Campania NewSteel

CAMPANIA NEWSTEEL PRESENTA

Napoli 18°

Napoli, 13/01/2023

"Come e perché nasce Unik Innovation? Il bisogno, il prodotto e l'attività d'impresa in generale, i principali obiettivi, clienti e mercato servito"

Tutto nasce da un'idea stravagante, quasi per gioco, "come porto la mia bici con me dovunque?".

Proprio da una discussione apparentemente fine a sé stessa è nata la sfida: "si può rendere smontabile il telaio di una bicicletta?".

Da lì a poco il primo brevetto, poi un susseguirsi di idee, di potenziali sviluppi e sogni di successo.

Così nasce M-Bike, un progetto 100% made in Italy di Unik Innovation, una giovanissima startup che si propone l'obiettivo di promuovere l'utilizzo della bicicletta per gli spostamenti ordinari. M-Bike è la prima bicicletta al mondo che abbina i vantaggi delle biciclette salvaspazio al design ed al comfort di guida di una bici tradizionale. M-Bike è una bicicletta con telaio dalla forma e dalle dimensioni standard, scomponibile in quattro moduli connessi tra loro attraverso un sistema di giunti brevettato che ne consente l'assemblaggio/disassemblaggio con semplici mosse e senza l'ausilio di utensili.

Grazie a questa caratteristica la bicicletta è riducibile negli ingombri, caratteristica che ne consente il facile trasporto in mezzi pubblici, in casa o in ufficio (non resta mai incustodita per strada).

"Proiezioni verso il futuro: i risultati da oggi a tre anni, cosa sarete? Il mondo è fatto di continui cambiamenti e solo i migliori riescono a cambiare restando se stessi."

A Tre anni dalla nascita dell'idea imprenditoriale, il team ha realizzato i primi prototipi funzionali grazie ai quali è stato possibile validare la tecnologia mediante stress test e prove di fatica. Questi, hanno fornito importanti e incoraggianti risultati dimostrando la validità del progetto.

I piani di sviluppo di M-Bike hanno portato alla definizione di un progetto tutelato da: cinque brevetti nazionali rilasciati, di cui uno in fase di estensione europea; tre brevetti in fase di deposito nazionale; un modello comunitario; due marchi comunitari.

Tutto è stato pianificato con l'obiettivo di creare un Brand forte e riconoscibile.

La definizione di una partnership con una realtà industriale affermata nel settore delle lavorazioni di meccanica di precisione, ci permette inoltre di avviare un piano di produzione che prevede nel breve periodo la realizzazione di un lotto di 200 unità, con l'obiettivo di arrivare entro la fine del 2023 all'avvio della linea di produzione dimensionata per volumi a regime di 1500 unità.

Il tutto senza dover affrontare ingenti investimenti e acquisire mano d'opera altamente specializzata, di difficile reperimento.

Prevediamo nel corso degli anni di poter effettuare investimenti atti all'internalizzazione delle lavorazioni a maggior valore aggiunto.

"Restiamo con i piedi per terra ma consci di ciò che siamo. Premi, traguardi, vittorie e sconfitte. Il curriculum vitae della startup degli ultimi mesi."

Sarà partito tutto per gioco, eppure, tanti sono stati gli episodi che ci hanno incoraggiato a credere nel nostro sogno e ad investirci tempo e risorse. Abbiamo avuto accesso a due finanziamenti Invitalia Brevetti+, che ci hanno consentito di sviluppare il prodotto e realizzare dei prototipi che abbiamo presentato all'Italian Bike Festival

.

nel 2021 (la principale fiere di settore in Italia) dove abbiamo raccolto incoraggianti feedback, sia da operatori di settore che da potenziali utenti finali. Abbiamo inoltre avuto accesso all'incentivo di Invitalia Smart&start, grazie al quale abbiamo potuto sia ingrandire il nostro team, assumendo una risorsa tecnica che ci supporta nella progettazione delle varie componenti della bicicletta, sia di effettuare investimenti necessari all'avvio della produzione. Siamo inoltre tra le 26 finaliste del premio 2031 (ex premio Marzotto) e vincitori del percorso di incubazione presso CNS.

"Cambiare il mondo attraverso il business, si può". La visione romantica dell'imprenditore di ultima generazione che racconta la propria storia e che si circonda solo di collaboratori "folli e disperati".

Unik Innovation nasce nel 2021, dall'idea del fondatore Marco Muliere, amministratore unico che ha maturato esperienza nell'ambito della ricerca e sviluppo collaborando sia in campo accademico con l'Università Federico II sia in molteplici aziende del panorama nazionale ed internazionale come Dell'Orto e Seda International Packaging Group.

Negli ultimi 5 anni si è dedicato allo sviluppo ed all'industrializzazione del sistema M-Bike insieme al suo team composto da Imma Treno responsabile comunicazione, Stefano Grimaldi responsabile commerciale, Lorenzo Fontana progettista meccanico. Il team è affiancato da un partner industriale e da un consulente esperto in finanza.

Forse l'audacia dei sognatori ci ha portato al punto in cui siamo e la nostra tenacia ci spinge a fare sempre di più con l'ambizioso obiettivo di cambiare il modo di pensare alla bicicletta.

Un famoso scienziato diceva:

“La struttura alare del calabrone, in relazione al suo peso, non è adatta al volo, ma lui non lo sa e vola lo stesso” (A. Einstein). Quando si crede in qualcosa, anche l'impossibile diventa possibile».

Campania NewSteel srl, società promossa e partecipata dall'Università degli Studi di Napoli Federico II e dalla Fondazione IDIS - Città della Scienza, è il primo incubatore Accademico del Mezzogiorno certificato ai sensi del Decreto Crescita 2.0, ed una delle più rilevanti strutture a supporto della nascita e dello sviluppo di startup e spinoff innovativi in Italia.

Contatti:
incubatore@campanianewsteel.it
081 18757664

Ci troviamo in Via Coroglio 57, 80124 Napoli

www.campanianewsteel.it

Campania NewSteel