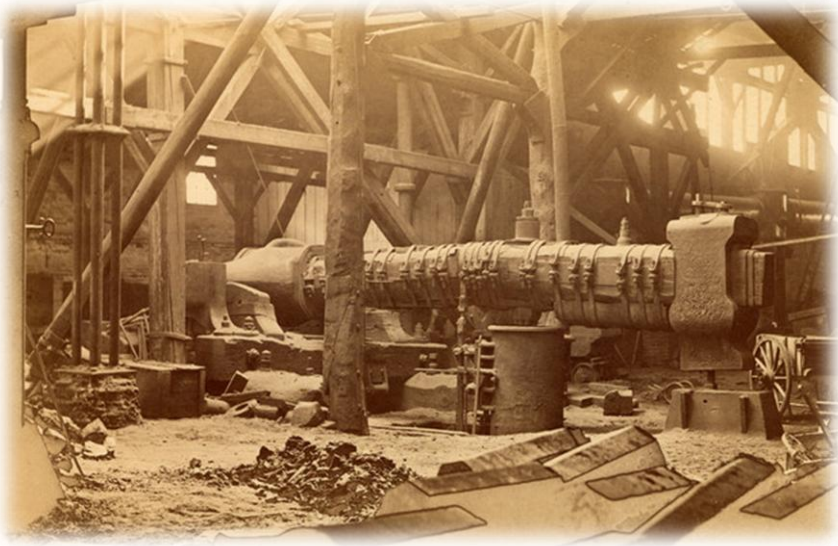


Erfurt, il bacino della Ruhr



La crisi della siderurgia

Valorizzare il manifatturiero



Il museo della civiltà industriale

Valorizzare il manifatturiero



2,4 milioni di visitatori l'anno



Potenziale di miglioramento: guardare avanti



Magazzini Ikea: strutture a consumi ed emissioni zero

Potenziale di miglioramento: guardare avanti

Caso Ikea: magazzini eco-sostenibili

- Multinazionale svedese;
- Largo impiego di fonti rinnovabili (fotovoltaico, geotermico, pompe di calore, inverter, motori elettrici in luogo degli azionamenti idraulici) ... (basso consumo + energie rinnovabili)
- 0 m³ di gas consumato (e non è il clima dei Caraibi)



2014: la nuova sede del Laboratorio MUSP



Elemento determinante: cambiamento della mentalità dei cittadini



Elemento determinante: cambiamento della mentalità dei cittadini



Elemento determinante: cambiamento della mentalità dei cittadini





Grazie per l'attenzione!

LABORATORIO MUSP

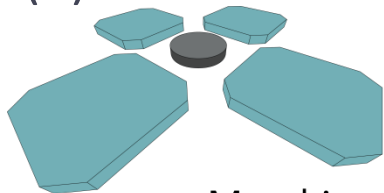
Contatti:

michele.monno@musp.it

www.musp.it

info@musp.it

+39(0)523 623190



MUSP

Macchine Utensili e Sistemi di Produzione

27/02/2012