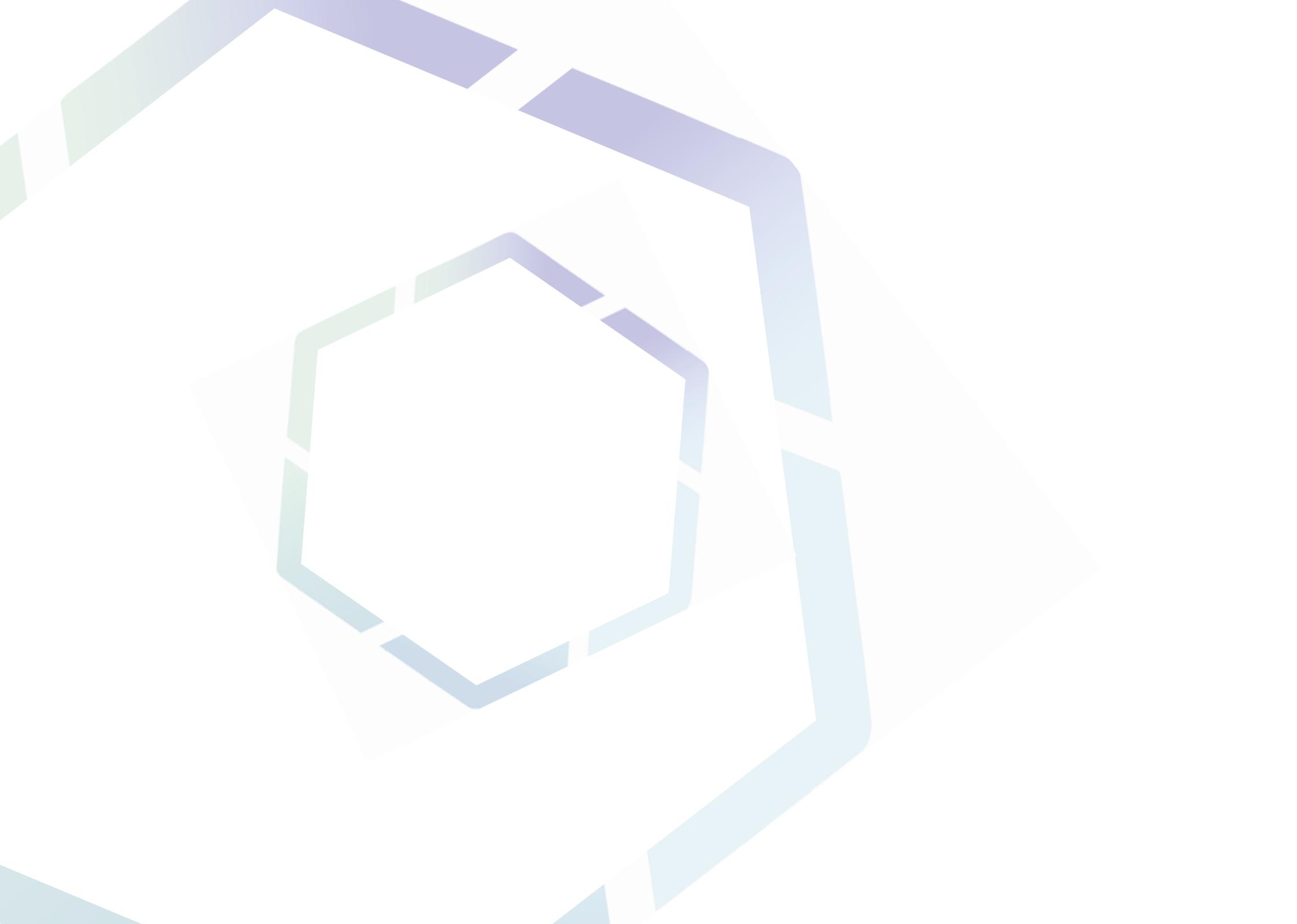




M.I.A. Lombardia
Manufacturing Innovation Alliance
European Digital Innovation Hub

Brochure servizi





INDICE

M.I.A. Lombardia: Digitale in primo piano	4
M.I.A. Lombardia: Il digitale alla portata di tutti	5
Settori di riferimento	6
I servizi: Innovazione su misura	7
Partner	14
Contatti	15

M.I.A. LOMBARDIA: DIGITALE IN PRIMO PIANO

La **Manufacturing Innovation Alliance (M.I.A.) Lombardia** è un network di **12 partner** che nasce nell'ambito della politica industriale europea e nazionale per **supportare le imprese produttive a rispondere alle sfide della digitalizzazione**.

I **Partner** (DIH Lombardia, MADE Competence Center, AFIL, Confartigianato Lombardia, CNA Lombardia, EDI Confcommercio, Lombardy Energy Cleantech Cluster, Lombardia Aerospace Cluster, Cluster Lombardo Scienze della vita, Intesa SanPaolo, EIT Manufacturing, EIT Digital) hanno pregressa esperienza in attività a supporto delle imprese, con l'obiettivo di fare Sistema ed erogare servizi massimizzando le risorse e riunendo in un unico polo le competenze di trasformazione digitale.

M.I.A. Lombardia è un **European Digital Innovation Hub** riconosciuto dalla Commissione europea come Seal of Excellence e finanziato tramite fondi del **PNRR**.

Un polo di innovazione nato per erogare servizi di digitalizzazione alle aziende che potranno beneficiare degli aiuti di Stato di intensità differenziata in base alla dimensione aziendale.

La forza di M.I.A. Lombardia risiede nella capacità dei partner di lavorare tra loro in sinergia, permettendo alle aziende di cogliere i benefici comuni derivanti dai diversi ambiti di competenza.



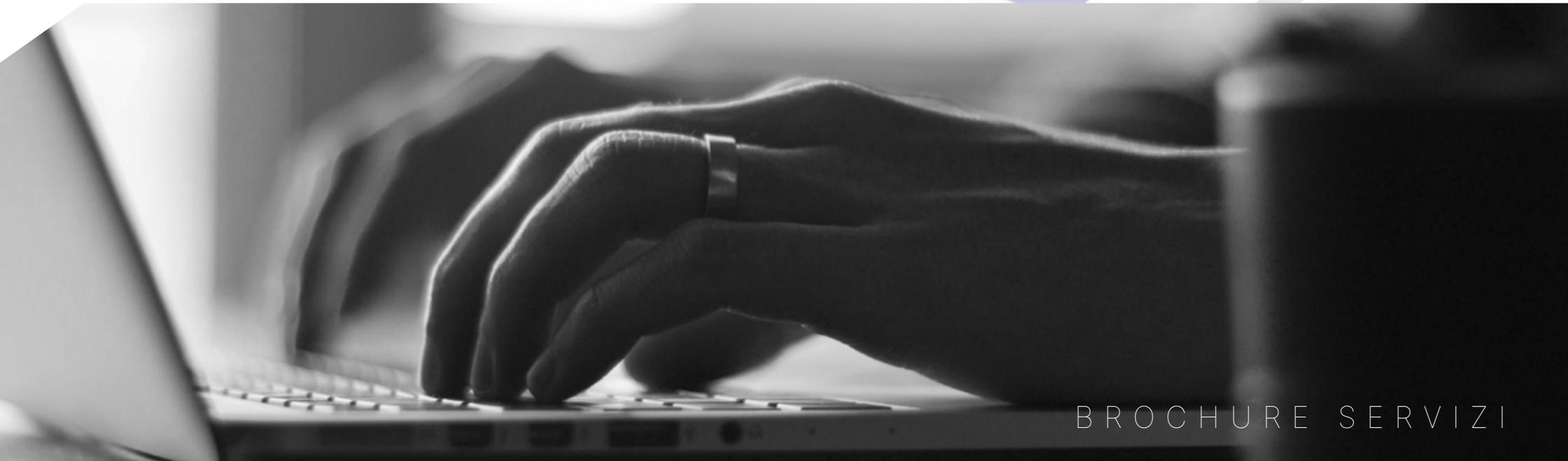
M.I.A. LOMBARDIA: IL DIGITALE ALLA PORTATA DI TUTTI

M.I.A. Lombardia accoglie e sostiene attivamente soprattutto le **micro** e **piccole realtà** imprenditoriali.

I consulenti dei partner vantano un'ampia esperienza nel campo delle PMI e comprendono appieno le loro specifiche esigenze.

M.I.A. Lombardia offre un supporto completo su questioni quali i limiti di investimento e la semplificazione burocratica.

Il consorzio si impegna a guidare le PMI e grandi imprese passo dopo passo verso la trasformazione digitale, anche quando non dispongono di risorse interne specializzate.



SETTORI DI RIFERIMENTO

M.I.A. Lombardia si rivolge a tutte le aziende di ogni settore industriale e dimensione.

Grazie alla **presenza capillare sul territorio lombardo** dei partner del Consorzio, in particolare delle Associazioni e dei Cluster, M.I.A. Lombardia è in grado di essere vicina a tutte le imprese dando massima diffusione delle opportunità offerte dal PNRR tramite i servizi erogati. Il perimetro delle attività comprende:



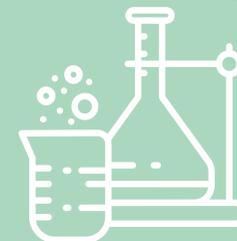
Meccanica e macchinari



Efficienza energetica ed energia rinnovabile, gestione e depurazione delle acque, generazione e distribuzione di energia



Aerospazio



Settore chimico, cosmetico e farmaceutico



Lavorazione plastica



Agricoltura, alimentare e bevande



Industria tessile



Atri settori

I SERVIZI: INNOVAZIONE SU MISURA

M.I.A. Lombardia offre servizi di **trasformazione digitale** per permettere alle aziende lombarde di rimanere sane e competitive in uno scenario internazionale sempre più complesso; un supporto costruito sulle specifiche esigenze delle singole aziende.

AUDIT TECNICO

I servizi di audit comprendono diversi tipi di assessment dedicati a tracciare e a definire il piano di trasformazione digitale dei processi manifatturieri in ottica Industria 4.0. Per arrivare a questo risultato è infatti indispensabile partire dalla comprensione dello **stato di maturità digitale** attuale dei processi aziendali, delle pratiche e delle capacità.

ASSESSMENT E ROADMAP DI TRASFORMAZIONE DIGITALE

8 Test di maturità digitale dei macroprocessi aziendali usando metodologie Test 4.0 e Zoom 4.0 ed elaborazione di una roadmap di trasformazione digitale con l'identificazione delle priorità in base alle esigenze dell'azienda.

ASSESSMENT STRATEGIA INDUSTRIA 4.0

Servizio di approfondimento della maturità digitale dei processi aziendali utilizzando la metodologia Dreamy.

VALIDAZIONE DI PROGETTI I 4.0

Valutazione e analisi del potenziale di un progetto, per sostenere il processo decisionale individuando in modo obiettivo e razionale punti di forza e debolezza, opportunità e i rischi, risorse necessarie per l'attuazione del progetto e prospettive di successo.

TEST BEFORE INVEST

I servizi di Testing sono finalizzati a dare alle imprese la possibilità di tradurre idee di innovazione in concetti dimostrabili utilizzando competenze e tecnologie.

Tramite i **servizi di test** le aziende possono testare e validare soluzioni tecnologiche, prima di intraprendere investimenti. Il servizio offre la possibilità di comprendere e valutare il grado di innovazione che verrebbe introdotta in azienda.

ACCESSO A INFRASTRUTTURE E PIATTAFORME TECNOLOGICHE

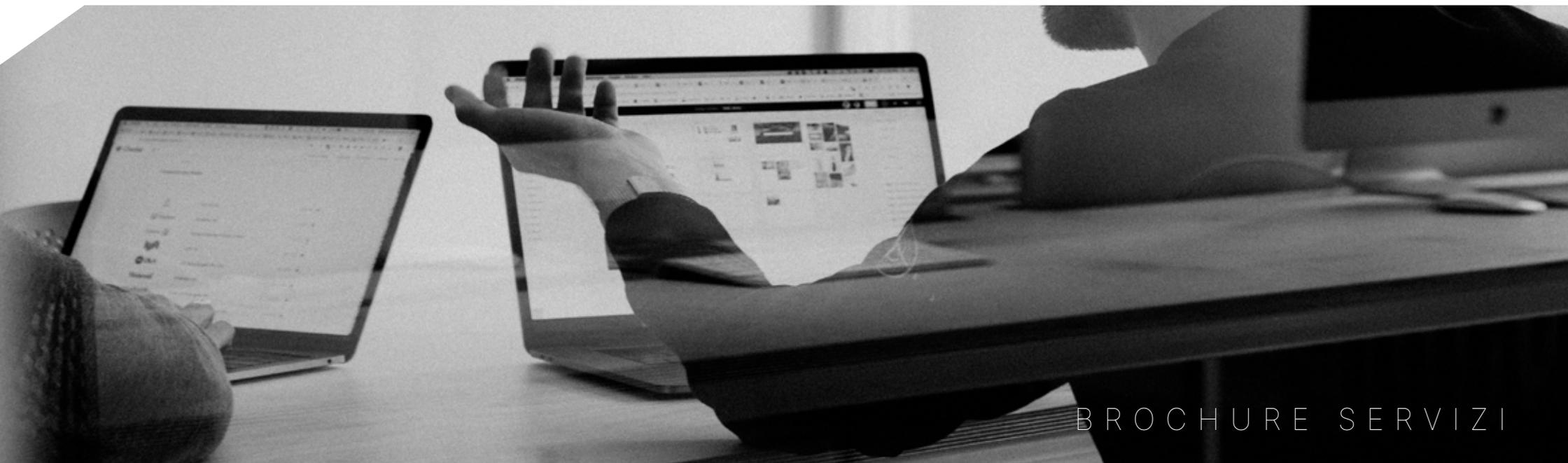
Noleggio di attrezzature, fornitura di infrastrutture tecnologiche per piattaforme e laboratori, strutture a supporto della produzione per test finalizzati a comprendere la validità delle soluzioni tecnologiche e la convenienza dell'investimento.

PROOF OF CONCEPT, DEMO & TEST BED

Sviluppo di demo, prototipi, Proof of Concept (PoC) dedicati all'introduzione e alla realizzazione o allo scale-up di funzionalità aggiuntive di un prodotto o servizio, di un sistema, di una soluzione o di un processo e studi di fattibilità.

PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE, SVILUPPO SPERIMENTALE E INNOVAZIONE

Progetti di ricerca industriale, di sviluppo sperimentale e di innovazione (di prodotto, di processo, di modelli organizzativi e di business o di servizio) necessari per sostenere la traduzione di idee innovative in concetti dimostrabili.



CONSULENZA

CONSULENZA TECNOLOGICA

Attività di consulenza **finalizzata all'implementazione di soluzioni tecnologiche, organizzative e gestionali** atte a migliorare i processi delle imprese in ottica Industria 4.0. La consulenza sarà calibrata alle dimensioni, al grado di digitalizzazione e alle possibilità economiche delle imprese, in ottica di realismo considerando costi e benefici delle azioni proposte.

SCOUTING TECNOLOGICO

Individuazione delle **tecnologie e dei partner tecnologici più adatti a sviluppare l'innovazione di prodotto e di processo**, definendo una strategia tecnologica aziendale coerente con i trend che caratterizzano il settore.



FORMAZIONE

I servizi di Formazione hanno l'obiettivo di rispondere sia alla mancanza di competenze digitali di base sia di rispondere alla necessità di formare competenze digitali specifiche e avanzate necessarie per comprendere, progettare, gestire, utilizzare e mantenere le tecnologie innovative introdotte nelle imprese tradizionali.

FORMAZIONE INTERAZIENDALE

Si rivolge ad aziende con **una maturità digitale poco sviluppata**, all'inizio del loro percorso di trasformazione. Si sviluppa in **10 macro tematiche suddivise in 90 corsi**.

Le metodologie didattiche utilizzate hanno un forte taglio operativo e prevedono l'utilizzo di esperienze di contesti aziendali reali.

I corsi possono essere di **tipo frontale** e di **tipo esperienziale (teaching factory)**, erogabili in presenza o da remoto (in modalità sincrona e/o asincrona).

11

FORMAZIONE SU COMMESSA

Si rivolge ad aziende con **un grado di maturità digitale più elevato** che hanno già identificato specifiche aree di implementazione tecnologica a cui far seguire lo sviluppo di specifiche competenze.

ACCESSO AI FINANZIAMENTI

I servizi di «accesso ai finanziamenti» mirano ad aiutare le aziende, a partire dalle PMI, nell'ottenimento e nella gestione dei finanziamenti pubblici e privati per supportare gli investimenti necessari alla trasformazione digitale e sostenibile.

POSITIONING E MAPPATURA DI MISURE DI INNOVAZIONE

Mappatura, monitoraggio e individuazione delle misure più interessanti, per dotazione economica, obiettivo strategico, intensità di aiuto e tipologia di agevolazione, studiandone ogni singolo aspetto normativo e di procedura.

SERVIZIO DI MANAGEMENT TECNICO E FINANZIARIO DI UN PROGRAMMA FINANZIATO

Gestione della proposta progettuale ammessa al finanziamento. In particolare, si intendono le attività di Project Management tecnico, finanziario, nonché supporto per le rendicontazione.

SUPPORTO ACCESSO FINANZIAMENTI PUBBLICI

Supporto per la mappatura dell'idea progettuale con uno dei bandi dei progetti (europei, nazionali o regionali), per la costituzione del consorzio richiesto per la partecipazione, per la stesura del Technical Annex (scientifico, amministrativo e finanziario) e per la presentazione proposta.

SERVIZIO DI ADVISORY

Consulenza finanziaria dedicata alle specifiche esigenze delle imprese in vista di uno sviluppo a medio lungo termine su temi generali.



M.I.A. LOMBARDIA E PNRR FINANZIARE L'INNOVAZIONE

I servizi sopra descritti sono finanziabili tramite **fondi PNRR** con intensità di aiuto di Stato in base alla dimensione aziendale con **sconto in fattura**.

Micro-piccole imprese: fino al 100%

Medie imprese: fino al 90%

Grandi imprese: fino al 50%

La definizione delle imprese fa riferimento all'allegato 1 del Regolamento (UE) N. 651/2014 della Commissione, del 17 giugno 2014, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione europea L 187 del 26 giugno 2014.



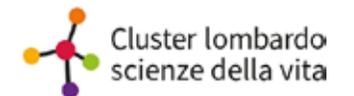
Finanziato dall'Unione europea

Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU

PARTNER



Lombardia





M.I.A. Lombardia
Manufacturing Innovation Alliance
European Digital Innovation Hub

CONTATTI

www.mialombardia.it

in M.I.A. Lombardia



M.I.A. Lombardia
Manufacturing Innovation Alliance
European Digital Innovation Hub

www.mialombardia.it

