

Corriere Innovazione

Xnext è la startup innovativa, con sede e laboratori a Milano, che ha realizzato il più avanzato sistema d'identificazione in tempo reale di contaminati e difetti nei prodotti industriali, con caratteristiche uniche a livello mondiale, tali da rivoluzionare il settore dei controlli in linea negli anni a venire.

La società, fondata nel 2014 da Bruno Garavelli e Pietro Pozzi, entrambi ingegneri nucleari e con lunga esperienza tecnica e di management, ha l'ambiziosa missione di rendere più puliti e sicuri il cibo di tutti i giorni, i farmaci che prendiamo, i viaggi che facciamo in aereo, ma non solo.

Xnext, ha reinventato i sistemi a raggi X, già oggi utilizzati in alcuni settori industriali sulle linee di produzione, per renderli capaci di identificare in tempo reale contaminanti e difetti più piccoli di quelli oggi rilevabili, come per esempio: corpi estranei all'interno di cibi (pezzi di guanti di lattice, noccioli, insetti, etc.); esplosivi e loro precursori nel controllo bagagli; plastiche differenti durante il riciclo dei materiali, difetti e non conformità nei processi industriali.

La tecnologia è stata sviluppata anche con l'importante collaborazione del Politecnico di Milano.

Da subito, gli sviluppi dei casi applicativi si sono moltiplicati e hanno destato l'interesse di player mondiali del settore *food processing*, dei controlli di sicurezza e del settore farmaceutico, tutti in attesa di una *breaking technology*, in grado di spingersi dove lo stato dell'arte non è ancora arrivato.

Dai suoi albori, Xnext ha utilizzato ampiamente la disponibilità, cortesia e competenza di Assolombarda e dell'iniziativa StartUp Town. Senza il loro continuo e costante supporto probabilmente oggi non saremmo in crowdfunding e vicini alla meta di essere sul mercato con le nostre macchine innovative. Assolombarda ci ha assistito in tutte le fasi di nascita e sviluppo dell'azienda: dall'accesso al credito con lo strumento Bancopass, al supporto per la finanza agevolata, alla consulenza per le assunzioni con le nuove modalità del Jobs Act (Xnext ha assunto subito 4 giovani laureati a tempo indeterminato), a come utilizzare le recenti incentivi relativi al credito di imposta per la ricerca e sviluppo e il Patent box.

Lo sportello StartUp desk è per noi un importante strumento per orientarsi nella giungla delle normative, spesso non di facile comprensione senza un supporto specialistico, come la sicurezza sul lavoro, gli aspetti legali, fiscali e di amministrazione del personale.

Altrettanto importante è stato lo stimolo ad utilizzare il crowdfunding come strumento innovativo per raccogliere nuovi investitori e in questo ci ha aiutato ad identificare i migliori consulenti legali per questo tipo di materia.

Da qualche giorno infatti è partita la campagna di *equity crowdfunding* di Xnext sulla piattaforma di Equinvest (www.equinvest.it) e in cooperazione con BacktoWork24 – Gruppo 24 Ore che ha come obiettivo la raccolta di 500.000,00 euro entro fine aprile.