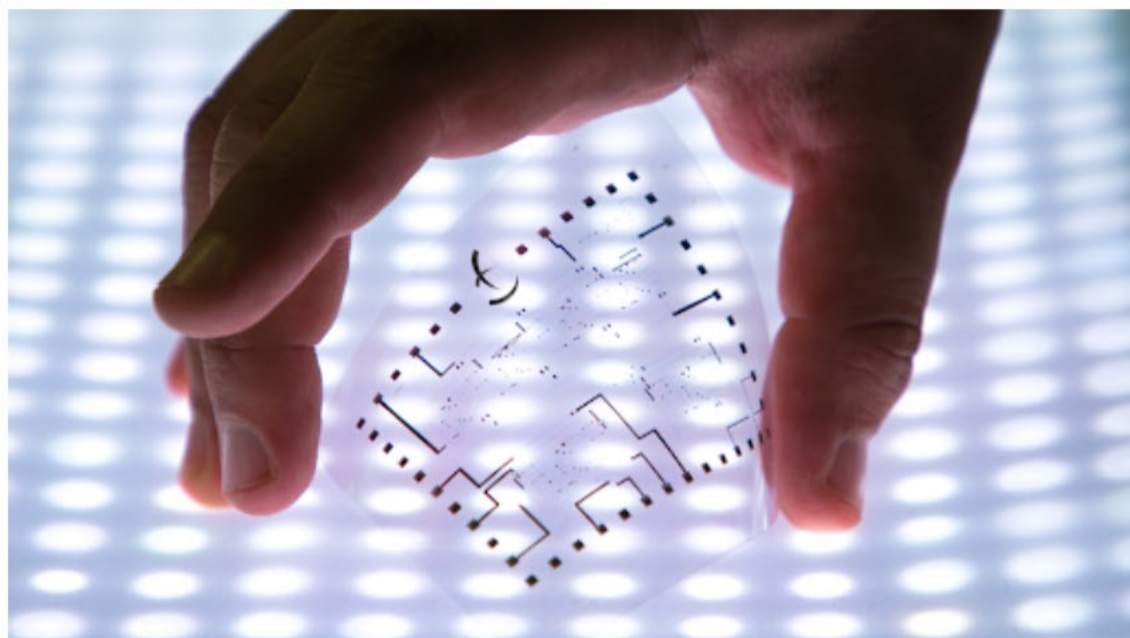


# Dalla ricerca all'impresa: 900mila euro per l'elettronica stampata di Fleep Technologies

Fleep Technologies, spin-off dell'Istituto Italiano di Tecnologia, chiude il round seed di finanziamento con un investimento del fondo Eureka! La startup svilupperà sistemi elettronici intelligenti, flessibili e sostenibili per l'industria del packaging e del biomedicale, che potranno arrivare sul mercato entro tre anni

19 Ott 2020



La **startup dell'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) Fleep Technologies**, a poco più di un anno dalla sua costituzione, completa il Round Seed raggiungendo **900mila euro** con l'investimento di **Eureka! Fund I - Technology Transfer** gestito da **Eureka! Venture SGR**.

**Salvatore Majorana, Partner di Eureka! Venture** dichiara "Con Fleep andiamo ad esplorare le **potenzialità dell'elettronica stampata, flessibile e riciclabile**. Una frontiera che apre a nuove applicazioni di intelligent packaging, elettronica indossabile ed integrabile negli oggetti di tutti i giorni. Ancora una volta, **i materiali sono la porta d'ingresso di grandi evoluzioni tecnologiche**, e noi di Eureka! siamo pronti ad accompagnare le migliori idee della ricerca scientifica italiana".

La startup, grazie al supporto economico di **Pariter Partners**, dei soci di **Italian Angels for Growth (IAG)** e del **Club degli Investitori**, insieme alla **Famiglia Cogliati**, svilupperà sistemi elettronici intelligenti, flessibili e sostenibili per l'industria del packaging e del biomedicale che potranno raggiungere il mercato entro 3 anni.

## Indice degli argomenti

- Fleep Technologies, una spin-off dell'Istituto Italiano di Tecnologia
- Fleep Technologies, materiali per l'elettronica sostenibile
- A che cosa servirà l'investimento

## Fleep Technologies, una spin-off dell'Istituto Italiano di Tecnologia

Fleep Technologies è una startup innovativa con sede a Milano, **nata a metà 2019 dal gruppo di ricerca IIT "Printed and Molecular Electronics"** composto, tra gli altri, dai giovani ricercatori **Giorgio Dell'Erba** e **Paolo Colpani** e guidato da **Mario Caironi** all'interno del **Center for Nano Science and Technology (CNST)** dell'IIT di Milano, con l'intento di industrializzare un innovativo processo di fabbricazione di elettronica stampata a ridotto impatto ambientale. Il suo team è **composto per l'80% da dottori di ricerca**.

Grazie a oltre 7 anni di ricerca nel campo dei circuiti integrati stampati, Fleep è attiva nello sviluppo di **sistemi elettronici integrati realizzati solo con tecniche di stampa e con un'ottica di sostenibilità**, tramite l'utilizzo esclusivamente di materiali a base carbonio, che permettono ai propri sistemi intelligenti di essere riciclabili.

In questa **videointervista a Emil Abirascid** il CEO di Fleep racconta le applicazioni dell'elettronica stampata