



# Gli strumenti dedicati alle PMI e per il sostegno finanziario

Biella, 17 Gennaio 2014



POR-FESR 2007-2013

Progetto cofinanziato dall'Unione Europea, dal Ministero dell'Economia e delle Finanze e dalla Regione Piemonte

## Obiettivi dell'incontro

- Fornire un primo orientamento sugli strumenti dedicati alle PMI e sulle modalità di partecipazione in Horizon 2020
- Presentare le azioni di supporto da parte di Pointex

# HORIZON 2020 ?



# Due opportunità per le PMI

## Opportunità:

- **partecipare a progetti collaborativi** con grandi aziende e centri di ricerca per i bandi Societal Challenges e Leadership in Enabling and Industrial Technologies
- presentare domanda allo **strumento PMI** (individualmente oppure in collaborazione)

## Disponibilità

8,65 mld € (2014-2020)

Circa 20% del budget complessivo è dedicato alle PMI

3 mld € (2014-2020)

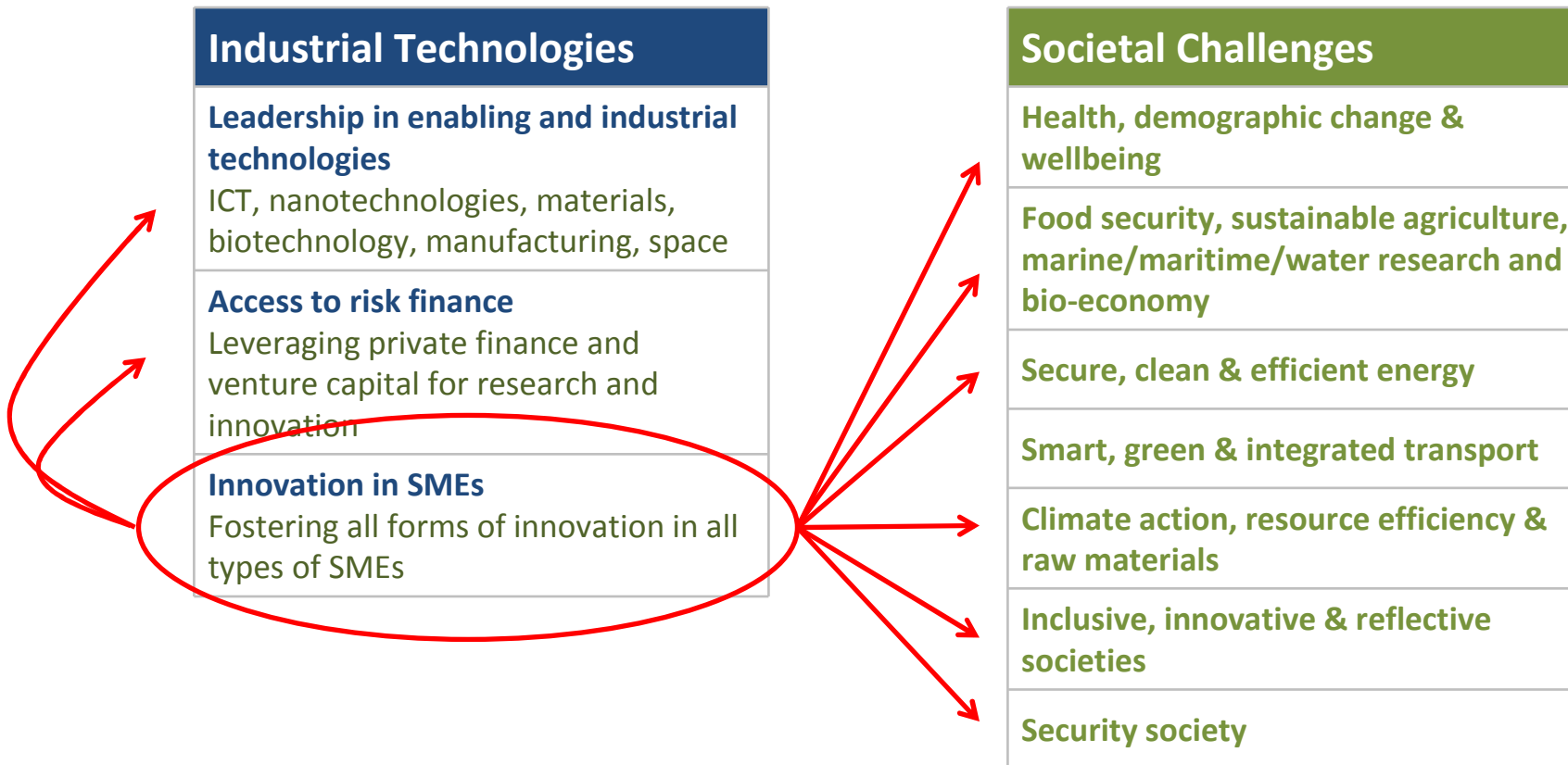
# Horizon 2020: struttura generale



Excellent Science	Industrial Technologies	Societal Challenges
<p><b>European Research Council</b> Frontier research by the best individual teams</p>	<p><b>Leadership in enabling and industrial technologies</b> ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, manufacturing, space</p>	<p><b>Health, demographic change &amp; wellbeing</b></p>
<p><b>Future and Emerging Technologies</b> Collaborative research to open new fields of innovation</p>	<p><b>Access to risk finance</b> Leveraging private finance and venture capital for research and innovation</p>	<p><b>Food security, sustainable agriculture, marine/maritime/water research and bio-economy</b></p>
<p><b>Marie Skłodowska Curie actions</b> Opportunities for training and career development</p>	<p><b>Innovation in SMEs</b> Fostering all forms of innovation in all types of SMEs</p>	<p><b>Secure, clean &amp; efficient energy</b></p>
<p><b>Research infrastructures (including e-infrastructure)</b> Ensuring access to world-class facilities</p>		<p><b>Smart, green &amp; integrated transport</b></p>
		<p><b>Climate action, resource efficiency &amp; raw materials</b></p>
		<p><b>Inclusive, innovative &amp; reflective societies</b></p>
		<p><b>Security society</b></p>



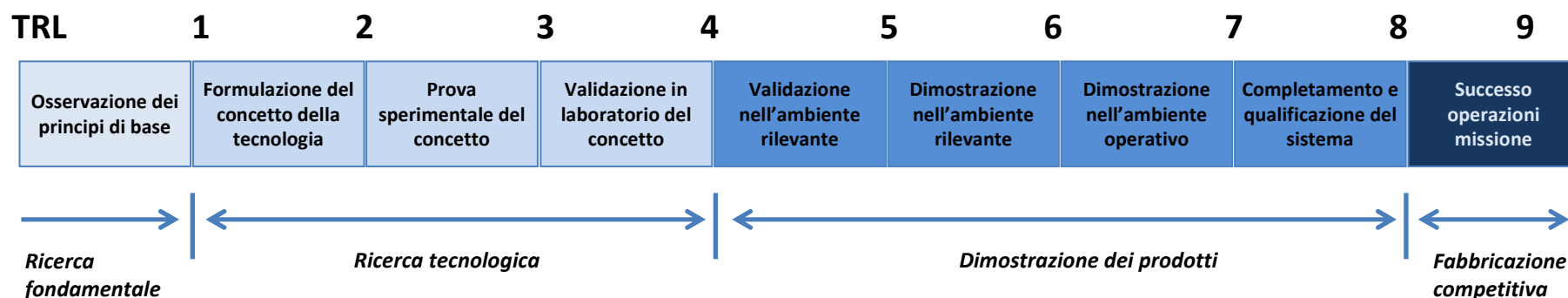
# Horizon 2020: opportunità per PMI



# Technology Readiness Level

La Commissione Europea ha adottato la scala **TRL** per:

- classificare il ciclo di vita dell'innovazione
- posizionare i progetti di ricerca
- stabilire l'intensità di finanziamento per i progetti.



# Regole semplificate per i finanziamenti

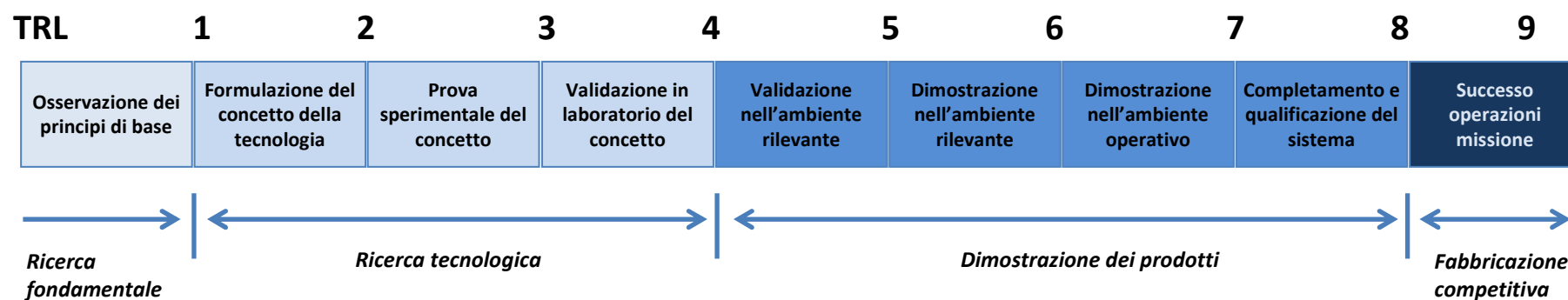
## Due sole intensità di aiuto

**Progetti di Ricerca e Sviluppo (TRL 1-5/6)**

Intensità: 100% a fondo perduto

**Progetti Vicini a Mercato (TRL 5/6-8)**

Intensità: 70% a fondo perduto



# Lo schema di business di riferimento





# Strumento PMI: i finanziamenti



## FASE 1

## FASE 2

## FASE 3

### INPUT

- Idea/Concept
- Business Plan I (10 pagg.)

- Business plan II
- Piano di lavoro Fase 2 (30 pagg.)

- Business Plan III
- 'Quality label' in caso di esito positivo delle Fasi 1 & 2

### ATTIVITÀ

- Studio di fattibilità
- Analisi dei rischi
- Inquadramento IP
- Ricerca partner
- Design
- Applicazione pilota

- Sviluppo
- Prototipazione
- Sperimentazione
- Impianto pilota
- Industrializzazione
- Pre-commerciale (es. repliche)

### OUTPUT

Business Plan II

Business Plan III (pronto per investitori)

### FINANZIAMENTO

Contributo forfettario  
Circa 50.000 Euro

Contributo su spese rendicontate  
Da 1 a 2,5 M Euro

- Nessun contributo diretto
- Accesso facilitato alla finanza privata / finestra PMI nelle EU financial facilities (debt & equity)

### DURATA

6 mesi max

12-24 mesi



# Caratteristiche dello strumento PMI

- Indirizzato a tutte le PMI innovative con una forte volontà di **creocere, svilupparsi e internazionalizzarsi**, indipendentemente dal fatto di essere high-tech o di avere strutture interne di ricerca
- Sono finanziabili progetti **individuali** (approccio bottom-up), ma la **collaborazione è consigliabile**
- Lo strumento sarà:
  - **fortemente competitivo** a livello EU (solo le migliori idee avranno accesso alla Fase 1)
  - **orientato al mercato** (finanziamento al 70% a fondo perduto)
  - strutturato in 3 Fasi di attività + servizio di business coaching, con la possibilità di entrare in Fase 1 o in Fase 2
  - applicato in tutte le 'Societal Challenges' e 'Key Enabling Technologies'

# COSME: struttura generale



## OBIETTIVI:

- Facilitare l'accesso alle PMI in fase di start-up e/o di crescita

## STRUMENTI:

- investimenti in equity e garanzia dei prestiti
- Complementare a strumenti nazionali (Fondi Strutturali) e/o strumento PMI in H2020

## OBIETTIVI:

- Migliorare le condizioni per lo sviluppo delle imprese, compresa la riduzione di barriere per la creazione di nuove imprese
- Promuovere lo sviluppo di cultura e capacità imprenditoriale, manageriale e tecnologica.

**Access to  
finance**

**Access to  
markets**

**Promotion of  
entrepreneurship**

**Business  
conditions**

## OBIETTIVI:

- Facilitare l'internazionalizzazione (interno ed esterno di EU28)

## STRUMENTI:

- Informazione (barriere commerciali, opportunità di business, appalti pubblici, procedure doganali)
- Servizi (normative, IPR)
- Sinergia con Enterprise Europe Network

## OBIETTIVI:

- Migliorare la concezione, implementazione e valutazione delle misure per la competitività delle imprese
- Promuovere cooperazione transnazionale tra clusters e reti, lo sviluppo di prodotti, servizi, tecnologie, processi, l'eco-efficienza e la responsabilità sociale di impresa





# COSME: Access to finance

## Garanzia dei prestiti

- Il budget di COSME finanzierà garanzie/contro-garanzie per intermediari finanziari (società di garanzia, banche, società di leasing) per favorire un aumento dei finanziamenti alle PMI
- Attraverso la condivisione del rischio, COSME punta a allargare le PMI finanziate. Dal 2007 oltre 240.000 PMI hanno ricevuto prestiti o leasing garantiti grazie al CIP (programma per le PMI precedente)

## Capitale per la crescita

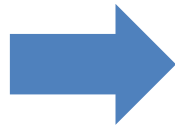
- Il budget di COSME sarà investito in fondi che forniscono capitale per lo sviluppo e crescita di PMI (venture capital e mezzanine), in particolare quelle operanti su più mercati
- La gestione dei fondi avverrà con approccio commerciale al fine di assicurare che gli investimenti siano focalizzati su PMI ad alto potenziale

**Circa 1,4 mld di Euro sono destinati a queste due misure (su 2,3 totali)**

# COSME: Come funziona



**Finanzia**



EUROPEAN INVESTMENT FUND

**Co-garantisce**



Società di  
garanzia

Banca

**Presta**



PMI

**Investe**



Fondo di  
Venture Capital

**Investe**



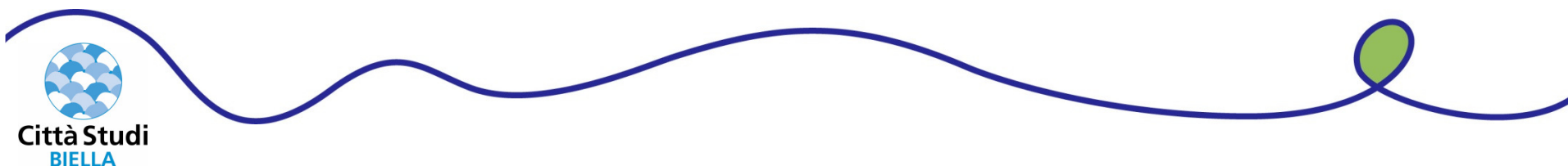
PMI





# Le azioni di brokeraggio e accompagnamento a livello europeo e regionale

Biella, 17 Gennaio 2014



# Azioni Pointex



## Per tutti gli associati

- I. Informazione** (sezione dedicata sul sito Pointex)
- II. Orientamento e supporto** nella predisposizione delle domande di finanziamento
- III. Ricerca partner** grazie alla rete Textile2020 e in collegamento con Euratex, con la Piattaforma Tecnologica Europea per il tessile (bandi TEPPIES) ed EEN (Enterprise Europa Network)

## Su richiesta

- Redazione delle domande
- Rendicontazione tecnico-amministrativa

# Informazione

## Informazioni disponibili:

- notizie su nuovi bandi
- memo scadenze
- disciplinari delle varie Call

HOME / ADERENTI / DOCUMENTI E BANDI / NETWORK / CONTATTI  IT / EN

### Horizon 2020 - in aggiornamento

Documenti ufficiali di Horizon 2020

#### Bozza dei lavori in programma per il 2014-2015

Questi documenti sono stati pubblicati prima della definizione del programma dei lavori per informare i potenziali partecipanti sulle principali argomentazioni del 2014-2015. Sono documenti di lavoro che non sono ancora approvati dalla Commissione e i loro contenuti non pregiudicano la decisione finale della Commissione.

In tutte le sezioni i documenti disponibili sono riconoscibili per la presenza del logo Acrobat pdf (📄) e dimensione del file. La restante parte della documentazione verrà caricata appena resa disponibile.

#### Excellent science

- **Future and Emerging Technologies** 📄 840 KB
- **Marie Skłodowska-Curie Actions** 📄 650 KB
- **European research Infrastructures (including eInfrastructures)** 📄 391 KB

#### Industrial leadership

- **Leadership in enabling and industrial technologies**
  - I. **Introduction to LEITs** 📄 135 KB
  - II. **Information and communication technologies** 📄 1.1 MB
  - III. **Nanotechnologies, Advanced materials, Advanced manufacturing and processing, Biotechnology** 📄 793 KB
  - IV. **Space** 📄 1.7 MB
- **Access to risk finance** 📄 135 KB
- **Innovation in SMEs** 📄 729 KB

#### Societal challenges

- **Health, demographic change and wellbeing** 📄 1.3 MB
- **Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research and the blue economy** 📄 1.2 MB
- **Secure, clean and efficient energy** 📄 513 KB
- **Smart, green and integrated transport** 📄 531 KB
- **Climate action, environment, resource efficiency and raw materials** 📄 1.2 MB
- **Europe in a changing world – Inclusive, innovative and reflective Societies** 📄 1.4 MB
- **Secure societies – Protecting freedom and security of Europe and its citizens** 📄 1.5 MB

#### Spreading excellence and widening participation

- **Spreading excellence and widening participation** 📄 626 KB

#### Science with and for society

- **Science with and for society** 📄 913 KB

#### Communication and Dissemination

- **Communication and Dissemination** 📄 348 KB

#### General Annexes

- **General Annexes** 📄 785 KB

Work Programme - European Research Council 📄 747 KB  
Work Programme - Euratom 📄 909 KB

**Città Studi** **REGIONE PIEMONTE**

PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA, DAL MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE E DALLA REGIONE PIEMONTE - Città Studi - C.so Pella 26 - 13900





# Orientamento e supporto

## COSA

Primo contatto



Valutazione  
fattibilità



Check-in iniziativa



Aggiornamenti

## COME

Via telefono / mail ([polo.tessile@cittastudi.org](mailto:polo.tessile@cittastudi.org))

- Riunione presso l'azienda oppure presso Città Studi
- Compilazione di un modulo (sintesi dell'iniziativa)

Attivazione blog dedicato alla specifica proposta:

- canale selettivo di dialogo e scambio di informazioni
- accessi/credenziali regolati dall'azienda richiedente

- Scambi di informazioni con notifiche via blog
- Riunioni c/o l'azienda oppure c/o Città Studi oppure tele-conferenze via Skype

# Ricerca partner di settore



- Più di 900 aziende e centri di ricerca
- 6 paesi Europei: Francia, Germania, UK, Spagna, Repubblica Ceca, Italia



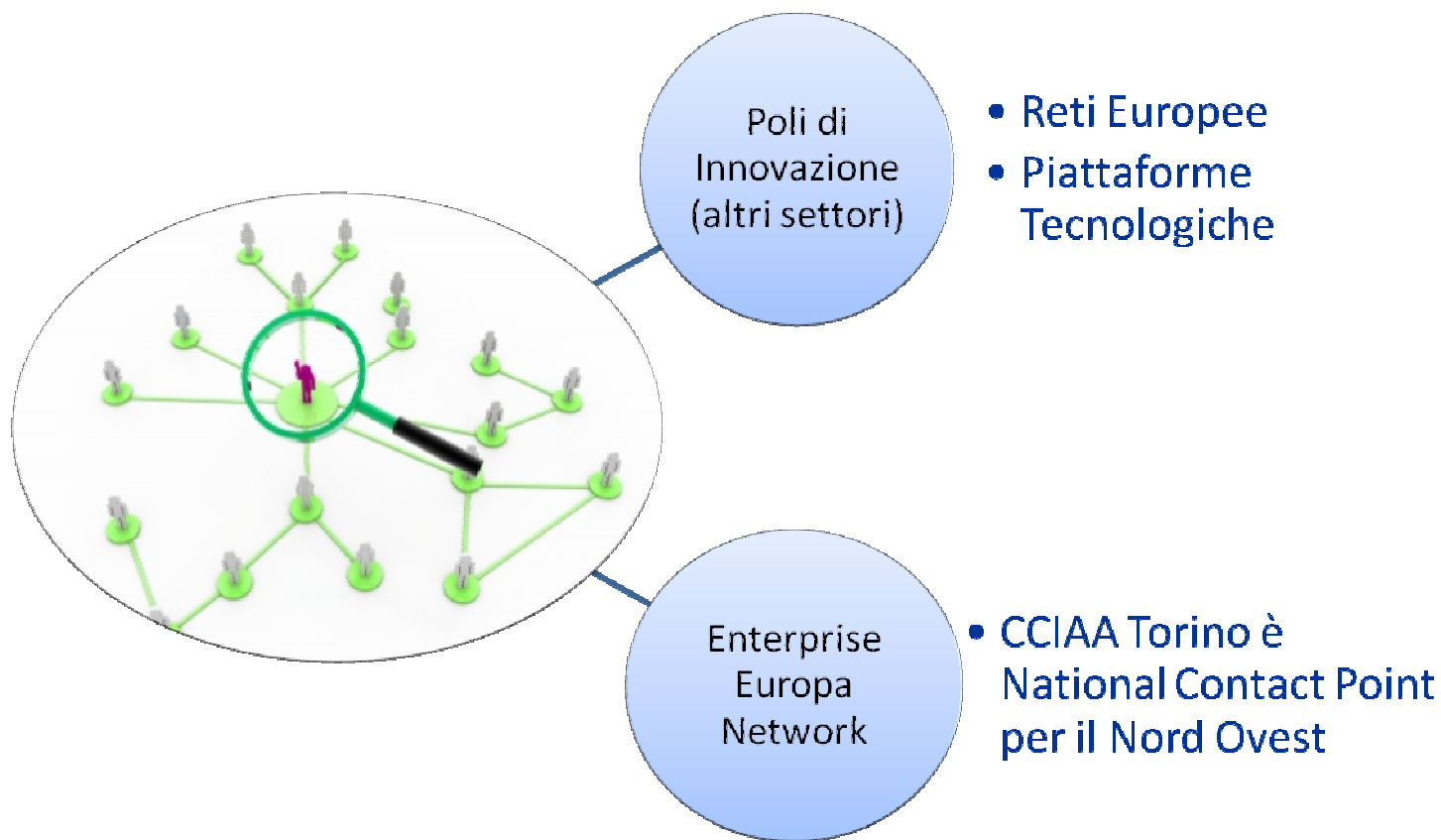
## TEPPIES

Textile Project Proposal Information Exchange System



- Eventi di brokeraggio a Bruxelles (prossimo il 24/1)

# Ricerca partner intersettoriali



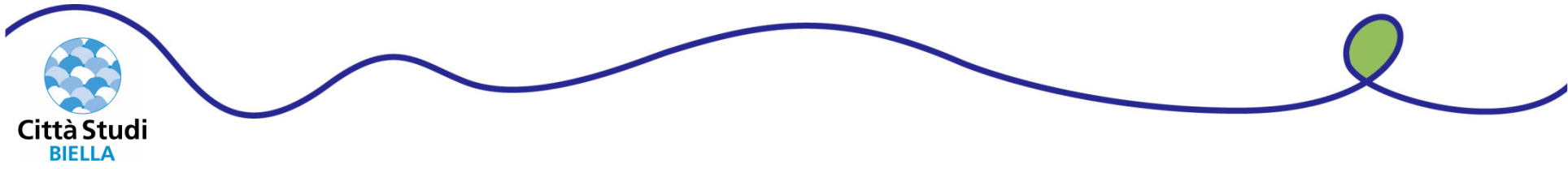
# TEPPIES: modulo per descrivere proposta e ricercare partners



## Expression of Interest for Preparation of a Project Proposal

Call Identification			
	Call n°	Opening Date	Closing Dates
TEPPIES	01-2014	13/12/2013	15/01/2014
HORIZON 2020	NMP-04-2014	11/12/2013	06/05/2014
HORIZON 2020	NMP-35-2014	11/12/2013	06/05/2014
HORIZON 2020	BIOTEC-3-2014	11/12/2013	12/03/2014
HORIZON 2020	WATER-1a-2014	11/12/2013	08/04/2014
HORIZON 2020	WASTE-1-2014	11/12/2013	08/04/2014
HORIZON 2020	EeB-02-2014	11/12/2013	20/03/2014
HORIZON 2020	ICT-03-2014	11/12/2013	23/04/2014
HORIZON 2020	ICT-18-2014	11/12/2013	23/04/2014
Proposer Identification			
Prime proposer organisation <sup>1</sup>			
Key industry partners <sup>2</sup>			
Key research partners			
Proposal Information			
Project acronym (optional)			
Full project working title			
EC work programme topic	e.g. NMP-XX-2014 <title> <sup>3</sup>		
Non-confidential abstract (max. 100 words):			
Partner Search (optional)			
Search n° <sup>4</sup>	Partner type	Industry/Research/Other (delete the unnecessary)	
Short description of profile (competences required, geographic origin etc., max 100 words):			
Contact for this Expression of Interest			
Title	Mr/Ms/Prof/Dr	First name	Name
Organisation name			
E-mail address		Direct phone number	

The completion of all yellow fields is mandatory. Please remove all footnotes in the end.  
Please return the completed form in **WORD** format until 15/01/2014 electronically to [info@textile-platform.eu](mailto:info@textile-platform.eu)



ERROR: stackunderflow  
OFFENDING COMMAND: ~  
STACK: