

Nasce a Torino l'acceleratore Takeoff: oltre 21 milioni di investimenti per l'aerospazio e l'advanced hardware

Iniziativa di CDP Venture Capital, Fondazione CRT, UniCredit con Plug and Play Tech Center e OGR Torino per accrescere la competitività del Paese

Candidature al via fino al 25 maggio su takeoffaccelerator.com: possono partecipare al programma startup italiane e internazionali che intendano aprire una sede legale in Italia

Roma, 27 aprile 2022 – Nasce alle OGR Torino **Takeoff**, il programma di accelerazione dedicato a startup che sviluppano soluzioni e servizi nei settori dell'aerospazio e dell'*advanced hardware*, per accrescere la competitività di tutto il Paese, a partire dall'eccellenza accademica e imprenditoriale rappresentata dal Piemonte in questi ambiti.

Parte della Rete Nazionale Acceleratori CDP, il *network* presente su tutto il territorio per aiutare la crescita di giovani imprese specializzate nei mercati ad elevato potenziale, Takeoff è un'iniziativa congiunta dei promotori e investitori **CDP Venture Capital**, attraverso il Fondo Acceleratori, **Fondazione CRT**, tramite il braccio operativo Sviluppo e Crescita e **UniCredit**. Il progetto coinvolge inoltre **Plug and Play Tech Center**, in qualità di co-investitore e gestore operativo del programma di accelerazione, e **OGR Torino**, nel ruolo di *innovation & networking partner*. L'**Unione Industriali Torino** è partner istituzionale, il Gruppo **Leonardo** corporate partner, che metterà a disposizione delle startup le proprie distintive competenze industriali e tecnologie, maturate nel settore Aerospazio e nell'Advanced Manufacturing, durante tutte le fasi del programma.

Con una dotazione di partenza di oltre **21 milioni di euro** (di cui 10 milioni allocati dal Fondo Acceleratori di CDP Venture Capital Sgr, 10 messi a disposizione complessivamente da Fondazione CRT e UniCredit e 1,35 di Plug and Play Tech Center) per gli investimenti in accelerazione e per i successivi step di crescita delle startup, Takeoff sosterrà l'implementazione e sviluppo delle società che operano nell'aerospazio, nell'aeronautica, nell'*air mobility* e nell'*advanced hardware*, caratterizzato dall'applicazione dell'intelligenza artificiale e dei Big Data al manifatturiero.

Numerose sono le possibili declinazioni progettuali, tra le quali si evidenziano lo sviluppo tecnologico di satelliti e relative applicazioni software, i lanciatori spaziali, le soluzioni per la mobilità aerea avanzata e sostenibile, i velivoli autonomi, i servizi logistici *data driven*, oltre a sensori, batterie, semiconduttori, *computing technologies*, robotica e *data center*.

Il programma selezionerà ogni anno, per tre anni, fino a 10 startup in fase *seed* e *pre-seed* che potranno accedere a un percorso di 5 mesi di accelerazione strutturato dai partner del progetto, che le guiderà verso la definizione del proprio modello di business aiutandole così a identificare correttamente il mercato di riferimento e la strategia commerciale più idonea al raggiungimento degli obiettivi.

I migliori team selezionati dall'acceleratore avranno inoltre accesso a ulteriori investimenti già stanziati dai promotori dell'iniziativa, per *integrarsi nel* tessuto industriale del territorio e per rafforzare l'ecosistema in cui operano le eccellenze nei settori sui quali si focalizza Takeoff.

"La Rete Nazionale Acceleratori CDP conta oggi più di 10 hub in tutta Italia, ciascuno focalizzato su un'industria a elevato potenziale di mercato e tutti connessi fra loro per far crescere una nuova generazione di imprese innovative" commenta **Francesca Bria, Presidente di CDP Venture Capital Sgr**, *"L'industria aerospaziale rappresenta un'eccellenza nel nostro Paese, anche per quanto riguarda la qualità della ricerca e sviluppo in tecnologie strategiche come semiconduttori, batterie, droni e intelligenza artificiale applicata al manifatturiero. Accelerare nuove startup che operano in questo settore strategico vuol dire consolidare Torino come hub tecnologico europeo, investendo nelle tecnologie di frontiera e stimolando, con il trasferimento tecnologico, le aziende del territorio ad aprirsi all'innovazione per contribuire a generare occupazione di qualità, competitività e autonomia strategica"*.

"Con Takeoff decolla il Paese: siamo davvero orgogliosi dell'accordo raggiunto con CDP Venture Capital per questo programma, unico a livello nazionale per lo sviluppo e il rafforzamento della competitività italiana in un settore strategico e trasversale come l'aerospazio e l'advanced hardware", dichiara **Massimo Lapucci, Segretario Generale di Fondazione CRT e CEO di OGR**, *"Nell'hub internazionale di innovazione delle OGR Tech, insieme al global accelerator Plug and Play e in sinergia con partner industriali e finanziari di rilevanza nazionale e globale, la Fondazione CRT investe capitali pazienti per attrarre le migliori imprese capaci di proporre idee e realizzare progettualità ad alto potenziale industriale e tecnologico: un percorso virtuoso che valorizza l'ecosistema delle OGR e consolida il territorio come polo europeo dell'aerospazio, della vertical mobility e del manifatturiero avanzato, creando valore per il sistema Paese"*.

"Takeoff si inserisce all'interno del processo di trasformazione economica del Paese che ci vede parte attiva insieme alle Fondazioni di origine bancaria", dichiara **Niccolò Ubertalli, Responsabile UniCredit Italia**. *"E' frutto della relazione positiva di UniCredit con il gruppo Cassa Depositi e Prestiti e con gli altri enti e associazioni con cui interagiamo con l'obiettivo della crescita sostenibile, rappresentando un investimento concreto a sostegno di un territorio, fortemente orientato alla cultura dell'innovazione. Ci consente inoltre di rafforzare ulteriormente il rapporto di stretta collaborazione con la Fondazione CRT, valorizzando anche gli investimenti già compiuti in OGR - Officine Grandi Riparazioni, come hub dedicato all'innovazione ed all'accelerazione di impresa in cui UniCredit ha un ruolo importante anche nella sua qualità di azionista. Confermiamo così il nostro ruolo di Banca fortemente attenta al territorio, alle sue dinamiche e alle sue eccellenze, peraltro in una regione come il Piemonte da sempre all'avanguardia nel campo della produzione innovativa"*.

"Nel processo di digitalizzazione sappiamo che l'Italia ha ancora molto terreno da recuperare a livello mondiale e europeo, ma ora che questa trasformazione sta coinvolgendo sempre più anche i settori industriali legati all'hardware possiamo far leva sui punti di forza che da sempre caratterizzano il nostro Paese. Nell'aerospazio più che in qualsiasi altro settore dobbiamo pensare in grande e il compito di Plug and Play è proprio portare questa mentalità ambiziosa dalla Silicon Valley a Torino" commenta **Andrea Zorzetto, Managing Partner di Plug and Play Italia"**.

Takeoff avrà sede presso OGR Tech, hub dedicato all'innovazione e all'accelerazione di impresa in cui sono già attivi 11 percorsi dedicati al supporto di startup, scaleup e PMI in collaborazione con corporate e investitori nazionali e internazionali, e potrà essere seguito dalle startup partecipanti in modalità ibrida, sia fisica sia digitale.

La call per la selezione delle prime 10 startup è aperta fino al 25 maggio 2022 al sito takeoffaccelerator.com: possono candidarsi startup italiane e internazionali che intendano aprire una sede legale in Italia.

CDP Venture Capital SGR

CDP Venture Capital è una SGR (70% di CDP Equity e 30% di Invitalia) con oltre 1,6 miliardi di euro di risorse in gestione. Ha l'obiettivo di rendere il Venture Capital un asse portante dello sviluppo economico e dell'innovazione del Paese, creando i presupposti per una crescita complessiva e sostenibile dell'ecosistema Venture Capital. Opera con una serie di fondi che ambiscono a supportare le startup in tutte le loro fasi di vita, realizzando investimenti sia diretti che indiretti.

Fondazione CRT

Nata nel 1991, è la terza Fondazione di origine bancaria italiana per entità del patrimonio. Ha erogato più di 2 miliardi di euro per oltre 40.000 progetti per la ricerca, la cultura, il welfare, l'ambiente, l'innovazione nel Nord Ovest in ottica Paese. La Fondazione sperimenta anche interventi nella logica della venture philanthropy e dell'impact investing, per un impatto sociale e ambientale: un esempio a livello europeo è la rigenerazione urbana delle OGR Torino, le ex Officine dei treni riqualificate dalla Fondazione e riconvertite in un innovativo polo internazionale di creatività e innovazione.

UniCredit

UniCredit è una **banca commerciale pan-europea** con un modello di servizio unico nel suo genere in **Italia, Germania, Europa Centrale e Orientale**. Il nostro obiettivo primario è dare alle nostre comunità le leve per il progresso, offrendo il meglio a tutti gli stakeholder e liberando il potenziale dei nostri clienti e delle nostre persone in tutta Europa.

Serviamo oltre **15 milioni di clienti**, che sono al centro di ciò che facciamo in tutti i nostri mercati. UniCredit è organizzata in quattro macroaree geografiche principali e due fabbriche prodotte, Corporate e Individual Solutions. Questo ci permette di essere vicini ai nostri clienti facendo leva sulla scala del Gruppo per offrire una gamma completa di prodotti.

La digitalizzazione e il nostro impegno nei confronti dei principi **ESG** sono fattori chiave per il servizio che offriamo. Ci aiutano a garantire eccellenza ai nostri stakeholder e a creare un futuro sostenibile per i nostri clienti, le nostre comunità e le nostre persone. (www.unicreditgroup.eu).

Plug and Play

Plug and Play è la più grande piattaforma di Open Innovation al mondo: da un lato connette le startup con le principali Corporate, dall'altro investe e favorisce investimenti per aiutare le startup a crescere, il tutto con un approccio globale che facilita l'internazionalizzazione e i rapporti con la Silicon Valley.

Lanciata nel 2006 nel leggendario Lucky Building in Silicon Valley che ha visto Google, Paypal e Dropbox muovere i primi passi, oggi Plug and Play è presente in più di 40 città al mondo e si configura come piattaforma d'innovazione leader con più di 530 Corporate partner, oltre 45.000 startup presenti nel suo database proprietario, ed un valore complessivo di investimenti per oltre 9 miliardi di dollari in realtà quali Dropbox, Paypal, N26 e Hippo. Ad Aprile 2019 ha aperto la sua prima sede italiana