



PRESENTAZIONE ISTITUZIONALE

LINKS AT A GLANCE

Torino | Gennaio 2017



La Fondazione LINKS è una Istituzione senza scopo di lucro che opera a livello nazionale ed internazionale nell'ambito della ricerca applicata nei settori dell'ingegneria e dell'architettura, con specializzazione sulle scienze politecniche sia dell'informazione e delle telecomunicazioni, sia delle scienze territoriali e ambientali.

COMPAGNIA DI SANPAOLO

La Compagnia di San Paolo persegue finalità di utilità sociale, allo scopo di favorire lo sviluppo culturale, civile ed economico, con i redditi del proprio patrimonio e opera in settori quali ricerca e istruzione, arte, beni e attività culturali, sanità e politiche sociali.

ISMB

L'Istituto Superiore Mario Boella (ISMB) è un centro di ricerca applicata e di innovazione focalizzato sulle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (ICT) che si avvale delle competenze tecnologiche e di processo di circa 150 ricercatori che lavorano in stretta collaborazione con l'impresa, l'accademia e la pubblica amministrazione.

POLITECNICO DI TORINO

Da oltre 150 anni, il Politecnico di Torino è una delle istituzioni pubbliche più prestigiose a livello italiano ed internazionale nella formazione, ricerca, trasferimento tecnologico e servizi in tutti i settori dell'Architettura e dell'Ingegneria.

SiTI

Istituto Superiore sui Sistemi Territoriali per l'Innovazione (SiTI) è un'Associazione senza scopo di lucro fondata per portare avanti attività di ricerca e formazione orientate all'innovazione e alla crescita socio-economica. Le sue attività si concentrano nei settori: Logistica e trasporti, Patrimonio ambientale e riqualificazione urbana, Sicurezza del territorio.

LINKS: UN NUOVO ECO-SISTEMA

LINKS è consapevole dell'elevata qualità del capitale umano, che in questi anni si è formato ed è cresciuto all'interno dell'Istituto Superiore Mario Boella e di SiTI, trovando nella creazione e potenziamento di reti territoriali e internazionali un efficace fattore moltiplicatore dell'innovazione.

LINKS mira alla valorizzazione costante del personale della Fondazione che insieme a modalità e strumenti (start-up, IP, innovazioni tecnologiche), permetta loro di agire in modo integrato, per proporre soluzioni efficienti ed efficaci ai problemi attuali e futuri di una società sempre più complessa e dinamica.





RICERCATORI E STAFF

ISMB 124

uomini 94

donne 30

sotto i 35 anni 45%

SiTI 44

uomini 18

donne 26

sotto i 35 anni 22%



RISORSE UMANE



ISMB

58% laurea specialistica

85% ingegneri

36% dottorato di ricerca

39 SiTI

93% laurea specialistica

41% Ingegneri/architetti

11% dottorato di ricerca



PROGETTI IN CORSO

ISMB 76

finanziati EU	30
commerciale/PA	36
nazionali e regionali	5
autofinanziati	5

SiTI 39

finanziati EU	13
commerciale/PA	6
nazionali e regionali	6
autofinanziati	14



VALORE DEI PROGETTI 2016



11,5 MLN€ ISMB

5 MLN€	Compagnia di San Paolo
6,5 MLN€	budget competitivo

4 MLN€ SiTI

2,5 MLN€	Compagnia di San Paolo
1,5 MLN€	budget competitivo



PUBBLICAZIONI

ISMB 1410

2016 80

SITI 270

2016 32



STRUTTURA



ISMB

- 7 Aree di Ricerca
- 3 Programmi Strategici
- 4 Funzioni

SITI

- 3 Macro aree di Ricerca
- 2 Funzioni

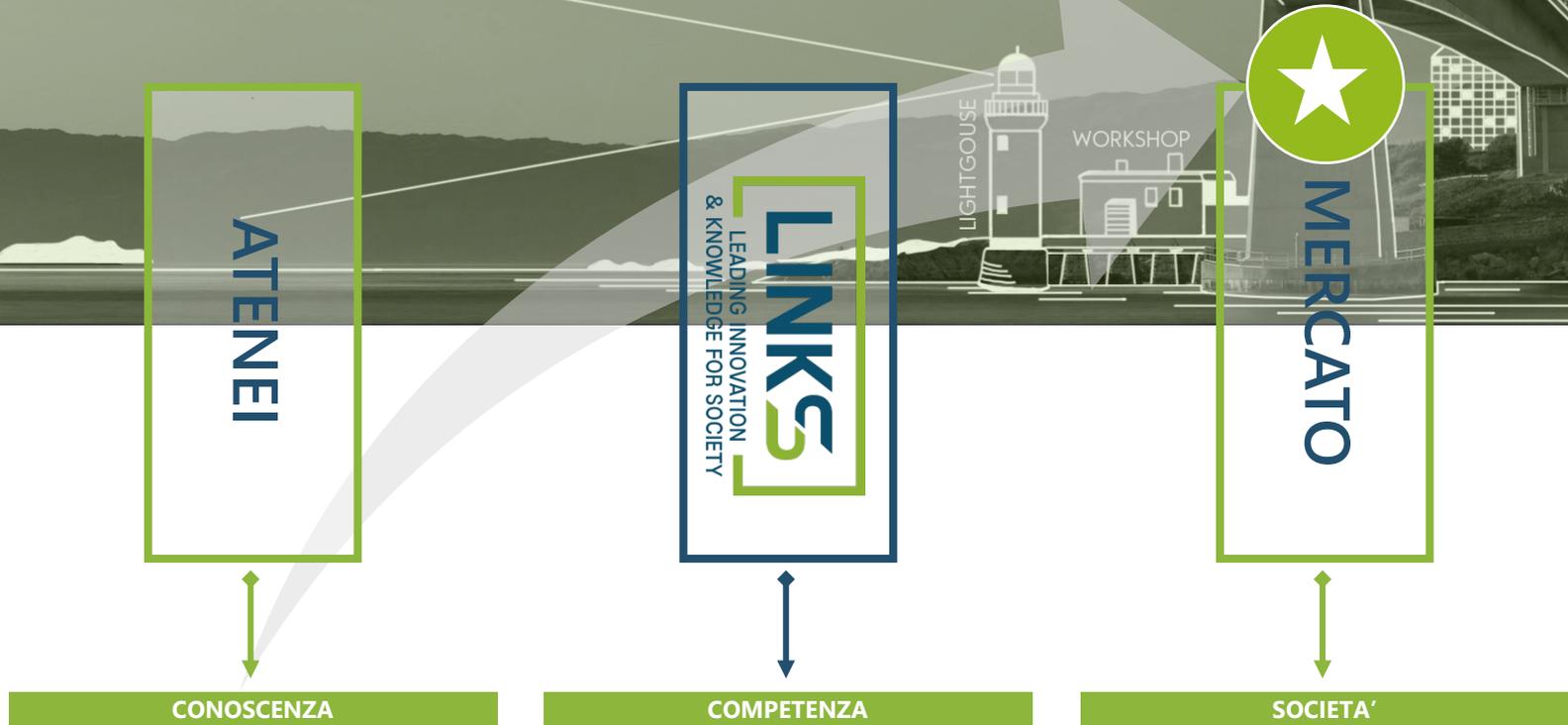


LINGUE PARLATE



6

RUOLO DI LINKS



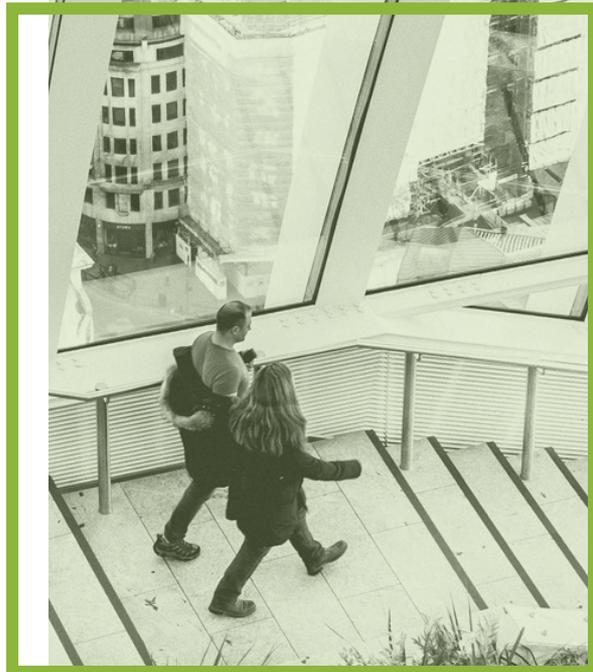
A grayscale photograph of the Golden Gate Bridge in San Francisco, viewed from a low angle looking across the water. The bridge's massive towers and suspension cables are prominent. A blue rectangular frame is overlaid on the left side of the image, partially enclosing the bridge's structure. The background shows the city skyline and hills across the water.

SVILUPPIAMO SINERGIE E CONNESSIONI

La nostra visione è potenziare le collaborazioni tra il mondo della ricerca, quello delle start-up, quello dell'impresa e quello delle Pubbliche Amministrazioni, con la finalità di ottimizzare le risorse economiche disponibili, attrarre talenti e facilitare l'innovazione nell'ecosistema d'impresе italiane e internazionali.

ACCELERIAMO I PROCESSI DI INNOVAZIONE

La nostra missione è rafforzare l'interazione fra ricerca e mondo delle imprese e finalizzarla all'internazionalizzazione del sistema socioeconomico locale, promuovendo, conducendo e potenziando i processi di innovazione, i progetti di ricerca e il trasferimento tecnologico.





RESTITUIAMO VALORE SOCIALE ED ECONOMICO

Intendiamo valorizzare l'impatto delle connessioni che riusciamo a creare sul territorio, con un sensibile aumento della competitività dell'ecosistema in cui operiamo. Partendo da Torino, LINKS intende innestare un volano di crescita sia tecnologia che economica su scala globale e diventare un punto di riferimento nella valorizzazione delle competenze.

I VALORI: L'INNOVAZIONE AL SERVIZIO DELLA SOCIETÀ

Le nostre parole chiave:
radicamento, ambizione ed energia imprenditoriale

TALENTO

INTEGRITA'

PASSIONE

PERSONE
CORAGGIO
SOCIETÀ'

TECNOLOGIA

COMPETENZE

OBIETTIVI



TRASFERIMENTO
TECNOLOGICO
E TECHNOLOGY VENTURE



AUTOFINANZIAMENTO



RICADUTE TERRITORIALI
E IMPATTO GLOBALE

LINEE
STRATEGICHE

NETWORKING

SOSTENIBILITA'

VALUTAZIONE DELL'IMPATTO

PIANO DI TRANSIZIONE

LINEE STRATEGICHE

INNOVAZIONE

Innovative solutions
Marketing strategico e territoriale
Analisi di bisogni e trend di imprese e territori
Creazione di nuovi modelli e processi gestionali
Innovation Centres

IP – PROPRIETA' INTELLETTUALE

Generazione IP
Due diligence fondo brevetti (Links / Politecnico)
Gestione commerciale IP verso imprese e mercato



RICERCA APPLICATA

Sviluppo di progetti orientati al vantaggio competitivo di imprese e territori
Valorizzazione delle competenze a servizio di imprese e territorio
Attività interne «beyond the state of the art»



PROGETTI FINANZIATI (EU, IT, REGIONALI)

Partecipazione strategica ai programmi EU
Presenza all'interno di network EU
Imprese e PA in Europa



SVILUPPO COMPETENZE

- Mappatura competenze orientata allo sviluppo di nuove professioni
- Trasferimento competenze tramite HR alle imprese
- Supporto formativo a territorio e imprese per il trasferimento delle competenze
- Valorizzazione e applicazione della competenza di imprese e territori
- Crescita digitale delle imprese
- Attrazione talenti nazionali ed internazionali



GENERAZIONE DI IMPRESA

- Attrazione/creazione di start-up, spin-off e spin-out
- Sviluppo network di investitori
- Animazione del territorio volta alla creazione di impresa
- Sedi LINKS per presidio del territorio
- Azioni di co-marketing
- Idee e sviluppo prototipi
- Supporto per il «primo mercato»
- Supporto all'ecosistema locale



FUNDING

- Network con finanza d'impatto
- Analisi di nuovi strumenti europei per finanziare l'imprenditoria
- Network con private equity
- POC funds gestiti da LINKS

BUSINESS MODEL

