

IMPRENDITORIA ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/CATEGORY/IMPRENDITORIA/](http://www.donnainaffari.it/category/impreditoria/))

START-UP ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/CATEGORY/IMPRENDITORIA/START-UP/](http://www.donnainaffari.it/category/impreditoria/start-up/))

Innovation Challenge i premi Switch 2 Product 2020

Redazione Donna In Affari (<http://www.donnainaffari.it/author/redazione/>)

15 Dicembre 2020 (<http://www.donnainaffari.it/2020/12/challenge-switch-2-product-2020/>)

2020/)



Premiati i vincitori di Switch 2 Product 2020, la XXII edizione della Innovation Challenge nata dalla collaborazione tra Politecnico di Milano, Deloitte e PoliHub

Si è conclusa ieri, 14 dicembre 2020, la XII edizione di Switch 2 Product Innovation Challenge, il programma che valorizza soluzioni innovative, nuove tecnologie e idee di impresa proposte da studenti e laureati da un massimo di tre anni, ricercatori, alumni e docenti del Politecnico di Milano.

Switch 2 Product Innovation Challenge

Organizzato da PoliHub, l'Innovation Park & Startup Accelerator del Politecnico di Milano gestito da Fondazione Politecnico, dal Technology Transfer Office (TTO) del Politecnico e da Deloitte, anche quest'anno è stata confermata la partnership con il MIP – Business School del Politecnico di Milano e con l'Università Bocconi – attraverso B4i-Bocconi for Innovation, piattaforma per startup di pre-accelerazione, accelerazione e sviluppo interno alle aziende.



(<http://www.donnainaffari.it/dia2017/wp-content/uploads/2020/12/Switch-2-Product-logo.jpg>)25

Switch 2 Product premiati

Sono 25 le soluzioni innovative, le nuove tecnologie e le idee di impresa premiate durante l'evento conclusivo della Challenge, cui quest'anno hanno partecipato più di 180 progetti tecnologici e che ha coinvolto oltre 600 innovatori. I team vincitori saranno ammessi al programma di accelerazione imprenditoriale, finalizzato alla realizzazione del proprio progetto di innovazione che include il consolidamento delle competenze di team, la prototipazione e lo sviluppo del prodotto, la strategia per l'ingresso nel mercato e il contatto con i fondi di investimento, nonché il test del modello di business. Il programma di accelerazione è realizzato da PoliHub, dal Technology Transfer Office (TTO) e da Officine Innovazione di Deloitte.

Le novità del Switch 2 Product 2020

Novità di quest'anno sono le partnership con Joule, la Scuola di Eni per l'Impresa, con un percorso che fornisce strumenti e competenze nell'ambito della transizione energetica, della decarbonizzazione e dell'economia circolare, Fondazione Social Venture Giordano Dell'Amore, con il percorso di

empowerment Get it! Twice, focalizzato su soluzioni innovative e impact-oriented per rispondere ai bisogni di welfare e sanità e promosso dall'intera rete di partner di Get it! Twice, Camera di Commercio di Milano Monza Brianza Lodi nell'ambito dell'accordo con il Politecnico di Milano e Bugnion, leader italiano ed europeo nel settore della consulenza in proprietà industriale e intellettuale.

L'Italia dell'innovazione

"Switch 2 Product è un ottimo esempio di Trasferimento Tecnologico Made in Italy" afferma Andrea Poggi, Innovation Leader di Deloitte North & South Europe. "Come si dice spesso, l'Italia è un Paese ad alto potenziale innovativo, che, però, disperde molto del suo potenziale non riuscendo a trasformare le buone idee in soluzioni concrete per il business. Questo programma dimostra che invece una sinergia più stretta tra università, centri di ricerca, mondo accademico e imprese è possibile ed è determinante per lo sviluppo del trasferimento tecnologico. Con esperienze come S2P possiamo favorire la creazione di un ecosistema italiano per l'innovazione dinamica e competitivo, coinvolgendo anche le PMI con limitate capacità di investimento".

Il commento di PoliHub

"I numeri in costante crescita e la qualità delle candidature a S2P, nonostante la criticità del momento storico che stiamo vivendo, ci confermano che le opportunità nascono nei momenti di crisi" afferma Andrea Sianesi, Presidente di PoliHub. "Come PoliHub abbiamo un ruolo di grande responsabilità: sostenere le startup nel superare la valle della morte che separa le buone idee dal successo sul mercato. Per farlo possiamo contare sull'ecosistema Politecnico e sulla collaborazione dei nostri partner perché è sempre più evidente che un futuro migliore e più sostenibile non può non passare dall'innovazione".



(<http://www.donnainaffari.it/dia2017/wp-content/uploads/2020/12/Switch-2-Product-locandina.jpg>) I team vincitori di Switch 2 Product Innovation Challenge 2020

Ed ecco di seguito l'elenco dei 25 vincitori della XII edizione della sfida Switch2Product:

- AeroSwitch – sistema che permette a un velivolo plurimotore di simulare il comportamento in volo di un monomotore, grazie alla propulsione elettrica o ibrido-elettrica
- ANT-3D – dispositivo che digitalizza in 3D spazi angusti complessi in una semplice camminata, con velocità, accuratezza e qualità fotografica
- B-Twice – body postpartum che, terminato il periodo post gravidanza, modifica la sua funzione con un lavaggio e si trasforma in lingerie
- Bonus X – startup che semplifica la burocrazia, permettendo di accedere ai bonus pubblici a cui si ha diritto direttamente da pc
- Dalì – nuovo impianto dentale facile da utilizzare e di maggior durata
- Eggs & Beacon – dispositivo economico ed efficiente per la sperimentazione in vivo di farmaci e vaccini in pandemie e patologie vascolari
- Extrude metal like plastic – metodo innovativo per la produzione di micro tubi multi-lumen in acciaio inossidabile e aghi per il settore biomedicale
- Gymnasio – sistema adattivo alimentato dall'IA per il fitness domestico che traccia i movimenti durante gli allenamenti e fornisce allenamenti personalizzati.
- Intelligent Athlete – sistema di tracciamento in tempo reale e monitoraggio da remoto per gestire in modo proattivo la salute
- KUBIC – sistema ABS per biciclette da corsa tradizionali, elettriche o monopattini, per impianti frenanti idraulici o a cavo, leggero ed efficace
- LIFT Energy – propone un utilizzo innovativo del fluoro in grado di rivoluzionare la tecnologia delle batterie al litio
- Liquity – piattaforma di crowdfunding azionario basata su blockchain che consente di scambiare i cryptos con il capitale delle startup
- MusicFit – sistema di generazione musicale a Intelligenza Artificiale progettato per le attività di fitness, capace di adattare il flusso sonoro prodotto ai movimenti dell'utente.
- NanoMug – sistema che propone un utilizzo innovativo di nanoparticelle multifunzionali per trasportare medicinali grazie ad un processo innovativo
- Neurav – è la soluzione chiavi in mano per le attività quotidiane dei droni. Cerca obiettivi, li segue e supera gli ostacoli lungo il percorso della missione
- Nostrum – sistema innovativo basato su una rete di sensori wireless per il monitoraggio e la diagnostica di grandi infrastrutture
- OPT-IN FCS – applicazione per un sensore ottico di pressione innovativo
- Ortho Lab – laboratorio tecnologico per la progettazione e produzione di ortesi innovative nell'ambito delle malattie neuromuscolari
- Pipeln – progetto che vuole ridurre lo spreco di acqua negli impianti delle aziende manifatturiere attraverso l'uso di un dispositivo autonomo e preciso
- Respiratory Holter 2.0 – dispositivo wireless che permette un monitoraggio continuo da remoto della funzione respiratoria e dell'attività
- Roplastic – rivalorizza la plastica di scarto con un processo flessibile e semplice
- Sinergy – batteria che valorizza i rifiuti di zolfo per l'accumulo di energia attraverso un approccio di Economia Circolare
- ThinkPen – la prima penna intelligente per il monitoraggio da casa della scrittura e del tremore con una sensazione naturale di inchiostro su carta.
- Ttop – nuovi dispositivi per migliorare la biologia delle cellule e dei tessuti, consentendo condizionamento controllato, imaging in tempo reale e riutilizzo del campione biologico.
- Welfin – rivoluziona il prestito per dipendenti ripensando il credito in ottica intraziendale. L'azienda di appartenenza fa da garante, offrendo l'opportunità di un beneficio economico condiviso.

I presenti alla premiazione

Alla premiazione hanno preso parte Andrea Sianesi, Presidente Fondazione Politecnico di Milano e PoliHub; Andrea Poggi, Innovation Leader, Deloitte NSE; Davide Moscatelli, Rector's Delegate to Exploitation of Research and TT, Politecnico di Milano; Marco Gerevini, Consigliere Delegato della Fondazione Social Venture Giordano Dell'Amore; Mattia Voltaggio, Head of Startup Acceleration, ENI – JOULE; Sergio Rossi, Vice Segretario Generale,

Camera di Commercio di Milano Monza Brianza Lodi; Fulvio Miraglia, Responsabile Progetto startup e Dipartimento finanziamenti, Bugnion; Antonella Moretto, Associate Dean for Open Programs, MIP – Business School; Marco Dal Ferro, Startup Analyst, BIO4DREAMS; Enrico Deluchi, General Manager, PoliHub e Nader Sabbaghian, General Partner, 360 Capital Partners.

Tags: [imprenditoria innovativa \(http://www.donnainaffari.it/tag/imprenditoria-innovativa/\)](http://www.donnainaffari.it/tag/imprenditoria-innovativa/),

[Innovation Challenge \(http://www.donnainaffari.it/tag/innovation-challenge/\)](http://www.donnainaffari.it/tag/innovation-challenge/), [PoliHub Milano \(http://www.donnainaffari.it/tag/polihub-milano/\)](http://www.donnainaffari.it/tag/polihub-milano/), [premi per startup \(http://www.donnainaffari.it/tag/premi-per-startup/\)](http://www.donnainaffari.it/tag/premi-per-startup/), [startup \(http://www.donnainaffari.it/tag/startup/\)](http://www.donnainaffari.it/tag/startup/)

← Post precedente

Post successivo →

Commercio ambulante in Toscana

(<http://www.donnainaffari.it/2020/12/commercio-ambulante-in-toscana/>)

Bando da 14 milioni per le imprese veneziane

(<http://www.donnainaffari.it/2020/12/bando-per-le-imprese-veneziane/>)

Potrebbe interessarti

FISCO E NORME ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/CATEGORY/IMPREDITORIA/FISCO-E-NORME/](http://www.donnainaffari.it/category/imprenditoria/fisco-e-norme/))

IMPREDITORIA ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/CATEGORY/IMPREDITORIA/](http://www.donnainaffari.it/category/imprenditoria/))

IM

(<http://www.donnainaffari.it/2018/09/aumentano-le-entrate-tributarie-nei-primi-sette-mesi-del-2018/>)

Aumentano le entrate tributarie nei primi sette mesi del 2018 (<http://www.donnainaffari.it/2018/09/aumentano-le-entrate-tributarie-nei-primi-sette-mesi-del-2018/>)

Redazione Donna In Affari ([Http://Www.Donnainaffari.It/Author/Redazione/](http://www.donnainaffari.it/author/redazione/))

17 Settembre 2018 (<http://www.donnainaffari.it/2018/09/aumentano-le-entrate-tributarie-nei-primi-sette-mesi-del-2018/>)

Le casse dello Stato sono aumentate grazie alle entrate tributarie del periodo gennaio – luglio 2018, con un gettito superiore a 249 miliardi di...

LEGGI ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/2018/09/AUMENTANO-LE-ENTRATE-TRIBUTARIE-NEI-PRIMI-SETTE-MESI-DEL-2018/](http://www.donnainaffari.it/2018/09/aumentano-le-entrate-tributarie-nei-primi-sette-mesi-del-2018/))

(<http://www.donnainaffari.it/2016/11/italian-tech-tour-2016/>)

Italian Tech Tour 2016 (<http://www.donnainaffari.it/2016/11/italian-tech-tour-2016/>)

Annalisa Marozzi ([Http://Www.Donnainaffari.It/Author/Annalisa-Marozzi/](http://www.donnainaffari.it/author/annalisa-marozzi/))

28 Novembre 2016 (<http://www.donnainaffari.it/2016/11/italian-tech-tour-2016/>)

Le imprese italiane incontrano gli investitori internazionali

LEGGI ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/2016/11/ITALIAN-TECH-TOUR-2016/](http://www.donnainaffari.it/2016/11/italian-tech-tour-2016/))

(<http://www.donnainaffari.it/2017/06/confagricoltura-eletti-vicepresidenti-federazione-impres-familiari/>)

Confagricoltura, eletti vicepresidenti Federazione imprese familiari (<http://www.donnainaffari.it/2017/06/confagricoltura-eletti-vicepresidenti-federazione-impres-familiari/>)

 Redazione Donna In Affari ([Http://www.donnainaffari.it/author/redazione/](http://www.donnainaffari.it/author/redazione/))

 19 Giugno 2017 (<http://www.donnainaffari.it/2017/06/confagricoltura-eletti-vicepresidenti-federazione-impres-familiari/>)

Con l'elezione dei tre vicepresidenti, parte la nuova stagione della Fiaaf, l'associazione che rappresenta le imprese familiari di Confagricoltura

LEGGI ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/2017/06/CONFAGRICOLTURA-ELETTI-VICEPRESIDENTI-FEDERAZIONE-IMPRES-FAMILIARI/](http://www.donnainaffari.it/2017/06/confagricoltura-eletti-vicepresidenti-federazione-impres-familiari/))

(<http://www.donnainaffari.it/2016/10/terremoto-30-ottobre-dati-ingv/>)

Terremoto 30 ottobre, i dati INGV (<http://www.donnainaffari.it/2016/10/terremoto-30-ottobre-dati-ingv/>)

 Redazione Donna In Affari ([Http://www.donnainaffari.it/author/redazione/](http://www.donnainaffari.it/author/redazione/))

 30 Ottobre 2016 (<http://www.donnainaffari.it/2016/10/terremoto-30-ottobre-dati-ingv/>)

Oggi, 30 ottobre alle 07:40 ora italiana, un terremoto di magnitudo M 6.5 è stato localizzato nella zona al confine tra Marche e Umbria

LEGGI ([HTTP://WWW.DONNAINAFFARI.IT/2016/10/TERREMOTO-30-OTTOBRE-DATI-INGV/](http://www.donnainaffari.it/2016/10/terremoto-30-ottobre-dati-ingv/))



Video professionali per la tua azienda
Spot televisivi con jingle originali
Pubbliredazionali audiovisivi
A PREZZI ALTAMENTE CONCORRENZIALI

EURO MEDIA
PRODUCTIONS

(<http://www.euromediaproductions.it/>)

Vivai Valverde

Dumbopark



(<http://www.dumbopark.it/>)

Articoli Recenti



Bando lavoro delle donne vittime di violenza (<http://www.donnainaffari.it/2021/01/bando-collocamento-lavoro-delle-donne-vittime-di-violenza/>)



Accademia di Francia a Roma seleziona borsisti (<http://www.donnainaffari.it/2021/01/accademia-di-francia-a-roma-seleziona-borsisti/>)



Intervista a Eleonora Mattia, pres. Comm. PO Lazio (<http://www.donnainaffari.it/2021/01/intervista-a-eleonora-mattia-po-lazio/>)



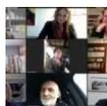
13 vaccini in arrivo di cui ancora non si parla (<http://www.donnainaffari.it/2020/12/i-3-vaccini-in-arrivo/>)



A rischio il 10 per cento dei posti di lavoro nelle PMI (<http://www.donnainaffari.it/2020/12/a-rischio-i-posti-di-lavoro-nelle-pmi/>)



A Stefano Lucchini il Premio Ferpi per la Comunicazione (<http://www.donnainaffari.it/2020/12/a-lucchini-il-premio-ferpi-per-la-comunicazione/>)



Etica, sostenibilità ed economia circolare (<http://www.donnainaffari.it/2020/12/etica-sostenibilita-ed-economia-circolare/>)



Startup e PMI innovative italiane, relazione MiSE 2020 (<http://www.donnainaffari.it/2020/12/startup-e-pmi-innovative-italiane-relazione-mise-2020/>)