

Comunicato Stampa

TIM e Comune di Torino: siglato accordo per lo sviluppo di tecnologie digitali e soluzioni per la Smart City

Prosegue la collaborazione con focus su automotive, robotica e droni quali principali ambiti di applicazione del 5G

Torino, 1 Agosto 2019

TIM e il Comune di Torino hanno siglato oggi un protocollo d'intesa che rafforza la collaborazione in atto per rendere il capoluogo piemontese un modello all'avanguardia di "città digitale" grazie al 5G. In particolare, l'accordo riguarda lo sviluppo congiunto di attività e soluzioni in ambito digitale nel territorio di Torino per la realizzazione di applicazioni innovative per la Smart City. L'intesa è stata firmata a Palazzo di Città da Chiara Appendino, Sindaca di Torino, e da Elisabetta Romano, Chief Technology and Innovation Officer di TIM.

Il protocollo d'intesa sottoscritto, di durata triennale, rappresenta la naturale prosecuzione del percorso intrapreso con l'accordo siglato tra TIM e il Comune di Torino nel 2017 allo scopo di promuovere iniziative e attività che consentano alla città di confermarsi quale polo di riferimento nazionale ed europeo per le tecnologie digitali, in particolare in ambito 5G.

La città di Torino ha consolidato negli anni la sua tradizionale vocazione nel favorire lo sviluppo e l'applicazione di tecnologie innovative. Torino è infatti città prescelta da TIM come sede del proprio centro di innovazione, nei cui laboratori è stata sperimentata la prima connessione 5G in Italia su rete live utilizzando il primo prototipo di smartphone e le prime demo live dei servizi 5G rivolte al grande pubblico: automotive, droni, industria 4.0, turismo digitale, Smart City oltre alla prima auto a guida remota. Torino, inoltre, è, insieme a Roma e Napoli, tra le prime tre città in Italia dove TIM ha già acceso il 5G e reso disponibili i primi servizi commerciali per famiglie e aziende.

In base alle intese siglate, le attività che vedranno impegnate le due parti saranno realizzate nei seguenti ambiti:

- Sviluppo e utilizzo delle reti di comunicazione fissa e mobile di ultima generazione, con particolare riferimento alla tecnologia 5G;
- Definizione e sperimentazione di use-case innovativi che utilizzano in via prevalente le tecnologie connesse al Narrow Band - IoT e al 5G;
- Realizzazione di sinergie con le attività già in corso e con iniziative future relative agli accordi già sottoscritti dal Comune e da TIM (quali Torino City Lab, MoU "Smart Road" - Torino città laboratorio per la guida autonoma e connessa in ambito urbano, Competence Industry Manufacturing 4.0).

"Innovazione digitale e comunicazione sono le nuove leve di trasformazione del territorio, per costruire una città pronta a recepire i cambiamenti del mondo produttivo e ad accoglierne le ricadute positive, con l'obiettivo di creare nuova economia e nuovi posti di lavoro. Torino, da sempre città laboratorio, prosegue la storica collaborazione con TIM per lo sviluppo delle reti digitali, strumento strategico per lo sviluppo economico in chiave di smart city. Ringraziamo la più importante azienda italiana di telecomunicazioni per aver scelto la nostra città quale terreno di prima applicazione delle nuove reti 5G", afferma la Sindaca **Chiara Appendino**.

*"Collaborazione, fiducia e innovazione. Insieme a TIM perseguiamo l'obiettivo di creare l'infrastruttura abilitante per lo sviluppo di servizi innovativi. Questo protocollo d'intesa è definito nell'ottica della adozione e scalabilità di nuovi servizi, per migliorare la qualità della vita nella nostra città - spiega l'assessore all'Innovazione **Paola Pisano** -. Ma non solo: coerentemente agli indirizzi consiliari della Città, collaboreremo attivamente con ARPA Piemonte e tutte le Istituzioni coinvolte, per garantire il pieno rispetto delle normative vigenti in materia".*

Elisabetta Romano, Chief Technology and Innovation Officer di TIM, dichiara: *"Siamo orgogliosi di rinnovare il nostro impegno a fianco del Comune di Torino nel percorso di sviluppo e diffusione di soluzioni digitali avanzate a beneficio dei cittadini e delle imprese. Siamo certi che questa collaborazione, che già ha portato importanti primati tecnologici, continuerà a offrire ulteriori opportunità, in particolare negli ambiti dei droni, della robotica e dell'automotive. TIM, inoltre, amplificherà le potenzialità del 5G anche grazie alle soluzioni di Multi Access Edge Computing che si aggiungono alle capacità dei Data Center. L'accordo siglato oggi è quindi di fondamentale importanza per rendere sempre più la città di Torino una best practice dell'innovazione digitale sul territorio - con il 5G come tecnologia abilitante".*



TIM Press Office

+39 06 3688 2610

www.telecomitalia.com/media

Twitter: [@TIMnewsroom](https://twitter.com/TIMnewsroom)

Comune di Torino

Tel. 011 011 37849

www.comune.torino.it

Twitter: [@twitorino](https://twitter.com/twitorino) [@torinoclick](https://twitter.com/torinoclick)