



Start Cup Piemonte Valle d'Aosta 2021: vince il nuovo cloud etico e neutrale di Elemento

Un nuovo modo di fare cloud, più etico, dove gli utenti cooperano dando vita ad una piattaforma di condivisione di risorse neutrale e distribuita: è il progetto **"Elemento Modular Cloud"**, della startup **Elemento**, incubata in **2i3T**, ad aggiudicarsi la vittoria **della Start Cup Piemonte Valle d'Aosta 2021**. Giunta alla sua XVII edizione, la Business Plan competition è organizzata nell'ambito del PNI - Premio Nazionale per l'Innovazione e promossa dagli incubatori **I3P**, Incubatore di Imprese Innovative del Politecnico di Torino, **2i3T** Incubatore di Imprese dell'Università degli Studi di Torino, **Enne3** Incubatore di Impresa del Piemonte Orientale con l'obiettivo di diffondere la cultura dell'innovazione e sostenere la nascita di startup innovative e ad alto contenuto di conoscenza, per promuovere lo sviluppo economico del territorio piemontese e valdostano.

Un'edizione di successo durante la quale sono stati **presentati 120 Business Plan** (+8% rispetto al 2020). I **395 proponenti** (+14% rispetto al 2020) che hanno partecipato soprattutto in team sono per la maggior parte uomini (77%) e posseggono nel 39% dei casi una laurea magistrale, nel 24% la laurea triennale, nel 23% il diploma, nel 14% un master o dottorato.

Il comitato organizzativo di Start Cup Piemonte Valle d'Aosta, composto dai tre incubatori piemontesi, commenta: "I numeri in crescita della Start Cup Piemonte Valle d'Aosta 2021 sono un importante segnale di ripartenza e sottolineano la dinamicità del sistema locale dell'innovazione grazie anche al contributo degli Atenei, degli incubatori universitari pubblici e delle istituzioni regionali. I progetti imprenditoriali dell'ultima edizione della Start Cup affrontano ambiti tecnologici con elevato impatto sullo sviluppo socio-economico, spaziando dal settore medicale alle infrastrutture digitali per la gestione dati, da innovative soluzioni per la transizione verso nuovi modelli di mobilità sostenibile a soluzioni per l'agricoltura di precisione e la lotta ai cambiamenti climatici. I partner

istituzionali, industriali, finanziari e del mondo della ricerca che sostengono la Start Cup Piemonte Valle d'Aosta rappresentano una leva fondamentale per supportare la futura trasformazione di questi progetti in imprese di successo, con l'obiettivo condiviso di creare occupazione in settori strategici per la competitività del territorio".

Elena Chiorino, Assessore della Regione Piemonte all'Istruzione, Lavoro, Formazione professionale e Diritto allo Studio Universitario, commenta: "La Regione crede fermamente nel valore delle startup innovative soprattutto in un momento particolare come frutto di giovani talenti che meritano di essere sostenuti e spronati. La condizione di ripartenza che stiamo vivendo rende imperativo e urgente un massiccio investimento di energie verso le imprese e i giovani talenti poiché il futuro richiederà proprio a loro una maggiore capacità di adattamento nel gestire il cambiamento e l'incertezza nei loro percorsi di vita futuri. Come Istituzione abbiamo un obbligo morale che deve spingerci a lavorare bene: il debito creato con la pandemia è senza precedenti e dovrà essere ripagato principalmente da coloro che sono oggi i giovani: il nostro dovere oggi è far sì che abbiano tutti gli strumenti necessari per fare bene".

Andrea Tronzano, Assessore della Regione Piemonte al bilancio e allo sviluppo delle attività produttive e delle piccole e medie imprese, commenta: "Compito delle istituzioni è quello di credere nel futuro e nel mondo dell'innovazione perché in questo modo si mettono le basi per il nostro futuro. La tecnologia è importante ma senza l'inventiva dell'uomo è nulla come ammiccava Steve Jobs. Noi dobbiamo avere fede nelle persone, nei giovani, nel loro spirito di mettersi in gioco sempre, di superare i propri limiti e di lavorare e inventare attraverso gli strumenti che noi possiamo fornire loro".

Luigi Bertschy, Assessore allo sviluppo economico, alla formazione e al lavoro, Regione Autonoma Valle d'Aosta, commenta: "Le startup innovative sono imprese giovani, ad alto contenuto tecnologico, con elevate competenze professionali e con forti potenzialità di crescita e rappresentano uno degli atout per lo sviluppo economico del nostro paese. La Valle D'Aosta crede nell'innovazione e nella forza positiva e trainante dell'imprenditoria giovanile. Per questo, tra le altre iniziative che stiamo portando avanti, abbiamo voluto anche quest'anno partecipare al concorso dedicato agli aspiranti imprenditori interessati a creare una start up innovativa da insediare sul nostro territorio".

I vincitori della Start Cup Piemonte Valle d'Aosta 2021

Grazie alla dotazione messa a disposizione dagli Enti Promotori e dai Sostenitori dell'edizione 2021, nonché al supporto della Regione Piemonte attraverso il Fondo Sociale Europeo, il **montepremi complessivo della Start Cup è stato di oltre 50.000 euro**, erogato in denaro e servizi.

La startup Elemento, incubata in 2i3T, guidata dal CEO Gabriele Gaetano Fronzé, ha dunque **conquistato il primo premio da 10.000 euro** grazie alla proposta di un nuovo modo di fare cloud in cui gli utenti stessi mettono a disposizione lo spazio da condividere, così da creare una piattaforma comune, di tutti, accessibile ovunque e da qualunque dispositivo.

Al secondo posto, per un premio da 7.500 euro, si classifica **Reefilla**, startup incubata in I3P che ha proposto il primo servizio di ricarica predittivo per veicoli elettrici tramite un dispositivo fast charge, basato su batterie interscambiabili, connesso e trasportabile. Il tutto gestito da una piattaforma digitale cloud-based, che consentirà di controllare i device e coordinare le attività operative.

Chiude il podio (terzo premio da 5.000 euro) **Fidelio Medical**, startup incubata in 2i3T, che intende portare sul mercato la prima soluzione digitale pensata specificatamente per le donne e finalizzata a screening e diagnosi della carenza di ferro direttamente negli ambulatori medici e in farmacia.

Al quarto posto ex aequo si classificano: **Algor**, startup innovativa in ambito Edtech, supportata da I3P, che ha creato Algor Maps, la prima web app che supporta studenti con DSA, insegnanti e tutor nella realizzazione di mappe concettuali in modo automatico a partire da un testo, grazie ad un algoritmo proprietario di AI; **Viper**, progetto supportato da I3P, con un software pensato per rendere più veloce e accurato l'esame ecografico della Vena Cava Inferiore; **Achille**, progetto supportato da I3P, scooter elettrico compattabile che, combinando prestazioni e sicurezza di uno scooter a facilità d'uso di un monopattino, punta a rivoluzionare il trasporto intermodale cittadino.

I primi sei progetti ricevono **un premio di 1.000 euro ciascuno per l'iscrizione al PNI 2021**, Premio Nazionale per l'Innovazione, la "coppa dei campioni" tra i progetti di impresa vincitori delle Start Cup regionali che si svolgerà a Roma il 3 dicembre 2021.

Sono stati inoltre conferiti i **premi speciali promossi dagli Sponsor** della Start Cup Piemonte Valle d'Aosta 2021, interessati a contribuire concretamente allo sviluppo dell'innovazione.

Regione Autonoma Valle d'Aosta, tesa allo sviluppo imprenditoriale sul territorio, ha assegnato il **Premio Valle d'Aosta** di 7.500 euro per l'insediamento dell'impresa nella P pini res d'Entreprises di Aosta o di Pont Saint Martin, allo scooter elettrico compatto di **Achille**.

Il **Premio Cuneo** di 7.500 euro, dedicato al miglior Business Plan che insedi l'impresa nella Provincia di Cuneo e messo a disposizione da **Fondazione CRC**, attenta ad interventi rivolti a competitivit  e sviluppo sostenibile,   andato a **Flaskk**, progetto supportato da I3P, che ha ideato il distributore automatico - in comodato d'uso gratuito per le aziende - innovativo e IOT: connesso alla rete idrica eroga in borraccia acqua naturale fredda, frizzante e aromatizzata e assicura servizi quali monitoraggio dei consumi, obiettivi sociali ed ambientali.

JACOBACCI & PARTNERS, societ  di riferimento nel panorama italiano e una delle principali realt  europee nell'ambito della tutela della propriet  intellettuale, ha conferito il suo premio del **valore di 10.000 euro**, erogato sotto forma di servizi di consulenza in tema di tutela di marchi e brevetti per un periodo di 6 mesi, ad **Upniversal** con il progetto della "Modular Dual Chamber Face Mask": prevede lo sviluppo di una particolare maschera respiratoria modulare brevettata in grado di soddisfare le esigenze del personale ospedaliero in termini di sicurezza e flessibilit  di utilizzo progetto supportato da I3P, a seconda delle necessit  e del grado di protezione necessario.

UNICREDIT spa ha invece destinato il suo premio consistente in una sessione di mentorship di indirizzo, per l'ammissione al programma Start Lab, ad **Achille**.   stato infatti riconosciuto come il miglior Business Plan con potenzialit  di mercato e caratteristiche di impact innovation.

Assegnate infine anche le **quattro menzioni speciali**.

"**Covid-19**", rivolta al miglior progetto che offra soluzioni in caso di crisi sanitarie determinate dalla diffusione di un'epidemia di virus,   stata assegnata a **Proteolabio**, progetto supportato da I3P, che utilizza un metodo brevettato di intelligenza artificiale per il protein design. L'approccio innovativo consente di migliorare le molecole candidate nelle prime fasi nel processo di drug discovery permettendo l'introduzione di nuove terapie.

La menzione "**Open innovation / Spin Off Industriali**" dedicata al miglior progetto riguardante prodotti e/o servizi innovativi derivanti da un'attivit  di Ricerca condotta in collaborazione tra un'impresa e un Ateneo Piemontese,   andata a **DEMETRA**, startup incubata in 2i3T, sistema di viticoltura di precisione

che utilizzando droni, satelliti, sensori e tecnologie all'avanguardia punta a sostenere le aziende agricole nel decision making quotidiano.

Fidelio Medical ottiene anche la menzione "**Pari Opportunità**" in quanto miglior progetto finalizzato a promuovere il principio delle pari opportunità e l'imprenditorialità femminile.

La startup **Algor**, invece si aggiudica anche la menzione "**Social Innovation**" come miglior progetto che preveda lo sviluppo e l'attuazione di nuove idee atte a soddisfare le esigenze sociali, creare nuove relazioni o collaborazioni.

Che cos'è la Start Cup Piemonte Valle d'Aosta

Giunta alla XVII edizione nel 2021, la Start Cup Piemonte Valle d'Aosta ha come obiettivo quello di sostenere la nascita di imprese ad alto contenuto di conoscenza e promuovere lo sviluppo economico del territorio. Il Concorso è finanziato principalmente dalla Regione Piemonte – Assessorato all'Istruzione, Formazione professionale e Lavoro, nell'ambito del programma POR FSE 2014/2020, per favorire la nascita di nuove start up innovative e spin off della ricerca pubblica. Sostengono altresì l'iniziativa la Città di Torino, la Regione Autonoma Valle d'Aosta, Camera di commercio di Torino, la Fondazione Cassa di Risparmio di Cuneo, la Jacobacci&Partners, la LINKS Foundation, la Fondazione Michelin Sviluppo e la UniCredit S.p.A. Con il patrocinio di Città Metropolitana di Torino, Città di Alessandria, Città di Cuneo, Città di Verbania, Camera Valdostana, Finpiemonte, Università della Valle d'Aosta. A promuovere l'iniziativa sono a livello accademico il Politecnico di Torino, l'Università degli Studi di Torino, l'Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro". La Start Cup è organizzata dagli incubatori di startup I3P Incubatore di Imprese Innovative del Politecnico di Torino, 2i3T Incubatore di Imprese dell'Università degli Studi di Torino, Enne3 Incubatore di impresa del Piemonte Orientale, la competizione si articola in tappe intermedie e prevede premi in denaro, formazione ed assistenza.

Ufficio stampa Start Cup Piemonte Valle d'Aosta:
Press Play - Comunicazione e pubbliche relazioni - www.agenziapressplay.it
Alessandro Tibaldeschi | +39 333 6692430 | ale@agenziapressplay.it

PROMOSSA DA:



ORGANIZZATA DA:



NELL'AMBITO DI:



CON IL SUPPORTO DI:



CON IL PATROCINIO DI:

