

Le misure a sostegno degli investimenti innovativi: uno sguardo d'assieme

Dott. Guerino Di Pietro

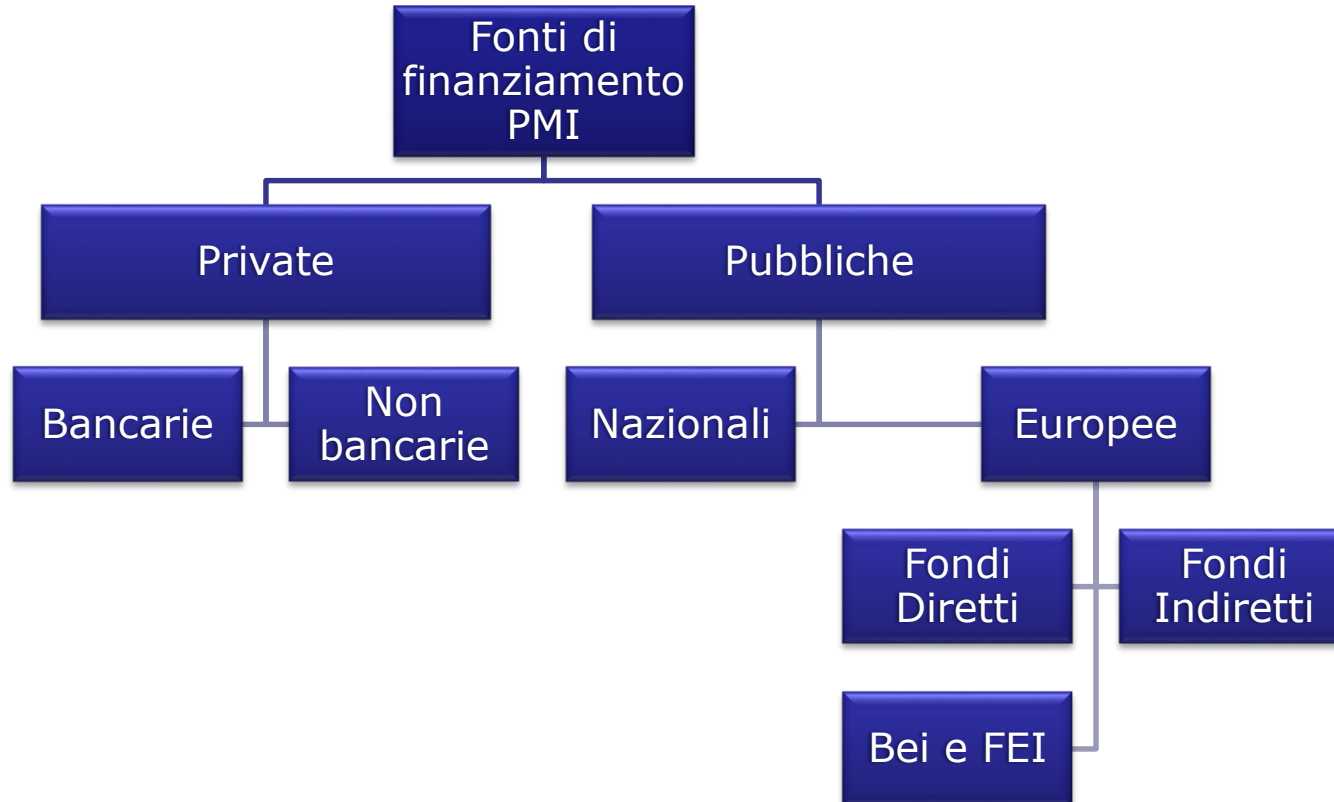


1. Le fonti di finanziamento per le PMI: una classificazione;
2. I fondi di finanziamento europei;
 - a. *Horizon 2020: pilastri e budget;*
 - b. *Work programme 2016-17: Leadership industriale;*
 - c. *Work programme 2016-17: Sfide per la società;*
 - d. *Horizon2020 e Cosme: Gli strumenti per finanziare l'impresa;*
 - e. *Lo SME instrument;*
 - f. *La BEI e il FEI;*
3. Le misure della normativa nazionale;
 - a. *Le misure nazionali: i crediti di imposta;*
 - b. *Le misure nazionali a favore delle opere dell'ingegno;*
 - c. *Le altre misure.*



Le fonti di finanziamento per le PMI

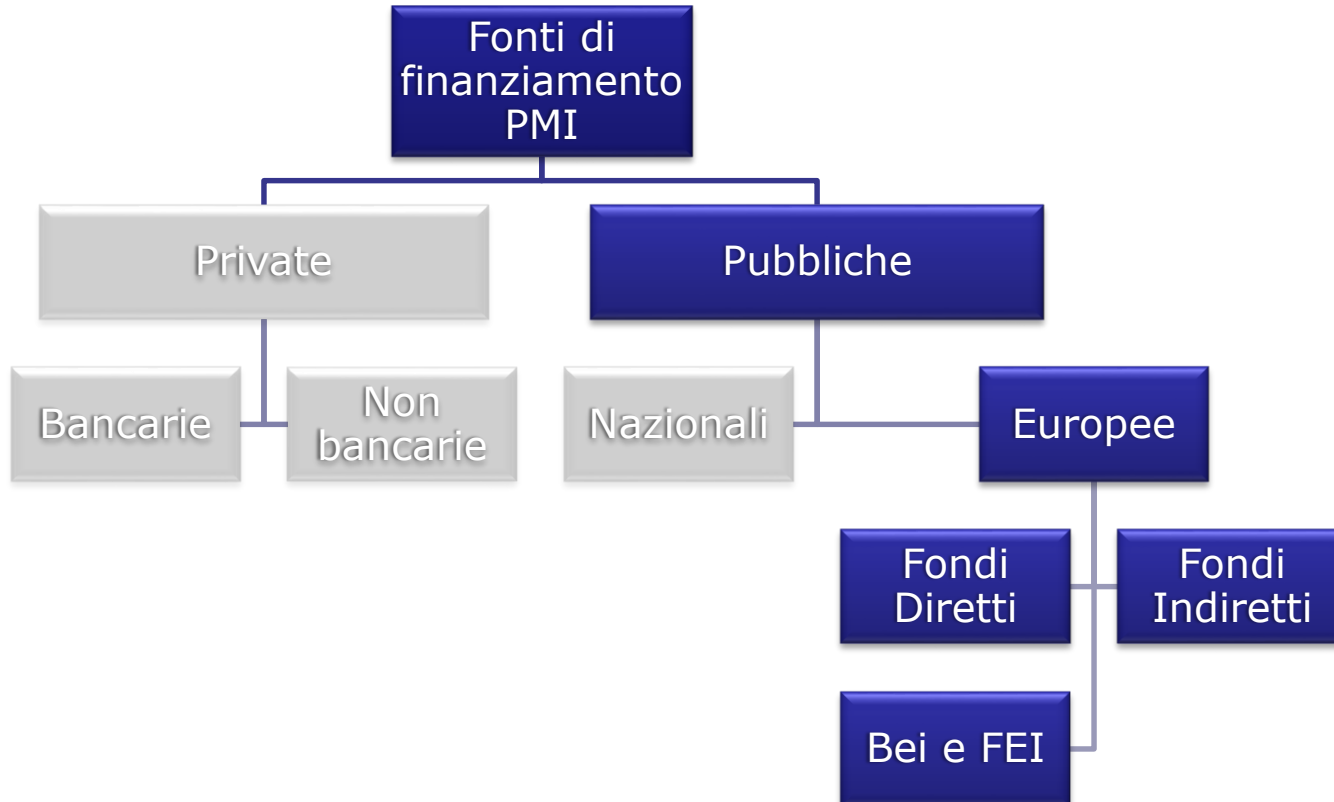
Una semplice classificazione delle fonti di finanziamento per le PMI:





Le fonti di finanziamento per le PMI

Una semplice classificazione delle fonti di finanziamento per le PMI:





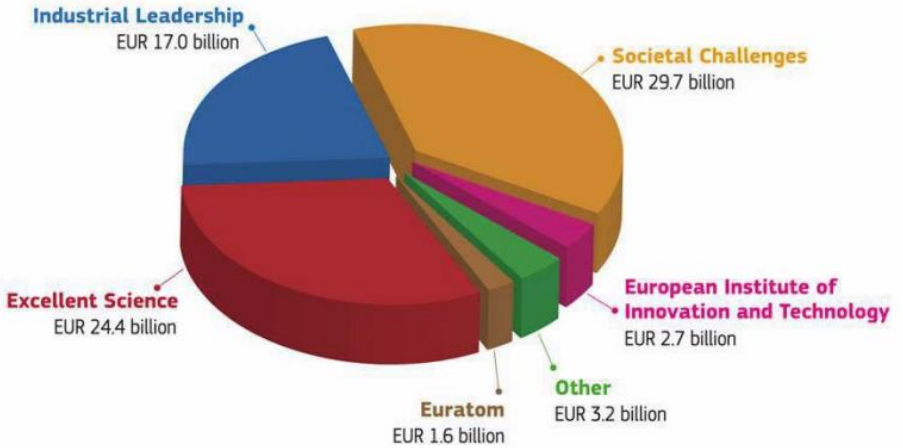
I fondi di finanziamento europei





Horizon 2020: I pilastri e il budget

Excellence Science	Industrial Leadership	Societal Challenge
<ul style="list-style-type: none"> European Research Council Frontier research by the best individual teams (ERA) Future and Emerging Technologies Collaborative research to open new fields of innovation Marie Skłodowska Curie Actions Opportunities for training and career development Research Infrastructures (Including e-infrastructure) Ensuring access to world-class facilities 	<p>Leadership in enabling and industrial technologies</p> <ul style="list-style-type: none"> ICT Nanotechnologies materials, biotechnologies, manufacturing Space Access to risk finance Leveraging private finance and venture capital for research and innovation Innovation in SMEs Fostering all forms of innovation in all types of SMEs 	<ul style="list-style-type: none"> Health, demographic change and wellbeing Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research, and the bio-economy Secure, clean and efficient energy Smart, green and integrated transport Climate action, resource efficiency and raw materials Europe in a changing world – inclusive, innovative, reflective societies Secure Societies



- European Institute of Innovation and Technologies (EIT)
- Spreading Excellence and Widening Participation
- Science with and for society
- Joint Research Center (JRC)
- Euratom
- Fast Track to Innovation

Work programme 2016-2017: un budget di 16 mld di euro, per 600 temi.

Beneficiari: imprese, enti di ricerca e università.



Work programme 2016-17: *Leadership industriale*

Obiettivo: attrarre investimenti in ricerca e innovazione, promuovendo attività specifiche nelle aziende.

Tema	Budget (mln)	Apertura	Cut-off
Edifici energeticamente efficienti	49	20 ottobre	21 gennaio
Internet delle cose	104	20 ottobre	12 aprile
UE-Sud Corea Joint	6	20 ottobre	19 gennaio
Nanotecnologie, materiali avanzati, biotecnologie e produzione	200,78	20 ottobre	8 dicembre 2015, 21 gennaio 2016
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	652,3	20 ottobre	19 gennaio, 12 aprile
Strumento per le PMI	39,483	26 novembre	3 febbraio, 14 aprile, 15 giugno, 13 ottobre
Per un migliore sostegno all'innovazione delle PMI	28,2	15 ottobre	19 gennaio, 17 marzo, 6 aprile, 30 giugno, 18 ottobre
Osservazione della Terra	21,85	10 novembre	3 marzo
Competitività del settore dello spazio europeo: tecnologia e scienza	65,85	10 novembre	3 marzo
Industria 2020 in una economia circolare	353,5	15 ottobre	21 gennaio, 3 marzo, 6 settembre



Obiettivo: attrarre investimenti nelle 7 sfide che l'UE si pone.

Tema	Budget (mln)	Apertura	Cut-off
Trasporto automatizzato su strada	64	20 ottobre 2015	20 gennaio, 26 gennaio, 29 settembre
Veicoli verdi	78,5	20 ottobre 2015	26 gennaio
Mobilità per la crescita	76,1	15 ottobre 2015	20 gennaio, 26 gennaio, 29 settembre
Economia verde	77,5	15 ottobre 2015	26 gennaio, 8 marzo
Sicurezza digitale	63,5	20 ottobre 2015	16 febbraio, 12 aprile, 25 agosto
Medicina personalizzata	342	20 ottobre	16 febbraio, 13 aprile, 4 ottobre
Efficienza energetica	88	15 ottobre	21 gennaio, 15 settembre



Horizon 2020 e Cosme: gli strumenti per finanziare l'impresa

Gli strumenti di **Horizon 2020**:

- **Call**, inviti a presentare proposte di progetti specifici, tra cui lo SME instrument;
- **Procurement**, per la fornitura di beni e l'erogazione di servizi attraverso progetti specifici;
- **Prizes**, contributo finanziario dato come ricompensa dopo un concorso;
- **Financial instruments**, per la concessione di prestiti, garanzie e altri strumenti di condivisione del rischio (Debt facility – Equity facility).

Gli strumenti del **Cosme**:

- **Call**;
- Rete EEN (**Enterprise Europe Network**);
- **Financial instruments** (Debt facility – Equity facility).





Lo Sme instrument

Lo **Sme instrument** è uno strumento creato appositamente per favorire **lo sviluppo e la competitività delle PMI**.

Si divide in 3 fasi, alle quali si può decidere di partecipare anche singolarmente.

Non viene richiesto il requisito della Transnazionalità.

Fase 1: valutazione dell'idea e della sua fattibilità (6 mesi, 50 mila euro)

Fase 2: dimostrazione e prima applicazione commerciale (12-24 mesi, 500 mila-2,5mln)

Fase 3: commercializzazione



La BEI sostiene le PMI attraverso:

- **Prestiti**, circa il 90% dei suoi impegni finanziari;
- **Blending**, che consente ai clienti di combinare i finanziamenti della BEI con ulteriori investimenti;
- **Consulenza e assistenza tecnica**, per massimizzare il rendimento dei fondi.



Il FEI sostiene le PMI attraverso:

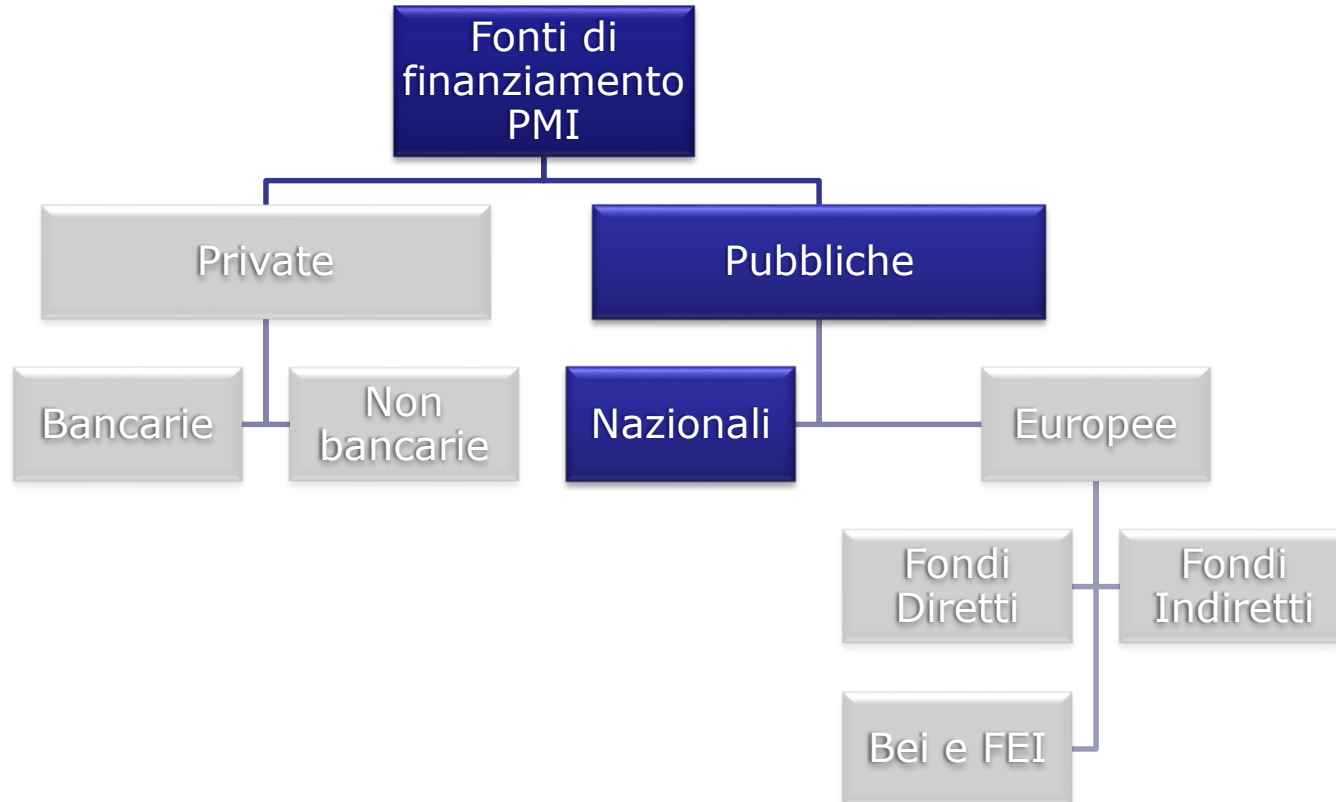
- **Capitale di rischio e micro-finanziamenti**, per le PMI, in particolare per imprese nuove e innovative;
- **Garanzie** per istituti finanziari, a copertura dei prestiti concessi alle PMI;
- Cartolarizzazioni di prestiti alle PMI;
- Finanziamenti per lo sviluppo di mercati di capitale di rischio.

Con il sostegno della BEI e attraverso il FEI opera il Fondo europeo per gli investimenti strategici (**FEIS**) che mira alla mobilitazione di 315 mld da investire in infrastrutture, istruzione, ricerca e innovazione, clima ed energia.



Le fonti di finanziamento per le PMI

Una semplice classificazione delle fonti di finanziamento per le PMI:





Crediti di imposta

- Per attività di Ricerca & Sviluppo
- Per l'acquisto di beni strumentali nuovi
- Per l'assunzione di personale altamente qualificato

Agevolazioni fiscali

- Patent box
- Start-up e PMI innovative

Finanziamento agevolato

- Nuova Sabatini

Contributo a fondo perduto

- Brevetti+2

Garanzia pubblica

- Fondo centrale di garanzia (MCC).



Le misure nazionali: i crediti di imposta

Attività di Ricerca & Sviluppo

- Riconosciuto al 25% sulla spesa incrementale in R&S, rispetto al triennio precedente
- Al 50% per i costi di progetti di ricerca stipulati con Università, enti di ricerca e altre imprese e per il personale altamente qualificato impiegato nelle attività di R&S

Personale altamente qualificato

- Riconosciuto al 35% per l'assunzione di personale altamente qualificato impiegato nelle attività di R&S, ossia personale in possesso di dottorato di ricerca o laurea magistrale in ambito tecnico scientifico
- Periodo di riferimento: 2013 e 2014 (33 e 35mln)

Beni strumentali nuovi

- Riconosciuto al 15% sugli investimenti, sostenuti in eccedenza rispetto al quinquennio precedente, in beni strumentali nuovi, appartenenti alla Divisione 28, Ateco 2007
- Periodo di riferimento: dal 25 giugno 2014 al 30 giugno 2015
- Dotazione finanziaria: 600 mln



Le misure nazionali: le agevolazioni fiscali

Patent box

- Regime opzionale di tassazione agevolata sui redditi derivanti dall'utilizzo diretto e indiretto di beni immateriali.

<i>Beneficiari</i>	Tutte le tipologie di imprese.
<i>Requisito</i>	Che l'impresa eserciti le attività di R&S finalizzate allo sviluppo, al mantenimento e all'accrescimento del valore dei beni immateriali in questione.
<i>Beni ammissibili</i>	<ul style="list-style-type: none">• Marchi• Brevetti• Software protetti da copyright• Disegni e modelli• Informazioni aziendali giuridicamente tutelabili
<i>Descrizione del regime</i>	Il regime consente di beneficiare dell'esclusione dalla base imponibile delle imposte sui redditi e dell'IRAP.
<i>Percentuale agevolazione</i>	<ul style="list-style-type: none">• 30% nel 2014• 40% nel 2015• 50% dal 2016
<i>Utilizzo diretto</i>	La quota di reddito agevolabile viene calcolata attraverso l'attivazione di una procedura di ruling con l'Agenzia delle Entrate.
<i>Utilizzo indiretto</i>	La quota di reddito agevolabile è data dai canoni derivanti dalla cessione del bene immateriale.



Start-up e PMI innovative

- Esonero dai diritti camerali e imposte di bollo, gestione societaria flessibile, facoltà di estendere di 12 mesi il c.d. rinvio a nuovo delle perdite, facoltà di remunerazione flessibile, accesso semplificato al Fondo di garanzia, sostegno ad hoc nel processo di internazionalizzazione (ICE), Fondo Smart&Start

Fondo di garanzia

- Garanzia pubblica, fino ad un massimo dell'80%, su finanziamenti concessi da banche e intermediari finanziari
- 3 tipi di garanzia previste: Garanzia diretta, Controgaranzia e Cogaranzia

Nuova sabatini

- Finanziamento a tasso agevolato sugli investimenti in beni strumentali nuovi, ad uso produttivo (finanziamenti compresi tra 20 mila-2 mln)
- Plafond: 5 mld
- Beni ammessi: macchinari, attrezzature, impianti, hardware, software e tecnologie digitali

Brevetti

- Premi per la brevettazione
- Incentivi per la valorizzazione economica dei brevetti
- Brevetti+2, per valorizzare i brevetti registrati o in corso di registrazione dal 1 gennaio 2013 (30,5mln)