Laboratorio Territoriale Diffuso

Ente capofila del progetto triennale Mantova: Laboratorio territoriale diffuso per l’innovazione e l’occupabilità è la Camera di commercio di Mantova che opera in partenariato con PromoImpresa-Borsa Merci, Provincia di Mantova, Comune di Mantova, Politecnico di Milano - Polo Territoriale di Mantova, Università di Modena e Reggio Emilia – Unimore, Istituto Superiore “E. Sanfelice”, Istituto Superiore “A. Manzoni” e For.Ma Mantova.

Il progetto, finanziato sul Bando di Fondazione Cariverona "Azioni di sistema per la valorizzazione dei territori", ha come scopo la creazione di centri di diffusione della cultura dell’innovazione 4.0 presso istituti scolastici o altri luoghi pubblici di aggregazione, in cui studenti e ricercatori possano cimentarsi sulle tecniche d’avanguardia, con la collaborazione delle Università e degli Istituti superiori partner del Laboratorio Territoriale per l’Occupabilità, innescando processi di trasferimento di conoscenza e di sperimentazione con le realtà imprenditoriali interessate a sviluppare nuove idee e soluzioni tecnologicamente avanzate

Il progetto prevede la realizzazione di undici Hackathon in circa 2 anni di lavoro per sperimentare e creare innovazione sui seguenti temi:

- **Industria 4.0**, azione in capo a Università di Modena e Reggio Emilia – Sede di Mantova in sinergia con Assindustria e Apindustria in qualità di motore nei processi di orientamento e di costruzione di competenze 4.0 di alto profilo in ambito industriale;
- **Artigianato 4.0**, azione è in capo a Promoimpresa–Borsa Merci in sinergia con Confartigianato e CNA in qualità di motore nei processi di orientamento e di costruzione di competenze 4.0 di alto profilo in ambito artigianale;
- **Cultura 4.0** (allestimenti museali, allestimenti e strumenti per la gestione di festival culturali, strumenti e supporti per la didattica) e Patrimonio 4.0 (tecniche Building Information Modeling e innovazione nei processi di progettazione e realizzazione di interventi mirati), ovvero due azioni separate in capo al Politecnico di Milano – Polo territoriale di Mantova che coniuga l'alta formazione e la ricerca con il servizio alla comunità e alle imprese o ad altre realtà culturali e sociali;
- **Disabilità**, azione in capo a Forma – Formazione Mantova per favorire l'emersione, la progettazione e la fabbricazione di soluzioni innovative per migliorare le condizioni delle persone con disabilità non solo attraverso la realizzazione di Hackathon, ma anche grazie all'attivazione di un laboratorio maker mantovano per la disabilità a disposizione del territorio.

Oltre a svolgere l'attività di coordinamento del progetto, PromoImpresa-Borsa Merci attiva azioni sul fronte dello sviluppo delle competenze digitali e 4.0, della Co-generazione di idee, creando un'alleanza tra giovani e imprese per l'innovazione e il placement, attività di affiancamento per lo sviluppo del Laboratorio Territoriale Diffuso e servizi al lavoro e all'autoimprenditorialità. Questa azione si articola nella realizzazione di 2 hackathon "aperti" e nello start-up di un terzo hackathon, ossia nell'attivazione di un processo da stabilizzare sul territorio.

CULTURAinDIGITALE | Evento 19 aprile 2024

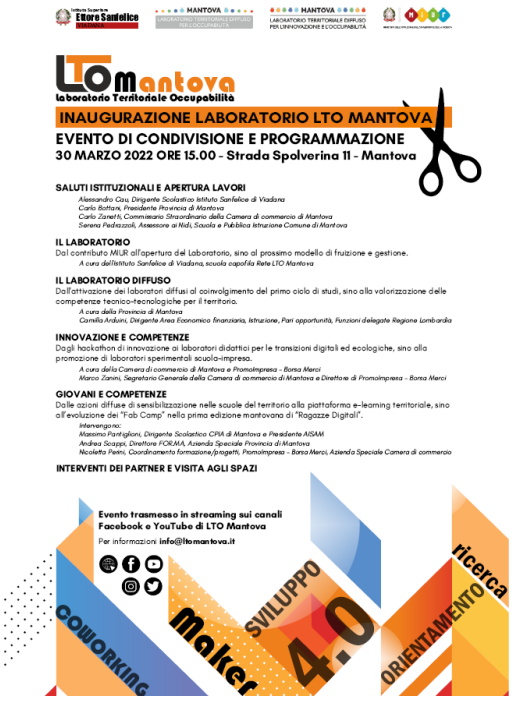
In occasione della Giornata mondiale della Creatività e dell'Innovazione, Camera di commercio di Mantova e PromoImpresa-Borsa Merci promuovono, con LTO Mantova, un **evento** dedicato a cultura e patrimonio culturale per ragionare con il mondo delle imprese, della scuola e degli enti culturali sui **processi creativi, tecnologici e digitali** in grado di generare innovazione, idee e progetti. Leggi la locandina e vai al sito dedicato

Eventi realizzati:

- Hackathon Serra Sperimentale per il territorio
- Economia circolare - Conosci Comunica e Cambia (edizione 2020)
- Circular Economy Hackathon - Digital Edition
- Inaugurazione LTO Laboratorio Diffuso Mantova
- Hackthon Economia circolare: Conosci, Comunica e Cambia! Anno scolastico 2021-2022

ECONOMIA CIRCOLARE
CONOSCI, COMUNICA E CAMBIA!
HACKATHON DIFFUSO
PER LE SCUOLE MANTOVANE
MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE
DATE E SVOLGIMENTO
PREMI
OBIETTIVI
DESTINATARI

DAL 13 AL 21 NOVEMBRE 2020
CIRCULAR ECONOMY
HACKATHON
DIGITAL EDITION
DATE E SVOLGIMENTO
DESTINATARI
MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE
PREMI
OBIETTIVI


LTOmantova
laboratorio Territoriale Occupabilità
INAUGURAZIONE LABORATORIO LTO MANTOVA
EVENTO DI CONDIVISIONE E PROGRAMMAZIONE
30 MARZO 2022 ORE 15.00 - Strada Spolverina 11 - Mantova
SALUTI ISTITUZIONALI E APERTURA LAVORI
IL LABORATORIO
IL LABORATORIO DIFFUSO
INNOVAZIONE E COMPETENZE
GIOVANI E COMPETENZE
INTERVENTI DEI PARTNER E VISITA AGLI SPAZI
Evento trasmesso in streaming sui canali
Facebook e YouTube di LTO Mantova
Per informazioni info@ltomantova.it
COWORKING
Maker
SVILUPPO
4.0
ricerca
ORIENTAMENTO

ragazze
DIGITALI
IDEE PER UN FUTURO SMART
Fab Camp Ragazze Digitali
LTO Mantova - 13/24 giugno - 9:00/13:00