

## COMUNICATO STAMPA

# ELEMENTO E FIDELIO FINALISTE AL PREMIO NAZIONALE DELL'INNOVAZIONE 2021

**La startup torinesi nate nell'Incubatore d'Impresa dell'Università di Torino 2i3T sono tra le 16 startup super finaliste che il 3 dicembre a Roma si contenderanno il primo posto della Start Cup Nazionale che premia le migliori idee innovative a livello nazionale**

Torino, 2 dicembre 2021 – **Elemento e Fidelio**, le due startup torinesi nate presso l'Incubatore d'Impresa dell'Università di Torino 2i3T, hanno già ottenuto un importante riconoscimento: essere ammesse alla finale del Premio Nazionale dell'Innovazione 2021 grazie al podio conquistato nella Start Cup Piemonte e Valle d'Aosta 2021.

Dopo aver superato infatti anche l'ulteriore turno di selezione tra le oltre 60 imprese selezionate a livello regionale in una impegnativa sessione online, sono ufficialmente approdate tra i **16 super finalisti che venerdì 3 dicembre a Roma in presenza si contenderanno il titolo di vincitore assoluto del PNI 2021**, ovvero la Coppa dei Campioni tra i progetti di impresa vincitori delle Start Cup regionali, nella più importante e capillare *business plan competition* d'Italia promossa dall'Associazione Italiana degli Incubatori Universitari PNICube e organizzata dall'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", grazie a Regione Lazio, Lazio Innova, Unindustria. L'intero evento con la cerimonia di premiazione è trasmesso in diretta streaming dalle 9:30-13:30 sulla piattaforma la piattaforma "unitorvergata-pni2021.ibrida.io".

**Elemento e Fidelio concorreranno ai premi settoriali di 25.000 euro ciascuno rispettivamente nei settori ICT e Life Sciences-MEDTech** che si affiancano alle altre due aree di riferimento del PNI *IREN Cleantech&Energy e Industrial*. Novità di quest'anno, l'istituzione di due Premi Speciali per la "Migliore startup innovativa sociale", in collaborazione con Intesa Sanpaolo e Intesa Sanpaolo Innovation Center, e per la "Migliore startup innovativa giovani", in collaborazione con Gruppo Giovani Imprenditori Unindustria. Saranno inoltre assegnati il Premio LIFTT Innovation Contest, il Premio Mito Technology "PoC of the Year di Progress Tech Transfer" e il Premio Unicredit Start Lab.

### **Descrizione di Elemento e Fidelio**

- **Elemento** nasce per semplificare la realizzazione e l'implementazione di un Cloud personale e privato che sia avanzato come quello dei grandi provider di internet, ma così user friendly da diventare il nuovo standard anche per gli utenti meno esperti. Un cloud in cui i dati sono in pieno controllo del loro proprietario e che, collaborando con decine, centinaia e migliaia di cloud simili, può creare una rete nella quale i cloud stessi si scambiano reciprocamente potenza di calcolo. Grazie a questa caratteristica Elemento si presenta come soluzione ecologica, dove la potenza inutilizzata da qualcuno diventa l'opportunità di qualcun altro per velocizzare un'operazione pesante ed energeticamente dispendiosa.

### **Contatti per la stampa**

Claudia Pescitelli, 335 683 4492, [comunicazione@2i3t.it](mailto:comunicazione@2i3t.it); Claudio Zitoli, 333 499 8968, [claudio.zitoli@tmpgroup.it](mailto:claudio.zitoli@tmpgroup.it)

**Il team di Elemento** è formato da una componente tecnica di livello. I fondatori, Gabriele Gaetano Fronzé (CEO) e Federica Legger, sono Fisici di formazione e sviluppano quotidianamente soluzioni informatiche per esperimenti di fisica, vantando collaborazioni pluriennali con il CERN e tre dei quattro grandi esperimenti dell’LHC e con la collaborazione LIGO-Virgo-Kagra per lo studio delle onde gravitazionali. La componente non-tecnica di Elemento è formata da risorse in via di inquadramento che completano la rosa di competenze del team. Nicolò Daniele è responsabile comunicazione e marketing e due figure ulteriori portano in dote esperienza pluridecennale in ambito ecofin e vendite.

- **Fidelio Medical** intende portare sul mercato nuove soluzioni diagnostiche digitali per la carenza di ferro che, a partire dalla popolazione femminile, colpisce una persona su tre, in particolare donne, bambini e persone con malattie croniche, con l’obiettivo di anticipare la diagnosi e non trascurare mesi di sintomi importanti con rischio di complicanze gravi come l’anemia, in particolare in gravidanza o in presenza di altri problemi di salute. Il dispositivo diagnostico, mediante la sua tecnologia brevettata, permetterà una diagnosi precoce e un monitoraggio regolare della carenza di ferro direttamente negli ambulatori medici e in farmacia. Il prodotto sarà il primo test multimarkers per carenza di ferro disponibile al di fuori dei laboratori analisi, verrà implementato da un servizio digitale di monitoraggio e assistenza costruito a misura degli utenti finali.

**Fidelio Medical conta su un team multidisciplinare**, con esperienza pluriennale di sviluppo di dispositivi medicali e impresa, e qualificati partners (CardioVascularLab [www.cvlab.it](http://www.cvlab.it), 2i3T, Università di Torino e TorVergata): Simona Roggero, MD, PhD, entrepreneur, cofounder e CEO; Fabiana Arduini, Chemist, PhD, entrepreneur, CTO; Francesco Chiara, Chemist, Pharmacist, CSO; Carlo Brianza, Eng, serial entrepreneur, Commercial Manager in Nokia, Head of Digital Development; Marta Antonucci, Eng, PhD, past VP Thoratec-Business Advisor; Thomas Richards, MD, Finance-Industrial Advisor.

####

#### **A proposito di 2i3T**

Si chiama **2i3T**, acronimo di “Imprese Innovative Trasferimento Tecnologico Torino”, ed è l’**Incubatore di imprese dell’Università degli Studi di Torino**. Nato nel 2007 ha creato fino a oggi 96 startup - attive in scienze della salute (35%), energia e ambiente (17%), agroalimentare (17%), innovazione tecnologica e digitale (15%) e innovazione sociale (15%) - e ancora 42 brevetti, 37 partnership industriali e finanziarie, centinaia di posti di lavoro ad alta intensità di conoscenza e oltre due milioni di fatturato generato (con soltanto il 15% di fondi provenienti da risorse pubbliche, mentre la grande parte delle risorse necessarie al funzionamento dell’incubatore deriva da attività di fundraising). A guidarlo da luglio 2021 e per i prossimi tre anni è la professoressa **Fiorella Altruda**, torinese, classe 1952, ordinario di Genetica molecolare, dal 2013 direttore del Molecular Biotechnology Center dell’Università di Torino e dal 2015 presidente del Bioindustry Park di Colletterto Giacosa. E **prima donna a presiedere un incubatore di imprese in Italia**. La due sedi di 2i3T sono a Torino, in via Nizza 52 (presso il Molecular Biotechnology Center di UniTO) e in via Quarello 15. I due poli di incubazione, che si estendono per oltre 1700 metri quadrati, sono dotati di laboratori e strumentazioni scientifiche all’avanguardia e di spazi dedicati a ospitare le imprese neo costituite. Da qui sono nati molti casi di imprese vincenti, come per esempio: **EuremAb** che ha ricevuto 21 milioni di finanziamento nel 2019 per sviluppare anticorpi utili a rigenerare tessuti danneggiati; **Kither Biotech** con 5,6 milioni finanziati per lo sviluppo clinico di un nuovo farmaco per il trattamento della fibrosi cistica e altre malattie polmonari; **Corion Biotech** che sta perfezionando la prima terapia al mondo specifica contro la pre-eclampsia (ovvero la gestosi, una patologia della gravidanza) e ha ottenuto un milione di euro da LIFTT, l’Investment Operating Company guidata dall’imprenditore scienziato Stefano Buono e di Finde; **Bioclarma**, che ha messo a punto test salivari importantissimi in questo periodo di emergenza pandemica.

#### **A proposito del Premio Nazionale dell’Innovazione**

Il PNI 2021 è promosso dall’Associazione Italiana degli Incubatori Universitari PNIcUBE e organizzato dall’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, grazie a Regione Lazio, Lazio Innova, Unindustria. Main Partner: Gruppo Iren. Main Sponsor: Intesa Sanpaolo, Intesa Sanpaolo Innovation Center, Gilead Sciences. Sponsor: Prisma Group, BNP Paribas Cardif, Unicredit Start Lab, AVNET Silica, Cariplo Factory, Indaco Venture Partners SGR, LIFTT, Progress Tech Transfer, A11 venture, EIT Health Innostars, VC Hub, InnovUp. In collaborazione con: Almaviva, SearchOn. Con il Patrocinio di: Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili, Ambasciata d’Italia Santa Sede, Ambasciata d’Israele in Italia, Camera di commercio di Roma, Comune di Roma, ASVis - Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile. Info e programma: <https://www.pnicube.it/pni-2021>

#### **Contatti per la stampa**

Claudia Pescitelli, 335 683 4492, [comunicazione@2i3t.it](mailto:comunicazione@2i3t.it); Claudio Zitoli, 333 499 8968, [claudio.zitoli@tmpgroup.it](mailto:claudio.zitoli@tmpgroup.it)