



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

# Proposte di partenariato *per l'accesso ai finanziamenti dell'Unione europea*



A CURA DELLA DIREZIONE GENERALE DELLA PRESIDENZA  
SERVIZIO PER L'UFFICIO DI BRUXELLES

AVENUE DES ARTS, 3-4-5, 1210 BRUXELLES  
TEL. +32(0)2.894.99.70 FAX +32(0)2.894.99.71  
E-MAIL: SARDEGNA@SARDAIGNE.ORG

SEGNALAZIONE  
N.16/2015  
DEL 2.03.2015



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

## SOMMARIO

Sommario.....	1
Guida alla lettura.....	2
Proposta di Partenariato.....	3
Sintesi della proposta .....	3
Origine della proposta di partenariato .....	4
Contenuto della proposta di partenariato .....	5
Linea/e di finanziamento/Programma/i .....	9
ORIZZONTE 2020: programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020).....	9
Finanziamenti a gestione diretta da parte dell'Unione europea: Modello ricerca partner .....	10





**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

## GUIDA ALLA LETTURA

L'avvio del nuovo periodo di [programmazione settennale \(2014-2020\)](#) ha determinato l'entrata di in vigore di un nuovo quadro giuridico di riferimento non solo per i fondi strutturali e di investimento, ma anche per i cosiddetti finanziamenti a gestione diretta dell'Unione europea e l'immediata attivazione delle procedure nell'ambito dei programmi di attività per il 2014.

I documenti di pianificazione a livello nazionale e regionale ribadiscono la prioritaria esigenza di intensificare l'orientamento strategico degli operatori nazionali e regionali, pubblici e privati, verso un'attivazione sistematica di tali opportunità di finanziamento, non solo per la loro natura e rilevanza, ma anche per la loro specifica caratterizzazione in termini di complementarità rispetto a quelle offerte dai programmi operativi (regionali e nazionali) cofinanziati dai [Fondi Strutturali e di investimento europei](#), oltre a quelli sostenuti da apposite risorse finanziarie del bilancio regionale o nazionale.

Come noto, l'attivazione di adeguati partenariati transnazionali è spesso essenziale per poter accedere ad una vasta gamma di programmi e strumenti di finanziamento gestiti direttamente dalla [Commissione europea](#) e/o da apposite [agenzie ed altri organi dell'Unione europea](#).

L'ufficio della Regione a Bruxelles riceve numerose proposte di partenariato provenienti da altri uffici regionali di collegamento con le istituzioni dell'Unione europea o da altri attori pubblici e privati facenti parte di un articolato sistema di reti formali e informali focalizzate sulle diverse politiche europee. Fino al 2013 la segnalazione delle proposte di partenariato pervenute al Servizio e ritenute di potenziale interesse degli operatori pubblici e privati della Sardegna è stata affidata ad una apposita sezione del [Notiziario](#) periodico.

Spesso le comunicazioni finalizzate alla ricerca di partner sono formulate in prossimità della scadenza delle procedure per l'accesso alle specifiche linee di finanziamento ed impongono, inevitabilmente, tempi tecnici di valutazione e risposta particolarmente ridotti. Nell'ottica del miglioramento continuo della qualità dei propri servizi, rilevata l'esigenza di garantire una diffusione più tempestiva di tali opportunità, a partire dal mese di aprile 2014 il [Servizio per l'Ufficio di Bruxelles](#) ha attivato una nuova modalità di gestione e comunicazione delle proposte di partenariato finalizzate all'accesso ai finanziamenti a gestione diretta dell'Unione europea che prevede la segnalazione sul sito istituzionale [www.regione.sardegna.it](http://www.regione.sardegna.it) delle singole comunicazioni ricevute e la segnalazione delle medesime sulla pagina Facebook di recente attivazione accessibile all'indirizzo internet: <https://www.facebook.com/pages/Sardegna-Europa-Regione-Autonoma-della-Sardegna/201514510059518>

Nell'auspicio che l'innovazione proposta possa soddisfare meglio le esigenze di tutti gli interessati, si ribadisce la disponibilità del Servizio per l'Ufficio di Bruxelles a diffondere presso i propri contatti in Europa le eventuali proposte di partenariato di interesse delle organizzazioni pubbliche e private operanti nel territorio della Regione Autonoma della Sardegna formulate in conformità al modello allegato alla presente pubblicazione.

*Il Direttore del Servizio per l'Ufficio di Bruxelles*  
[Roberto DONEDDU](#)



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## PROPOSTA DI PARTENARIATO

### Sintesi della proposta

*Proposta di partenariato pervenuta all'Ufficio di Bruxelles in data 12/02/2015  
(riferimento interno 20150212-13.06)*

<b>Linea di finanziamento/Programma</b> <b>Bando</b>	<b>HORIZON 2020</b> <b>H2020 -CLUSTER FACILITATED</b> <b>PROJECTS FOR NEW INDUSTRIEL</b> <b>CHAINS</b> <a href="http://ec.europa.eu/research/participants/port al/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-innosup-2015-1.html">http://ec.europa.eu/research/participants/port al/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-innosup-2015-1.html</a>
<b>Proponente</b>	<b>Marble an Natural Stone Technology</b> <b>Center in Regione Murcia</b>
<b>Tipologia di partner richiesto</b>	Aziende, gruppi, associazioni e federazioni di imprese nell'ambito di uno dei seguenti settori: IT, logistica, automazione industriale, ottimizzazione dei processi.
<b>Provenienza dei partner richiesti</b>	<b>Paesi membri</b>
<b>Scadenze</b>	
<b>Per l'adesione al partenariato</b>	<b>10 Marzo 2015</b>
<b>Sintesi della proposta</b>	
Il Marble an Natural Stone Technology Center in Regione Murcia, Spagna, ricerca partner per presentare un progetto nell'ambito del bando : CLUSTER FACILITATED PROJECTS FOR NEW INDUSTRIEL CHAINS nell'ambito del Programma europeo Horizon 2020.	Il progetto, <b>TECHNOLOGY BASED BUSINESS FOR LEAN: INNOVATIVE VALUE CHAINS IN MATURE SECTORS</b> , ha per scopo la creazione di nuove catene di valore basate sulle nuove tecnologie per l'ottimizzazione dei processi logistici (metodologie di Lean).
<b>Contatti</b>	
<b>Miguel Núñez Miñano:</b> <a href="mailto:miguel.mn@ctmarmol.es">miguel.mn@ctmarmol.es</a>	



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

## **Origine della proposta di partenariato**

*Si riportano di seguito i contenuti originali della mail di trasmissione della proposta di partenariato*

Dear colleagues,

The Marble and Natural Stone Technology Center of the Murcia region, is urgency looking for partners to apply for the call  
H2020-CLUSTER FACILITATED PROJECTS FOR NEW INDUSTRIEL CHAINS:

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/calls/h2020-innosup-2015-1.html>

The project, TECHNOLOGY BASED BUSINESS FOR LEAN: INNOVATIVE VALUE CHAINS IN MATURE SECTORS, aims to creating new value chains based on new technologies for the optimization of logistics processes (Lean methodologies) in mature sectors.

Type of partner sought: Companies, clusters, associations and federations of companies within one of following sectors: IT, Logistics, Factory automation, optimization of processes.

We would appreciate if you could please disseminate the attached information among institutions from your regions that could be interested.

Deadline for expression of interest: 10/03/2015

The contact person for any queries about the project is Miguel Miñano Núñez:  
[miguel.mn@ctmarmol.es](mailto:miguel.mn@ctmarmol.es)  
Best regards,



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

## Contenuto della proposta di partenariato

*Si riportano di seguito i contenuti originali della mail di trasmissione della proposta di partenariato*

**PROJECT: TECHNOLOGY BASED BUSINESS FOR LEAN: INNOVATIVE VALUE CHAINS IN MATURE SECTORS.**

**CALL: INNOSUP-1**

### **1. LEAN VALUE CHAINS (LVC).**

**LVC Project:** Creating new value chains based on new technologies for the optimization of logistics processes (Lean methodologies) in mature sectors.

Encouraging entrepreneurship of technology based companies capable of developing cross methodologies for implementing improvements in production processes and logistics in the European industry.





## REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

### 2. LVC PROJECT AND H2020

Elaborated to achieve most of the considerations and challenges of the H2020 UE global strategy.

#### 2.1. Highlights

---

- New value chains based in innovate process and new technological solutions.
- Lean Logistics.
- Development of new opportunities for Technology Based Business.
- Promote and position to top and sustainable the European industry.
- Cross-sectoral collaboration.
- Industrial Efficiency.
- Improve Quality excellence
- Consume less resources. Reduce of environmental impacts from industrial production.
- Creating and consolidating technology-based companies.
- Strategic sectors.
- Promotion of entrepreneurship.
- Contribution to the spread of knowledge based firms and employment.

#### 2.2. Expected impacts

---

- Boost entrepreneurship and development of innovative enterprises (start-ups ...) opening the door of the industrial sector.
- Modernization of traditional European industry.
- Job creation based on knowledge and reducing resource's requirements

### 3. LVC PROJECT DETAILS AND MAIN STAGES

Create a space analysis of industrial processes in mature sectors AGRO-INDUSTRY, NATURAL STONE and AUTOMOTIVE to detect logistic optimization opportunities through the development and implementation of new technology-based systems for lean logistics.

The use of three mature sectors with a sufficiently similar and sufficiently differentiated industrial base enables the analysis of transverse opportunities for the creation of new supply chains that provide technology-based services that meet common needs. These common needs will be identified in the common work and developed by ICT and Logistics industry and clusters.



## REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

The new value chains should be based on: ICT, Automation, Industrial Consulting,, etc and result in thinning and removal processes (or improvement) of inefficient systems.

Conjugate creativity of innovative technology companies with the operating mode of mature industries operating on the basis of a widespread and accepted standards but where recent development innovations (wi-fi, 4G technology, big data...) have not been sufficiently implemented.

Promote the creation of new services and businesses (new supply chains) that solve problems, implement improvements, automate processes, etc favoring the industry. Encourage the growth of technology-based companies and companies providing innovative solutions to industrial needs.

Run demonstrators shares in the three industries by introducing participants in their field of technology-based companies.

Review of standardized since before the tech boom (4G technology, computer vision, wi-fi...) in the industry by experts who can create adaptable services to different traditional value chains, creating new value chains procedures.

### **What is Lean Logistics**

Lean is a management model focused on the creation of flow order to deliver maximum value to customers, using the minimum resources: i.e., adjusted.

The creation of workflow focuses on the reduction of the eight types of waste in manufactured products:

1. Overproduction
2. Waiting time
3. Transport
4. Excess processing
5. Inventory
6. Movements
7. Defects
8. Underutilized human potential

Eliminating waste, improving quality and reducing production time and cost. Lean tools include continuous processes of analysis (so-called kaizen in Japanese), pull production ('deterrent and incentive', within the meaning of the Japanese word kanban), and elements and 'bug proof' processes (poka yoke, in Japanese).

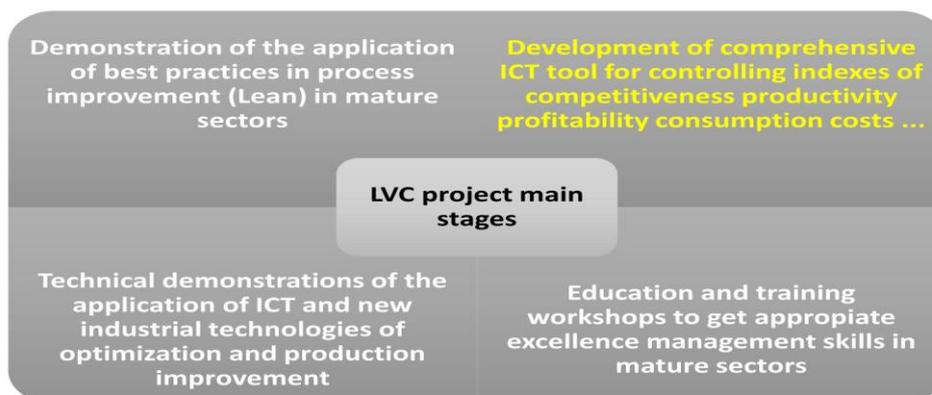
Most innovative aspect of Lean Management in this project is the demonstration, consolidation and transfer of the results of the application of this methodology to industry management and production



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

processes together with the support of information technologies and new technological developments emerging into the European industry.

LIVIN LEAN LAB: International virtual space for the demonstration of methodologies and technological solutions aimed at the improvement of processes as well as training and building capacities in participant SME's staff.





REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## LINEA/E DI FINANZIAMENTO/PROGRAMMA/I<sup>1</sup>

### ORIZZONTE 2020: programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020)

Programma	Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) - <a href="#">Orizzonte 2020</a> e abroga la decisione n. 1982/2006/CE
Base giuridica di riferimento	Proposta della Commissione ( <a href="#">COM(2011) 808</a> ) ( <a href="#">COM(2011)0809</a> )
	Parere CdR <a href="#">0402/2011</a> del 19/07/2012 pubblicato sulla <a href="#">GUUE C 277 del 13.09.2012</a>
	Parere CESE 0806/2012 del 28/03/2012 pubblicato sulla <a href="#">GUUE C 181 del 21.06.2012</a>
	Procedura legislativa ordinaria 2011/0401(COD) – PE <a href="#">Decisione del 21.11.2013 - T7-0499/2013</a>
	Posizione del Consiglio <a href="#">3242 ST 16939 2013 INIT</a>
Obiettivi	<p>Orizzonte 2020 integra in un'unica cornice, i precedenti strumenti di finanziamento: il <a href="#">Settimo Programma Quadro di Ricerca (7PQ)</a>, l'<a href="#">Istituto per l'innovazione e la tecnologia (IET)</a> e l'attuale Programma <a href="#">COSME</a> che sostituisce il precedente Programma Innovazione e Competitività (CIP). Orizzonte 2020 rappresenta il nuovo principale strumento di finanziamento europeo nel settore della ricerca e dell'innovazione, chiamato ad assicurare l'attuazione dell'iniziativa faro "<a href="#">L'Unione dell'Innovazione</a>", nell'ambito della <a href="#">strategia Europa 2020</a>. Le risorse sono destinate a tre tematiche principali:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Eccellenza scientifica</b> (<i>dotazione finanziaria: 24.441,1 milioni di € a prezzi correnti</i>). L'obiettivo è di incrementare la qualità della base scientifica europea, sostenendo le migliori idee, sviluppando talenti in Europa, fornendo ai ricercatori l'accesso alle migliori infrastrutture di ricerca e rendendo l'Europa un luogo attraente per i migliori ricercatori del mondo. Verrà fornito sostegno alle Tecnologie future ed emergenti (FET), opportunità di sviluppo di carriera ai ricercatori attraverso le azioni Marie Curie e verranno realizzate infrastrutture di ricerca (tra cui le e-infrastrutture) accessibili a tutti i ricercatori in Europa e nel mondo.</li><li>2. <b>Leadership industriale</b> (<i>dotazione finanziaria: 17.015,5 milioni di € a prezzi correnti</i>). Saranno forniti importanti investimenti in settori tecnologici industriali chiave, massimizzato il potenziale di crescita delle imprese europee fornendo loro adeguati livelli di finanziamento e saranno aiutate le PMI innovative a crescere per diventare aziende leader a livello mondiale. Ciò permetterà di costruire una leadership nel settore delle tecnologie abilitanti e industriali - con particolare attenzione all'ICT - delle nanotecnologie, dei materiali avanzati, delle biotecnologie e spaziale; si cercherà infine di facilitare l'accesso al capitale di rischio.</li><li>3. <b>Sfide per la società</b> (<i>dotazione finanziaria: 29.679 milioni di € a prezzi correnti</i>). Così come previsto dalla strategia Europa 2020, le risorse indirizzate a settori, tecnologie e discipline diverse, serviranno a poter rispondere al meglio alle nuove sfide sociali. In particolare: salute, cambiamento demografico e benessere; sicurezza alimentare, agricola e silvicoltura sostenibili, ricerca marina, marittima e sulle acque interne e bioeconomia; energia sicura, pulita ed efficiente; trasporti intelligenti, verdi ed integrati; azione per il clima, ambiente, efficienza delle risorse e materie prime; l'Europa in un mondo che cambia – società inclusive, innovative e riflessive; società sicure – proteggere la libertà e la sicurezza dell'Europa e dei suoi cittadini.</li></ol>

<sup>1</sup> Si riportano di seguito una o più schede di sintesi relative alla/e linea/ di finanziamento relativa/e alla specifica proposta di partenariato PROPOSTE DI PARTENARIATO PER L'ACCESSO AI FINANZIAMENTI DELL'UNIONE EUROPEA



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

	<p>Inoltre, per il raggiungimento degli obiettivi specifici (<i>di cui all'articolo 5, paragrafo 3 del Regolamento 1291/2013</i>), sono stanziati le seguenti risorse:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>I. Diffondere l'eccellenza e ampliare la partecipazione, <b>816,5 milioni di € a prezzi correnti</b>;</li><li>II. Scienza con e per la società, <b>462,2 milioni di € a prezzi correnti</b>;</li><li>III. Azioni dirette non nucleari del CCR, <b>1 902,6 milioni di € a prezzi correnti</b>.</li></ol>
<b>Risultati attesi</b>	<p><b>Orizzonte 2020</b> introduce una rilevante <b>semplificazione di regole e procedure</b> per i partecipanti ai programmi di ricerca e innovazione. Nel regolamento 1291/2013 tale questione viene sintetizzata (<i>pag. 106, paragrafo 20</i>) nel modo seguente:</p> <p>“La semplificazione è un obiettivo centrale di Orizzonte 2020, che dovrebbe riflettersi nella sua elaborazione, nelle sue norme, nella sua gestione finanziaria e nella sua attuazione. Orizzonte 2020 dovrebbe mirare ad attrarre una forte partecipazione delle università, dei centri di ricerca, del settore dell'industria, in particolare le PMI, ed essere aperto a nuovi partecipanti, poiché riunisce l'intera gamma di sostegni alla ricerca e all'innovazione in un unico quadro strategico comune, comprensivo di una serie razionalizzata di forme di sostegno, e si basa su norme in materia di partecipazione i cui principi si applicano a tutte le azioni di Orizzonte 2020. La semplificazione delle norme di finanziamento dovrebbe ridurre i costi amministrativi di partecipazione e contribuirà a prevenire e ridurre gli errori finanziari”.</p>
<b>Beneficiari</b>	Piccole e Medie Imprese (PMI), Imprese, Università, Istituti di ricerca, Regioni, Partenariati internazionali pubblici-privati.
<b>Valore aggiunto dell'Unione</b>	Orizzonte 2020 massimizza il valore aggiunto e l'impatto dell'Unione, mantenendo il centro d'interesse sugli obiettivi e le attività che non possono essere realizzati in maniera efficace dall'azione dei soli Stati membri. Orizzonte 2020 svolge un ruolo centrale nell'attuazione della strategia Europa 2020 per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva ("strategia Europa 2020") creando un quadro strategico comune per il finanziamento della ricerca e dell'innovazione di eccellenza dell'Unione, che funge così da mezzo per stimolare gli investimenti privati e pubblici, creare nuove opportunità occupazionali e garantire la sostenibilità, la crescita, lo sviluppo economico, l'inclusione sociale e la competitività industriale di lungo termine per l'Europa, nonché per affrontare le sfide per la società in tutta l'Unione
<b>Dotazione finanziaria</b>	<b>77.028 milioni di € a prezzi correnti (Importo complessivo 2014-2020)</b> Fonte: Articolo 6 (bilancio) del Regolamento (UE) n. 1291/2013
<b>Programma di lavoro della Commissione</b>	Il Programma è stato avviato il 1° dal gennaio 2014 con appositi <a href="#">bandi</a> pubblicati dalla Commissione europea.
<b>Informazioni sui bandi</b>	<a href="http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html">http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html</a>
<b>Approfondimenti</b>	<a href="http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/">http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/</a>
	<a href="http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/h2020-sections">http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/h2020-sections</a>
	<a href="http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/how-get-funding">http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/how-get-funding</a>
	<a href="http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/presentation-and-campaign-material">http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/presentation-and-campaign-material</a>

## FINANZIAMENTI A GESTIONE DIRETTA DA PARTE

PROPOSTE DI PARTENARIATO PER L'ACCESSO AI FINANZIAMENTI DELL'UNIONE EUROPEA

SEGNALAZIONE A CURA DELLA DIREZIONE GENERALE DELLA PRESIDENZA SERVIZIO PER L'UFFICIO DI BRUXELLES



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

## **DELL'UNIONE EUROPEA: MODELLO RICERCA PARTNER**

*Si riporta di seguito un modello che potrà essere utilizzato dalle organizzazioni pubbliche e private operanti nel territorio della Regione Autonoma della Sardegna eventualmente interessate alla diffusione di proposte di partenariato per l'accesso a finanziamenti a gestione diretta da parte dell'Unione europea del Servizio per l'Ufficio di Bruxelles a diffondere presso i propri contatti in Europa delle eventuali proposte di partenariato di interesse dai contenuti originali della proposta di partenariato*

Modello da inviare per posta elettronica a [sardegna@sardegna.org](mailto:sardegna@sardegna.org)

<b>Linea di finanziamento/Programma</b>	<i>Specificare</i>
<b>Avviso/procedura selettiva di riferimento</b>	<i>Specificare</i>
	<i>Specificare scadenza</i>
<b>Sintesi della proposta</b>	<i>Titolo della proposta Specificare</i>
	<i>Eventuale acronimo Specificare</i>
	<i>Obiettivo principale del progetto Specificare</i>
	<i>Tipologia/e di partner richiesti Specificare</i>
	<i>Scadenza per la manifestazione di interesse da parte dei potenziali partner Specificare scadenza</i>
<b>Contatti</b>	<i>Specificare contatti</i>
<b>Informazioni di dettaglio sulla proposta progettuale</b>	<i>Specificare dettagli della proposta progettuale</i>