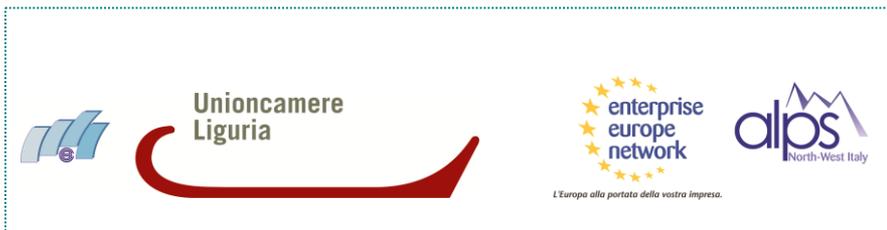


«Enterprise Europe Network»

Una rete a sostegno della competitività ed innovazione del mondo economico ligure





Enterprise Europe Network, la più grande rete di servizi di assistenza gratuita **a sostegno della competitività e dell'innovazione delle PMI**, nasce nel 2008 per volontà della Direzione Generale Imprese e Industria della **Commissione Europea** ed opera in **oltre 50 paesi** in Europa e nel Mondo, contando circa **600 organizzazioni**.

La rete italiana è composta da **52 punti** e include diverse realtà appartenenti a Sistema camerale, Associazioni imprenditoriali, Agenzie di Sviluppo, Centri di Ricerca, Università, Laboratori, Parchi Tecnologici, Autorità locali.

Sono **5** i consorzi Enterprise Europe Network in Italia:

ALPS - www.alps-europa.eu (Valle d'Aosta, Piemonte, Liguria)

B.R.I.D.G.€conomies

www.bridgeconomies.eu

(Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Molise, Puglia, Sicilia)

CINEMA - www.een-centroitalia.eu

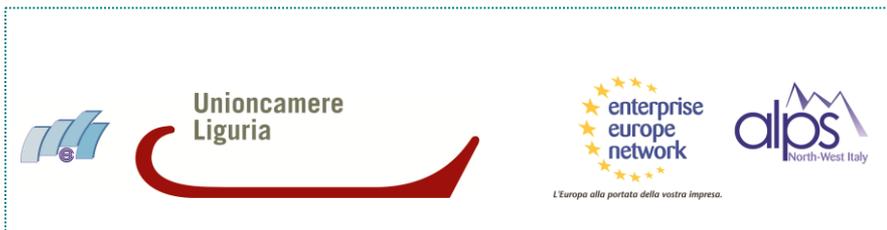
(Lazio, Marche, Sardegna, Toscana, Umbria)

FRIEND EUROPE - www.friendeurope.it

(Friuli Venezia-Giulia, Trentino Alto-Adige, Veneto)

SIMPLER - www.simplernet.it (Lombardia, Emilia-Romagna)



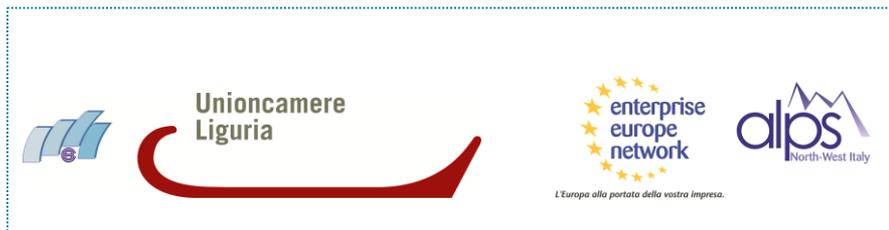


La Rete offre al mondo imprenditoriale e ai soggetti pubblici e privati che con esso collaborano a vario titolo una gamma diversificata di servizi volta a:

- ✓ agevolare la conoscenza della legislazione comunitaria e accrescere la partecipazione del sistema imprenditoriale al processo decisionale comunitario
 - ✓ aiutare le aziende ad individuare nuovi partner commerciali, produttivi e tecnologici all'estero
 - ✓ sostenere l'innovazione e il trasferimento tecnologico
- NEW! La rete offre ad imprese liguri appositamente selezionate un servizio di supporto alla capacità di gestione dell'innovazione con un pacchetto di consulenza gratuito**
- ✓ promuovere la partecipazione delle PMI ai programmi comunitari per la ricerca e l'innovazione

NEW!

Horizon 2020 prevede un ruolo di «advisor» da parte dei membri della rete EEN per quelle PMI che intendono presentare proposte sul nuovo strumento «SME INSTRUMENT» e la fornitura di un servizio di «coaching» per quelle imprese che ne risulteranno beneficiarie



Informazione e formazione sulla programmazione comunitaria:

- organizzazione di eventi informativi sulle politiche comunitarie
- « Info Day » di presentazione dei programmi UE di finanziamento
- assistenza in tema di legislazione comunitaria e relativa implementazione

Informazione e orientamento in tema di ricerca e sviluppo tecnologico:

- segnalazione opportunità
- ricerca partner per partecipazione a progetti nell'ambito di HORIZON2020
- attività di prevalutazione delle proposte progettuali

Assistenza alle imprese in tema di innovazione e trasferimento tecnologico:

visita aziendale e audit tecnologico

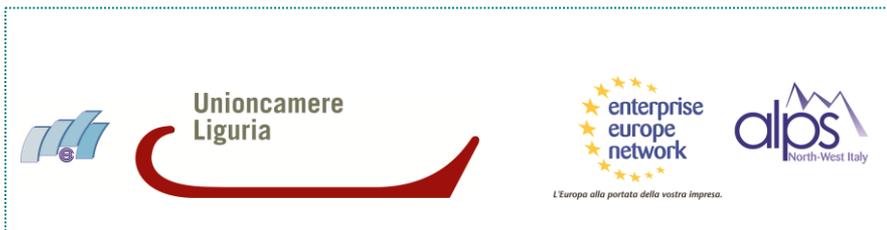
promozione di offerte/richieste di tecnologia

organizzazione di eventi di « brokeraggio tecnologico » e missioni aziendali

assistenza nella definizione di accordi di trasferimento tecnologico

Supporto all'internazionalizzazione:

- segnalazione opportunità
- ricerca partner a fini commerciali



LA PROGRAMMAZIONE COMUNITARIA 2014-2020

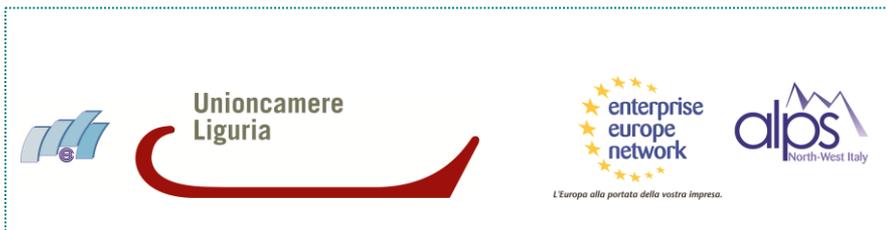
Le opportunità per il mondo economico ligure

Programmi a gestione DIRETTA

- Horizon 2020

Programmi a gestione INdiretta

- Programmi di Cooperazione territoriale



HORIZON 2020

- Un **singolo programma**
- **Value chain** che va dalla ricerca di frontiera , allo sviluppo tecnologico, dimostrazione, valorizzazione dei risultati e innovazione
- **Innovazione**, in tutte le sue forme
- Focus su **societal challenges**
- **Accesso semplificato** per le imprese, le università, etc in tutti gli stati europei
- Sinergie con i **Fondi Strutturali**
- Budget: **€ 78,6** miliardi (2014-2020)



HORIZON 2020

Excellent Science

- **European Research Council**
 - Frontier research by the best individual teams
- **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

Industrial Leadership

- **Leadership in enabling and industrial technologies**
 - ICT, nanotechnologies, materials, biotechnology, 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

Societal Challenges

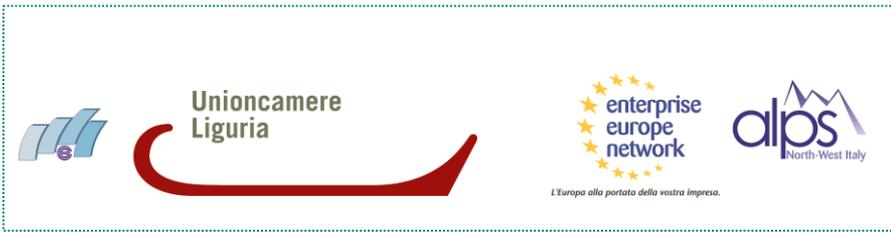
- **Health, demographic change and wellbeing**
- **Food security, sustainable agriculture, marine and maritime research & the bioeconomy**
- **Secure, clean and efficient energy**
- **Smart, green and integrated transport**
- **Climate action, resource efficiency and raw materials**
- **Inclusive, innovative and reflective societies**
- **Security society**

European Institute of Innovation and Technology (EIT)

Spreading Excellence and Widening Participation

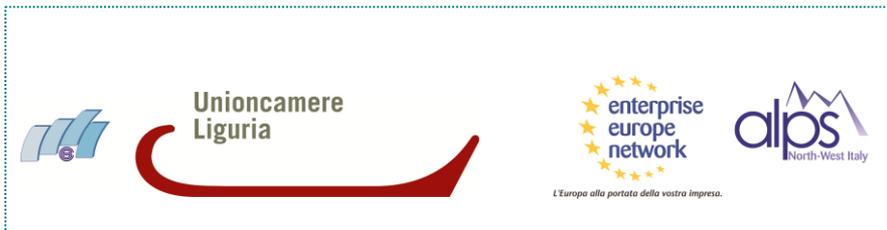
Science with and for society

Joint Research Center (JRC)



HORIZON 2020

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Strategic Programme					Strategic programmes: short documents outlining priorities over 3 years, updated every two years	
Work Programme 1		Strategic Programme				
Work Programmes mirror the strategic programme and are updated over the same 2-year cycle		Work Programme 2		Strategic Programme		
				Work Programme 3		
						Work Programme 4
Smaller and continuous updates to respond to unexpected developments						
Calls published on basis of WP	Ad hoc financing decision	Calls published on basis of WP	Ad hoc financing decision	Calls published on basis of WP	Ad hoc financing decision	Calls published on basis of WP



HORIZON 2020

- Work programme elaborato sulla base di una programmazione strategica
- Per aumentare l'impatto del finanziamento e per un maggiore approccio integrato
- 'Key drivers' usate per identificare le aree sulle quali le risorse e gli sforzi devono essere focalizzati per massimizzare il loro impatto

competitività sostenibile, l'innovazione e la crescita;

coinvolgimento dell'industria, incluse le PMI;

accesso ai finanziamenti;

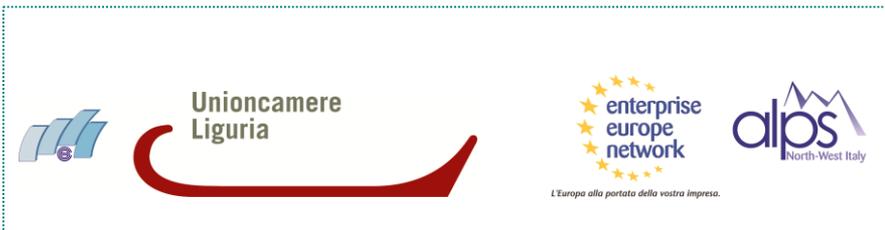
sviluppo di nuove conoscenze e miglioramento delle skills;

diffusione di tecnologie abilitanti;

misure per affrontare il *divide* tra ricerca e innovazione;

sostegno forte partnership con gli Stati membri, e

approccio strategico alla cooperazione internazionale.



HORIZON 2020 – Modalità di finanziamento della ricerca collaborativa

R&I actions

Basic research, applied research, technology development and integration, and testing e validation on a small scale prototype in a laboratory or simulated environment

Funding rate: 100% costi diretti, 25% costi indiretti

I actions

Prototyping, testing, demonstrating, piloting, large - scale product validation and market replication

Funding Rate: 70% costi diretti (100% no profit); 25% costi indiretti

- a. Demonstration or pilot
- b. Market replication



**HORIZON
2020**

LO STRUMENTO PMI

dall'idea al mercato



**Concept & Feasibility
Assessment**

Lump sum: 50.000 €

~ 6 mesi

Idea



**Demonstration
Market replication
R&D**

0.5-2.5 M€ contributo CE

~ 12 to 24 mesi

Sostegno continuo per l'intera durata



Commercialisation

Nessun finanziamento diretto

Mercato



Unioncamere
Liguria



L'Europa alla portata della vostra impresa.



Fase 1: concetto e valutazione della fattibilità

Input:

Idea/Concept in "**Business Plan I**"
(~ 10 pages)

Main Activities:

Feasibility of concept
Risk assessment
IP regime
Partner search
Design study
Pilot application

Output: elaborated "**Business plan II**"

Lump sum: around 50.000 €

~ 6 months

Fase 2: R&D, dimostrazione, market replication

Input:

"**Business plan II**" + "**Description of activities under Phase2**" (~ 30 pp.)

Main Activities:

Development Prototyping
Testing
Piloting
Miniaturisation
Scaling-up
Market replication

- Design & creation of innovative applications to foster the delivery of mobile public services
- New business model for SMEs in traditional sector to innovate

Output: investor-ready "**Business plan III**"

Output based payments:
1 to 2,5 M€ EU funding
~ 12 to 24 months

Fase 3: Commercializzazione

Input:

"**Business plan III**"
+

Opportunities:

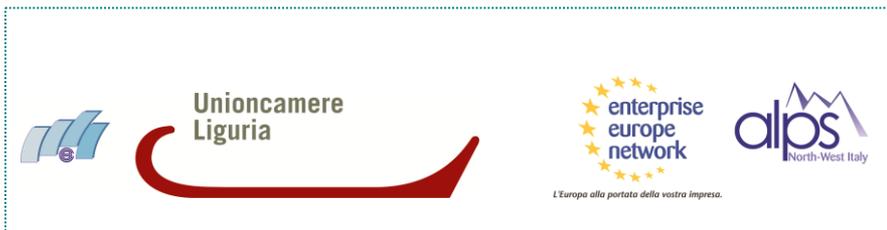
'**Quality label**' for successful Phase 1 & 2

Easier access to private finance

Support via networking, training, coaching, information, addressing i.a. IP management, knowledge sharing, dissemination

SME window in the EU financial facilities (debt facility and equity facility)

No direct funding



Publication date: 11/12/2013

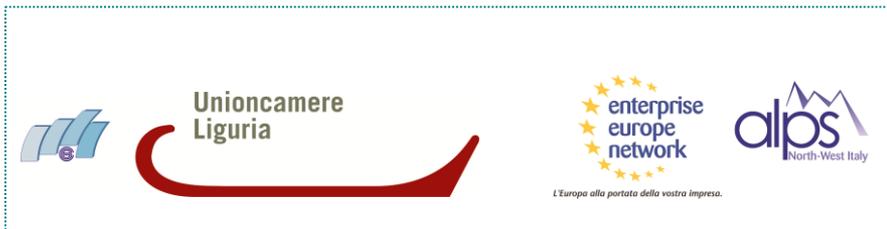
Opening: 01/03/2014 for phase 1 and phase 2

Deadline(s):

Topic identifier	Phase 1	Phase 2	Phase 1	Phase 2
– Open call	18/06/2014	09/10/2014	[18/03/2015	[18/03/2015
cut-off dates	24/09/2014	17/12/2014	17/06/2015	17/06/2015
	17/12/2014		17/09/2015	17/09/2015

Overall indicative budget:

- EUR **251.02** million from the 2014
- EUR **264.57** million from the 2015.



Programmi a gestione Indiretta

- ALCOTRA
- Francia-Italia Marittimo
- Spazio Alpino
- Europa Centrale
- MED
- ENI

Apertura bandi attesa per la primavera 2015



Unioncamere
Liguria



L'Europa alla portata della vostra impresa.



Unioncamere Liguria

Via San Lorenzo, 15/1

16123 GENOVA

Tel. +39 010 24852207/09/13

Fax +39 010 2471522

E-mail: alpsliguria@lig.camcom.it

STAY TUNED!

Grazie per l'attenzione!