



Camera di Commercio
Parma

GLI STRUMENTI INNOVATIVI DI FINANZIAMENTO

26 maggio 2016

TUTTE LE SFACETTATURE DEL CROWDFUNDING

CHE COS'È IL CROWDFUNDING: TIPOLOGIE, CARATTERISTICHE E OPPORTUNITÀ'

Giancarlo Giudici

(Politecnico di Milano – School of Management)



POLITECNICO
MILANO 1863

SCHOOL OF MANAGEMENT

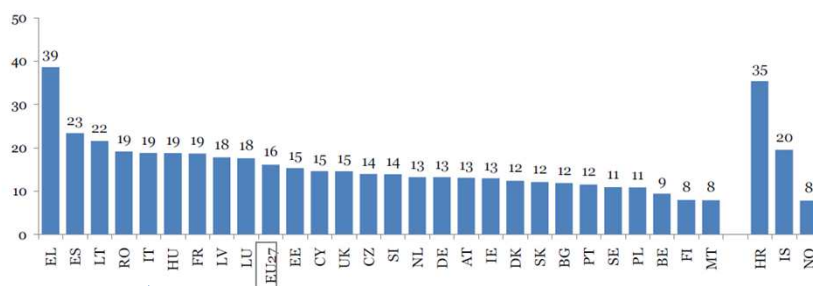
L'accesso alla finanza per le PMI



Qo. What is currently the most pressing problem your firm is facing?
Base: all companies, % EU27

Fonte: European Commission (2009) "Access to finance"

L'accesso alla finanza per le PMI: Italia vs. UE



Fonte: European Commission (2009) "Access to finance"

Giancarlo Giudici

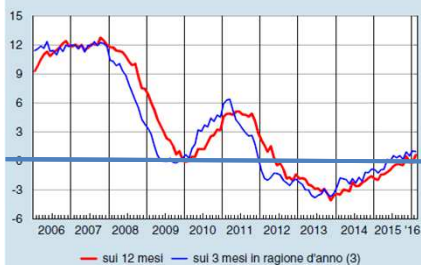
POLITECNICO MILANO 1863

La situazione in Italia del credito bancario

Prestiti bancari (1)

(dati mensili; variazioni percentuali)

(a) al settore privato non finanziario



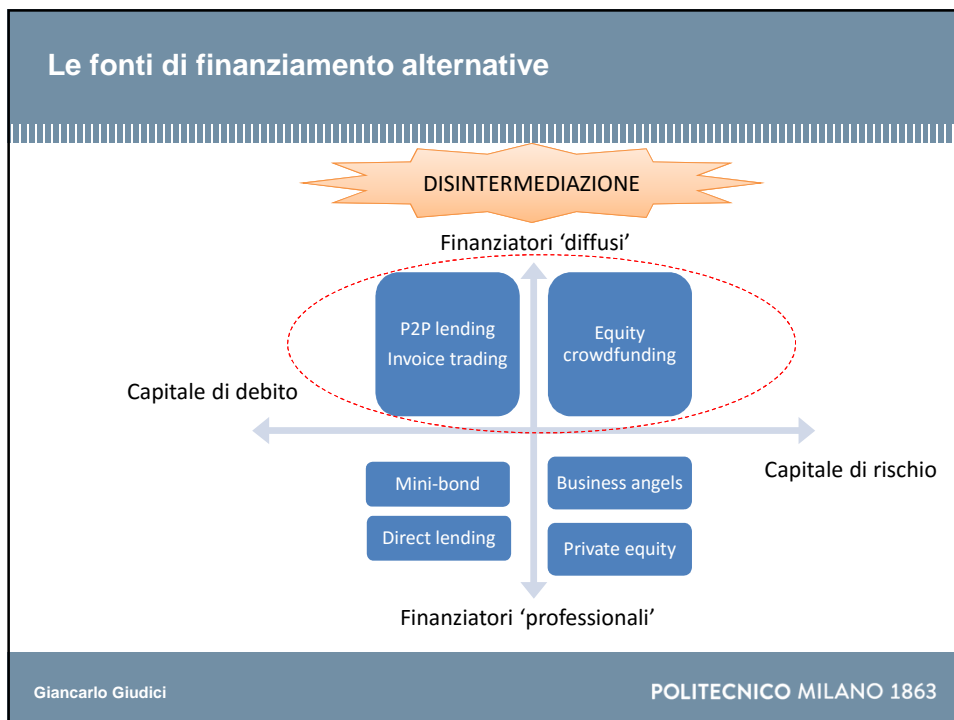
(b) alle società non finanziarie per comparto di attività economica (2)



Fonte: Banca d'Italia

Giancarlo Giudici

POLITECNICO MILANO 1863



Crowdfunding

Il **crowdfunding** è la ricerca di finanziamenti per un progetto specifico attraverso un 'appello' rivolto alla 'folla' dei navigatori di Internet.

Il progetto può essere di tantissimi tipi... noi focalizziamo su progetti IMPRENDITORIALI.

L'appello può essere lanciato:

- Direttamente
- Tramite portali specializzati (piattaforme di crowdfunding, che chiedono una commissione sulla raccolta)

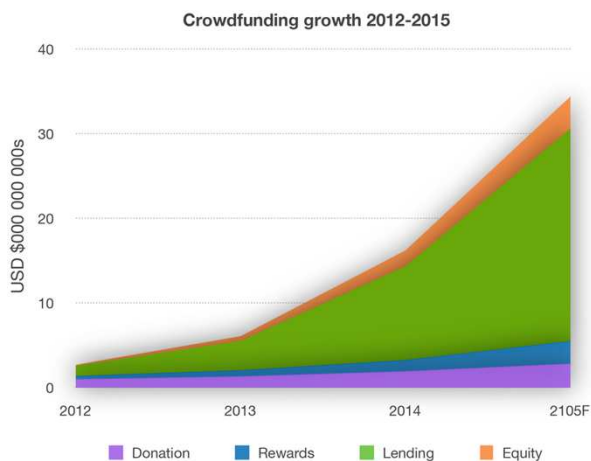
La raccolta può seguire tre 'regole':

- 'All or nothing'
- Una soglia minima e massima
- 'Take it all'

Giancarlo Giudici

POLITECNICO MILANO 1863

Crowdfunding: volumi crescenti



Giancarlo Giudici

POLITECNICO MILANO 1863

I modelli del crowdfunding (1/2)

Donation-based: finanziamento di progetti motivato da incentivi filantropici, culturali, politici, o di sponsorizzazione, senza alcuna remunerazione o beneficio materiale previsto



Reward-based: finanziamento di progetti a fronte dell'aspettativa di ottenere in cambio una ricompensa o un premio non monetario. Solitamente è fornita la possibilità di scegliere tra diversi livelli di ricompensa, che aumentano di valore al crescere del contributo



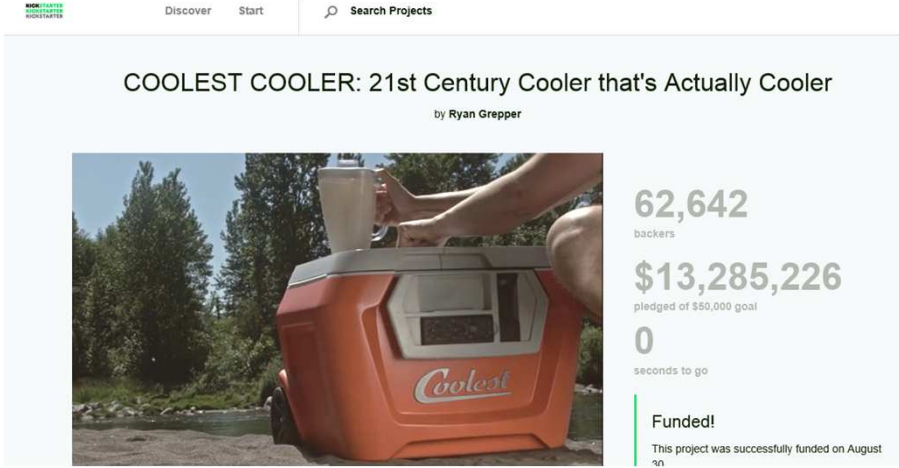
Pre-selling: la ricompensa è un 'pre-acquisto' del prodotto o servizio che verrà realizzato dall'impresa, in caso di successo nell'avvio delle attività



Giancarlo Giudici

POLITECNICO MILANO 1863


Esempio pre-selling (1/2)



Discover Start Search Projects

COOLEST COOLER: 21st Century Cooler that's Actually Cooler

by Ryan Grepper



62,642 backers

\$13,285,226 pledged of \$50,000 goal

0 seconds to go

Funded!
This project was successfully funded on August 2nd

Giancarlo Giudici POLITECNICO MILANO 1863

Esempio pre-selling (2/2)



TECH KICKSTARTER

The Coolest Cooler is turning into one of Kickstarter's biggest disasters

Not cool at all

By Nick Statt on November 18, 2015 07:48 pm Email @nickstatt



Coolest, the company behind a popular Kickstarter-funded cooler, is now selling its product for \$499 on Amazon in an effort to raise enough money to continue producing new units. The news may frustrate Kickstarter backers, who were promised the product in February of this year. Coolest said today it now plans to deliver the last shipment of coolers to Kickstarter backers by April 2016.

In a video uploaded to YouTube, CEO Ryan Grepper said the Amazon sale is to "keep the lights on" and "make certain that every single backer's Coolest can get made and shipped." The problem lies in the cooler's blending motor, which is made by a supplier that's currently on strike, he said. Coolest has been unable to find a viable replacement.

KICKSTARTER BACKERS ARE FURIOUS THE COOLEST IS SELLING ON AMAZON

Giancarlo Giudici POLITECNICO MILANO 1863

I modelli del crowdfunding (2/2)

Lending-based (P2P lending): sottoscrizione di titoli o contratti di debito, che offrono un rimborso di capitale ed eventualmente una remunerazione (simile al microcredito) cfr. intervento dott. Lafiosca

Equity-based: sottoscrizione di capitale di rischio: si diventa a tutti gli effetti 'soci' dei proponenti (non è detto però con gli stessi diritti patrimoniali / di voto)

Occorre distinguere fra:

- 'on-line' crowdfunding (ex Startsup, cfr. intervento dott. Scurati)
- 'off-line' crowdfunding (ex. Siamosoci.it) in cui viene solo creato il contatto con i finanziatori, ma non è consentita sottoscrizione on-line



Giancarlo Giudici

POLITECNICO MILANO 1863

Esempio P2P lending

Solar PV Installations Working capital (2228)

Key information | Business profile | Credit Score | Financial Summary | Questions & Answers | Repayments



£100,000

Rate: 7.6%

100% funded.

Borrower details
Borrower name: Unavailable. Please login

Loan details
Term: 60 months
Loan purpose: Working capital
Director guarantee: Loan guaranteed

Target rate: 7.0%
Risk band: A (Low risk)
Estimated annual bad debt rate: 1.5%

Funding Circle
Better for business, better for investors, better all round.

Giancarlo Giudici

POLITECNICO MILANO 1863

Esempio equity crowdfunding

The screenshot displays the Crowdcube interface for JIVE BIKE (JAM VEHICLES LTD). At the top, navigation links include 'Investment Opportunities', 'Raise Finance', 'Investing Your Money', and 'More'. The main content area features the company logo, a video thumbnail of founder Marcin Piatkowski, and two bicycles. Key statistics are highlighted: £160,050 raised of a £160,000 target (26.68% equity offered), 57 investors so far, and a last investment on Jan 13th at 3:07 pm for £60,000. The footer identifies the presenter as Giancarlo Giudici from POLITECNICO MILANO 1863.

Invoice trading

L'**invoice trading** consiste nella cessione di una fattura a investitori terzi.

L'effetto finanziario è lo stesso dello 'sconto fattura' bancario: ovvero l'anticipazione del denaro, in attesa del pagamento.

La remunerazione per l'investitore è nella differenza fra l'anticipo e quanto riscosso.

Il mercato si sta popolando di piattaforme dove questa cessione è facilitata.

In Italia il primo operatore è Workinvoice.it (cfr. intervento dr. Bolognini)