



TORINO CITY LAB

Torino City Lab (TCL) è l'iniziativa promossa dal Comune di Torino, Assessorato all'innovazione, e sostenuta da un ampio partenariato locale multi-attore volta a supportare le imprese in attività di co-sviluppo e testing di soluzioni innovative di frontiera in condizioni reali sul territorio cittadino in risposta a sfide urbane.

TCL si basa su:

- Una piattaforma online di **candidatura "libera"** sempre aperta (in due versioni, italiano e inglese).
- **"Call for Challenge"** collegate a specifiche sfide urbane, aperte con cadenza periodica e con condizioni variabili che consentono la creazione di "laboratori tematici" di durata indicativa massima di 24 mesi: il **Laboratorio Internet of Things** (c.d. Lab IoT); il **Laboratorio Sharing & Circular Economy** (c.d. Lab AXTO) e l'**EduLab**, il laboratorio di testing sulle "Learning Technologies".
- Una procedura di istruttoria, valutazione e contrattualizzazione consolidata che si conclude nell'arco di massimo 60 gg (salvo casi complessi o per motivazioni non derivanti dall'ente) e prevede la sottoscrizione di **"Contratti di sperimentazione"** (c.d. Accordi di partnership) che dettagliano le condizioni di testing, a tutela di tutte le parti coinvolte.
- Una rete di referenti interni per l'innovazione individuati presso tutte le "Direzioni" dell'Ente, che vengono coinvolti nella fase di istruttoria e valutazione delle candidature.
- Una rete di **oltre 70 partner** a supporto, suddivisi in categorie: Partner Industriali; Public Utilities; Soggetti del mondo della Ricerca e del supporto all'imprenditorialità; Reti e partner acceleratori internazionali, Venture Capital.
- Un **sistema coordinato di attività di supporto al testing** ed altre facilities, messe a disposizione dalla Città e dai partner, offerte a geometria variabile anche in funzione della tipologia di sperimentazione; di particolare rilievo la messa a disposizione di "aree di sperimentazione" dedicate a specifici ambiti tecnologici, fra cui: Doralab per la tecnologia dei droni; Circuito Smart Road per la sperimentazione di veicoli a guida autonoma; EduLab (presso la Scuola Drovetti) per le tecnologie per l'education; Laboratorio Clean Tech che abbraccia il quartiere di Mirafiori Sud per le soluzioni basate sulla Natura e l'area di Environment Park per le green technologies.

Torino City Lab può inoltre vantare numerose Partnership strategiche a livello internazionale:

- **Adesione alla rete Enoll - European Network of Living Labs**, creata nel 2006 e che oggi raccoglie oltre 130 Living Labs attivi in tutto il mondo.
- Partnership con **l'Agenzia Spaziale Europea e l'Agenzia Spaziale Italiana** per ospitare a Torino attività di testing di soluzioni innovative abilitate dal 5G e dalle tecnologie satellitari.
- **Partnership con Techstars** – uno fra i primi acceleratori di startup al mondo, fondato in America nel 2006. Israel Innovation National Authority, Protocollo di Intesa che prevede finanziamenti per imprese israeliane per attività di internazionalizzazione a Torino.
- **Partnership con Acceleratore Internazionale Big Booster.**
- **5GAA - 5G Automotive Association** - organizzazione globale intersettoriale che conta oltre 130 membri. Torino è uno dei pochi enti pubblici ad aver aderito alla rete.
- **5GPPP 5G Public Private Partnership** - iniziativa congiunta tra Commissione Europea e industria europea delle TIC.

Due i Progetti Speciali:

- **Torino City Love** - Campagna di Innovazione aperta e solidarietà (90 progetti/risorse attivate).
- **Torino Reshoring** - Programma di avvicinamento a Torino per aziende italo/estero con focus R&D.

Contatti

www.torinocitylab.com

torinocitylab@comune.torino.it

Facebook: tocitylab

Twitter: TorinoCityLab

You tube: Torino City Lab

Linkedin: <https://www.linkedin.com/company/14028682/admin/>