

Relio «accende» la luce del sole sopra ogni tavolo grazie alla scienza



Qualità naturale. Marco Bozzola con il kit di Relio2, lampada scientifica alimentata tramite porta usb

La startup fondata dal bresciano Bozzola produce lampade modulari e open source

Nuovi prodotti

Michele Maestroni

■ Un liutaio cremonese che fabbrica un violino, un video-maker che crea spot pubblicitari, un istituto di conservazione di beni culturali che re-

staura un dipinto del XV secolo. Tutte realtà e figure professionali molto diverse tra loro ma che hanno in comune una cosa apparentemente semplice: per svolgere le loro attività hanno bisogno di una corretta illuminazione. Apparentemente, perché avere a disposizione la sorgente di luce adatta a ciò che si deve fare non è facile. Ispirato da ciò

re bresciano di 34 anni, ha inventato Relio: un dispositivo che sembra in tutto e per tutto una piccola lampadina con alimentazione usb, ma che in realtà è un illuminatore scientifico in grado di rendere i colori con la stessa qualità della luce del sole. Versatile e così compatto da starci in una tasca, dietro un prodotto come Relio ci sono anni di ricerca e sviluppo. «L'idea è nata da una passione personale - racconta Bozzola -. Fin da piccolo la luce mi ha sempre affascinato. E dall'avvento dei led mi sono tenuto al passo con le evoluzioni tecnologiche». La prima versione di Re-

L'azienda nel 2021 ha vinto il principale riconoscimento europeo per il design industriale

source, gli accessori sono liberamente stampabili con una stampante 3D, in modo da permettere ai clienti di arricchire o modificare il modo in cui usano Relio via via che le esigenze professionali e creative cambiano». //

lio fa la sua comparsa nel 2014 e sulla piattaforma di crowdfunding Kickstarter raccoglie 54mila sterline.

Un successo che ne permette produzione e distribuzione in tutto il mondo: «A oggi esistono 5mila esemplari utilizzati nei settori più disparati, dal film - making al restauro - continua -. Ma a rendermi più orgoglioso sono le collaborazioni con il mondo della ricerca: la Scuola di Architettura dell'Università di Bologna, per esempio, utilizza Relio per riprodurre in 3D i disegni manoscritti di Leonardo Da Vinci». Il tutto gestito senza un team: Bozzola è il solo membro della sua società.

Crowdfunding. La versione più sofisticata, Relio2, arriva nel 2019, che l'anno successivo raccoglie da crowdfunding quasi 140mila euro. Uno dei punti forti del dispositivo è il design trasformabile, per il quale ha vinto la medaglia d'oro nel 2020 nel concorso internazionale «A' Design Award» e il primo posto al «DesignEuropa Awards», gara di design industriale dell'Unione Europea, nel 2021: «È un illuminatore modulare - spiega il suo inventore -, che può essere configurato in diversi modi: applicato al muro, lampada da soffitto o da scrivania. Più elementi ottici possono essere combinati sulla stessa base, che ha agganci magnetici o a rotelle. Il dispositivo è completamente snodabile e dispone di lenti intercambiabili». Oltre a essere prodotto per durare («Niente colle né batterie che si usurano, solo viti e materiali resistenti») e

quindi limitare la produzione di rifiuti tecnologici, i kit di Relio pongono al centro della loro progettazione chi lo utilizza: «Grazie ai codici sorgente open



Secondo incontro del ciclo di Csmt e In-Genere sull'inclusione

Torna con un nuovo appuntamento il percorso «Inclusione ed Equità», ciclo di quattro incontri nato dalla collaborazione tra Csmt Innovative contamination hub e In-Genere, società benefit bresciana. Dopo la prima tappa di dicembre il secondo incontro, sul tema «Gender quality-Attrarre, inserire, sviluppare, motivare e trattenere professionisti* in grado di fare la differenza per lo sviluppo presente e futuro

dell'organizzazione», si terrà mercoledì 18 gennaio alle 17 nella sala Ich della sede del contamination hun in via Branze. Sono previsti gli interventi di Silvia Preti, Human Capital Officer, business coach e Okr strategist presso Cherubini Group, l'avvocato Marco De Paolis e Silvia Mangiavini, direttore generale di Raffineria Metalli Guizzi. Il ciclo di incontri è stato pensato per di valorizzare il confronto costruttivo, la creatività e il talento all'interno di processi virtuosi, disegnando una linea tangibile che conduce ad una nuova consapevolezza rispetto alle diversità. Sono tutti introdotti da Viola Nicolardi, Technology transfer engineer di Csmt, e moderati da Alice Palumbo, ceo di In-Genere.

INFOBANDI

A CURA DI GFINANCE SRL

Regione Lombardia, tre nuove misure per favorire gli investimenti aziendali

Regione Lombardia ha approvato l'attivazione di 3 nuove misure dedicate a sostenere gli investimenti aziendali per un ammontare complessivo di 210 milioni di euro. Ci sono 115 milioni di euro per progetti di ammodernamento e ampliamento produttivo, dedicati in particolare a finanziare l'acquisto di macchinari e impianti. Altri 65 milioni andranno invece a promuovere gli investimenti green, con l'obiettivo di favorire la riduzione dell'impatto ambientale dei sistemi

produttivi. Infine 30 milioni di euro sono destinati all'avvio o all'ampliamento di un nuovo stabilimento produttivo in Lombardia. I bandi sono rivolti alle aziende fino a 3.000 dipendenti con sede in Lombardia e per la linea green anche alle grandi imprese. L'agevolazione si compone di un contributo a fondo perduto variabile in base alle misure e alla dimensione aziendale, nonché di una garanzia gratuita su un finanziamento a medio termine. Per l'approfondimento dei bandi www.gfinance.it.



innexHUB
Innovation Experience



Per informazioni: Innovation Experience HUB
Tel. +39 030 2292398 - Mail: info@innexhub.it
www.innexhub.it

I NOSTRI SOCI



PARTNER

