

SYMBOLA

Fondazione per le qualità italiane



Ambasciata d'Italia
Buenos Aires



Ministerio de Relaciones Exteriores,
Comercio Internacional y Culto
Argentina



Ministerio de
Desarrollo Productivo
Argentina

INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distritos, cluster, cadenas de suministro

LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere



Cluster Fabbrica Intelligente – Paolo Vercesi

MIÉRCOLES 21 de abril de 2021

ITALIA 15.00 | Argentina 10.00

Mission

Predisporre e attuare una strategia sull'innovazione tecnologica per:

- Indirizzare la trasformazione settore manifatturiero
- Creare e animare una comunità competitiva
- Collegare tra loro le politiche della ricerca nel settore

Posizionando il cluster come attore fondamentale del processo di innovazione tecnologica italiana nel quadro europeo di riferimento

Principali obiettivi

- Guidare gli associati lungo le linee dei trend tecnologici
- Supportare la Governance a individuare le tematiche di confronto e di supporto per le imprese

Principali attività:

- Animazione della community degli associati e regionali
- Elaborazione della RoadMap
- Tavoli tematici e report su temi contingenti
- Progettazione e sviluppo dei LHP e i FSP
- Collaborazioni con i PathFinder
- Relazioni con gli stakeholder
- Interazione diretta con le imprese

INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distritos, cluster, cadenas de suministro

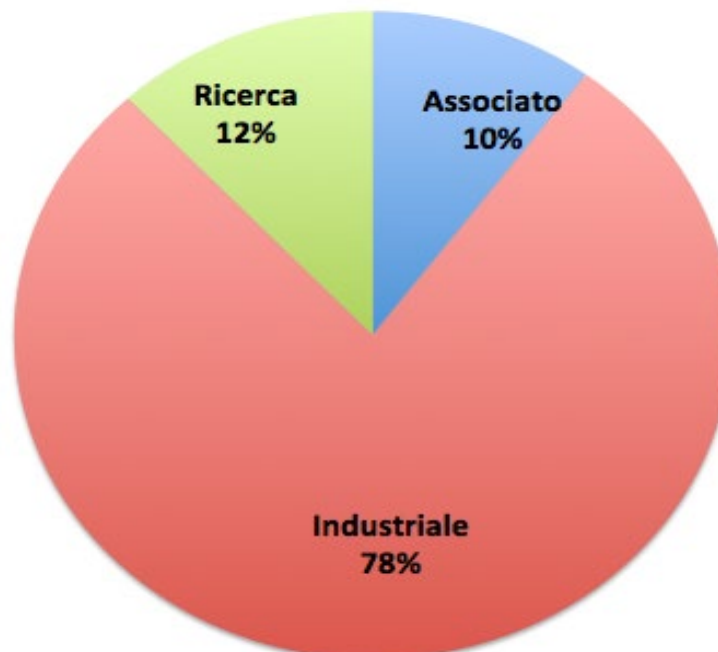
LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere

+ 290 Membri

+180 Partners Industriali

7 (+4) Regioni



73% PMI



MARCHE MANUFACTURING
Industrial Innovation Cluster



INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distritos, cluster, cadenas de suministro

LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere



Fondazione per le qualità italiane



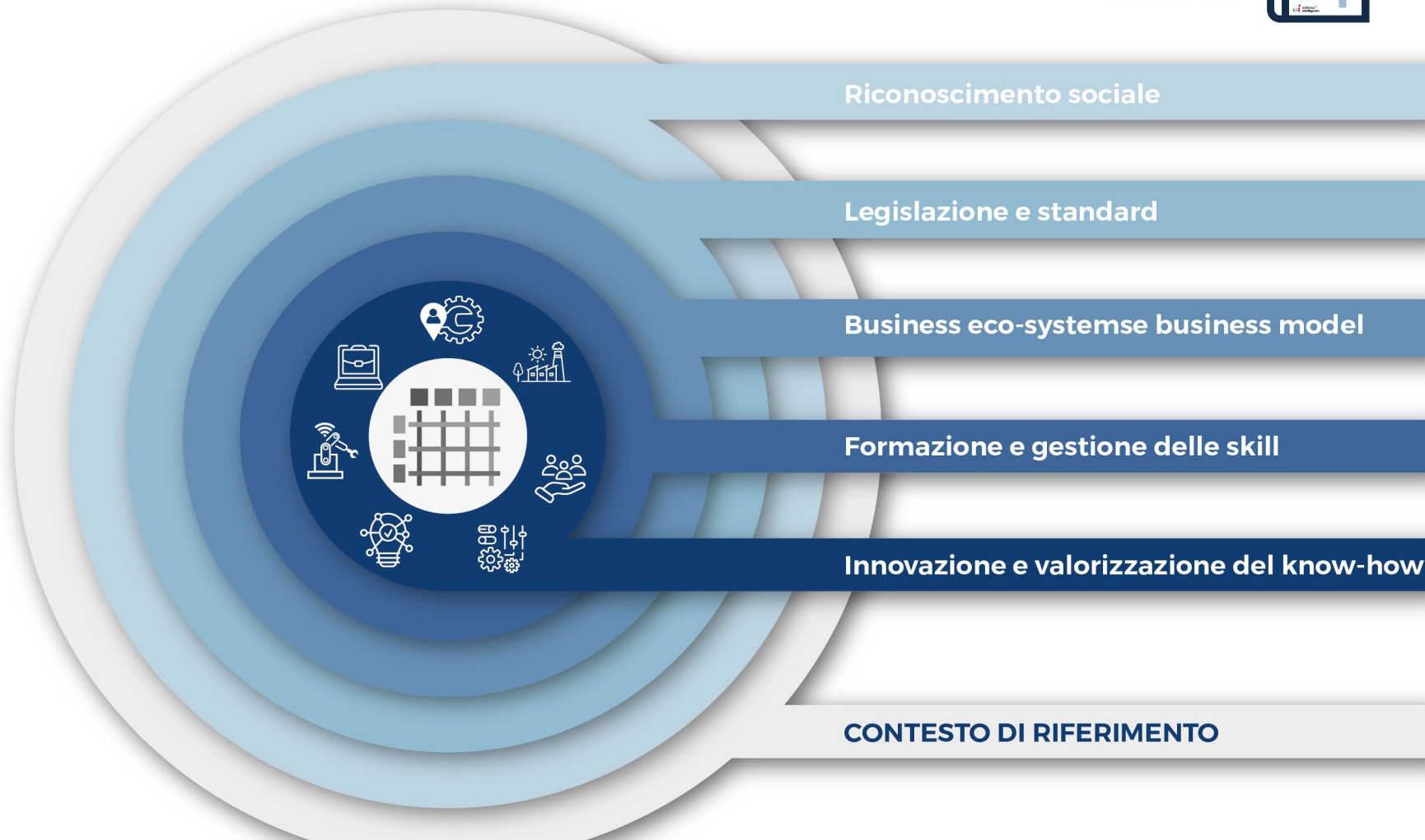
Ambasciata d'Italia
Buenos Aires



Ministerio de Relaciones Exteriores,
Comercio Internacional y Culto
Argentina



Ministerio de
Desarrollo Productivo
Argentina



INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distritos, cluster, cadenas de suministro

LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere

SYMBOLA
Fondazione per le qualità italiane



Ambasciata d'Italia
Buenos Aires



Ministerio de Relaciones Exteriores,
Comercio Internacional y Culto
Argentina



Ministerio de
Desarrollo Productivo
Argentina

Lighthouse

- Sono grandi impianti produttivi (nuovi o rinnovati) in grado di integrare processi, attraverso tecnologie avanzate. Forniscono esempi concreti di come le tecnologie siano in grado di potenziare i processi manifatturieri

Flagship

- Sono sezioni di un sistema produttivo, come singole linee o celle, attraverso le quali le PMI possono visualizzare le architetture aggregative e le tecnologie abilitanti, votate a evidenziare in pratica le potenzialità di nuove soluzioni e nuove tecnologie, anche replicabili all'esterno la linea produttiva

Pathfinder

- Sono aziende leader in grado di rendere visibili e percorribili percorsi di integrazione multisetto, indicando le tecnologie abilitanti, le risorse per implementarle, fornire esempi dimostrativi delle soluzioni e dei vantaggi che ne derivano

INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distritos, cluster, cadenas de suministro

LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere

SYMBOLA
Fondazione per le qualità italiane



Ministerio de Relaciones Exteriores,
Comercio Internacional y Culto
Argentina



Ministerio de
Desarrollo Productivo
Argentina



Piano Industria 4.0
Lighthouse Plant - Cluster Fabbrica Intelligente
Ansaldo Energia 4.0 vision

Impianto per la produzione di turbine elettriche



CFI LIGHTHOUSE
ACCIAIO_4.0
ORI Martin Cyber Factory

Impianto per lavorazione acciaio



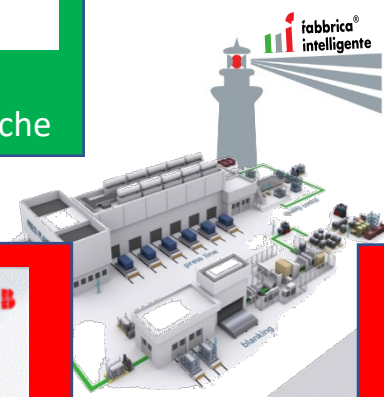

ABB Italia Lighthouse Project

Impianto per electrification sector



HITACHI
Inspire the Next

Impianto per la produzione di treni



INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distritos, cluster, cadenas de suministro

LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere

Definire il focus principale per la piattaforma tecnologica e le relative Tecnologie Abilitanti su cui coinvolgere i partner dell'iniziativa, utilizzando anche gli strumenti resi disponibili dal CFI (es. Open Innovation, eventi, bandi), rendendo visibili gli effetti delle TA come soluzioni

Organizzare insieme al CFI almeno un evento all'anno per il coinvolgimento delle aziende, per sessioni dimostrative, per meeting strategici e per diffusione di risultati.

Partecipazione alle attività di Roadmapping attraverso i CTS e GTTS, elaborare report di feedback e individuare eventuale supporto e integrazione agli specifici progetti in corso.

Indicare i 10 soci free (vincoli: nuovi, az manif IT, Innovatori e disponibili GTTS, priorità centro-sud) e individuare potenziali candidati per l'avvio di nuovi LHP o FSP

INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distritos, cluster, cadenas de suministro

LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere

Muchas gracias



Paolo Vercesi

cluster.manager@fabbricaintelligente.it

INNOVATION TALK

CIENCIAS DE LA VIDA E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, cadenas de suministro

LIFE SCIENCES E INDUSTRIA 4.0.

Distretti, cluster, filiere

SYMBOLA
Fondazione per le qualità italiane



Ambasciata d'Italia
Buenos Aires



Ministerio de Relaciones Exteriores,
Comercio Internacional y Culto
Argentina



Ministerio de
Desarrollo Productivo
Argentina