

LittleGenius
INTERNATIONAL
— Awakening the Genius Within —



INVESTI IN LITTLE GENIUS, LE SCUOLE INTERNAZIONALI PER I TALENTI DI DOMANI

IL PROBLEMA DELL'EDUCAZIONE OGGI



Tra le criticità che vengono evidenziate più spesso dai comuni metodi di insegnamento vi sono carenze motivazionali, lacune nelle conoscenze base, carenze nell'applicazione di metodi d'insegnamento diversificati e scarso utilizzo della tecnologia.

LE SFIDE DELL'EDUCAZIONE



Estendere la capacità di elaborazione della mente umana attraverso conoscenza distribuita e tecnologie abilitanti. Creando un metodo e sperimentandolo in scuole di nuova concezione che ri-mettano al centro il potenziale di ogni studente riallineando l'educazione al mondo che cambia.

L'EDUCAZIONE SECONDO LITTLE GENIUS: UNA SCUOLA DI ALTA ISTRUZIONE PER NATIVI DIGITALI.



Little Genius è una scuola internazionale sperimentale che mira a fornire un'istruzione di alta qualità a bambini da 2 a 11 anni, offrendo loro un'educazione volta ad enfatizzare e incoraggiare l'analisi critica, il pensiero creativo, l'opportunità e la libertà di pensiero, iniziando o migliorando la lingua inglese nei bambini a qualsiasi livello.

Little Genius International® ha sviluppato **ICE®** (Infinite Child Evolution methodology®) il metodo educativo specifico ed esclusivo per le generazioni di nativi digitali.

METODO ESCLUSIVO ICE®



CRESCITA SOCIALE

Apprendimento come crescita sociale e non solo intellettuale, attraverso la trasmissione di valori quali l'autonomia e il senso di responsabilità sociale.



OBIETTIVITÀ

Trasferimento delle informazioni senza alcuna influenza da classe dominante, posizione politica e credo religioso.



TRANSDISCIPLINARE

Promozione dell'integrazione tra le materie scolastiche per rafforzare la loro interconnessione.



AUGUMENTED LEARNING

Estensione della capacità di elaborazione della mente umana attraverso la conoscenza distribuita e tecnologie abilitanti.



CONDIVISIONE E CO-CREAZIONE

Revisione e aggiornamento collettivo del percorso formativo da parte di genitori, insegnanti ed esperti, in linea con lo sviluppo umano, la conoscenza e la comprensione in tutti i campi.



OPEN MIND

Stimolo continuo dell'analisi critica e sviluppo del pensiero creativo; valutazione della verità.



RILEVANZA

Svolgimento di attività cruciali di rilevanza sociale con diretta utilità per il futuro.

PERCHÈ INVESTIRE IN LITTLE GENIUS?



Little Genius è un progetto solido e profittevole!

Ha già raggiunto da anni l'equilibrio economico con un EBITDA del 30%



Little Genius è un format di scuola del futuro che può scalare

Grazie al metodo ICE, Little Genius può diventare il format di riferimento con contenuti educativi di altissima qualità



Team consolidato che unisce managerialità, rigore scientifico e competenze di marketing

In un settore dove la scuola pubblica è in ritardo e molte scuole private in Italia sono concentrate sul loro microcosmo



Un progetto visionario con una timeline di sviluppo chiara

Diventare riferimento per l'istruzione privata dai 2 ai 18 anni, seguendo gli alunni dalla materna alla loro startup



Un mercato in grande crescita

Il mercato dell'istruzione privata cresce al ritmo del 20% all'anno ed in America solo nel 2017 ha raccolto investimenti privati e finanziamenti pubblici per miliardi di dollari

IL SISTEMA LITTLE GENIUS: DALLA MATERNA ALLA STARTUP

Scuola Materna

(max 60 studenti) – da trasferire, già operante in Frascati

Scuola Elementare

(max 130 studenti) – da trasferire, già operante in Frascati

Scuola Media

(max 60 studenti) – apertura già programmata a settembre 2019

Scuola Superiore sulle arti classiche e tecnologie digitali

(max 100 studenti) da attivare nel 2022

Summer school

per l'apprendimento dell'inglese e dell'economia civile, dell'innovazione digitale (destinatari studenti locali e stranieri)



IL SISTEMA LITTLE GENIUS: DALLA MATERNA ALLA STARTUP



Co-working (<20 postazioni) - da trasferire, già operante in Frascati

Fablab specializzato in audio-costruzioni (stampa 3d, incisione laser, plotter taglio) in collaborazione con CNR Tor Vergata

Incubatore e Acceleratore d'impresa LGI-Lab per startup nei settori biotech, robotics, digital, promozione e tutela del territorio, turismo

Parco e spazi ad uso civico per la popolazione locale con servizi erogati da startup locali accelerate presso LGI-lab

Little Genius Toys per attrezzature, materiali didattici internazionali e giochi della tradizione artigianale e per la robotica e tecnologia

University Campus per la presenza di almeno un corso universitario

Biblioteca internazionale per la conservazione e promozione di testi antichi sull'educazione e il territorio del Grand Tour

BUSINESS MODEL

LINEE DI BUSINESS



METODO ICE®

Aperture scuole in franchising in Italia e all'estero

Prodotti editoriali

Licensing del metodo educativo

Consulenza strategica enti e fondi investimento

Gamification contenuti didattici

Metodi e app per lo sfruttamento di big data in educazione



CAMPUS INTERNAZIONALE

Scuola 2-18 anni

Fablab

Incubatore

UN SISTEMA SCALABILE, GRAZIE A LICENSING E FRANCHISING



Grazie al proprio sistema di licensing di metodologia e marchi depositati (**Little Genius International®**, **ICE® metodologia e marchio**, **Big Genius®**) la LGI negli anni **2020-2025** ha come obiettivo l'apertura con partner locali (cedendo in licenza d'uso marchi e metodologia) di **4 nuove sedi sul territorio italiano e 4 tra Argentina, Cile, EAU, Europa**

UN MERCATO IN GRANDE CRESCITA



Quello dell'educazione è un settore molto interessante dal punto di vista economico. **Sempre più persone si rivolgono ad istituti privati.**

Ciò accade sia per quanto concerne il tradizionale percorso di studi sia soprattutto per aspetti più specifici quali l'informatica, le lingue straniere e altri corsi professionalizzanti.

C'è una nuova domanda di personalizzazione dei metodi educativi e di modernizzazione ed internazionalizzazione del percorso di istruzione.

<https://www.istat.it/it/files/2017/04/Studenti-e-scuole.pdf>

UN MERCATO IN GRANDE CRESCITA

Nel Mondo

L'educazione è uno dei settori con una crescita più veloce

2016 - 3,3 trilioni di \$

3,5% di crescita stimata per il periodo 2017-2025

In Italia



1447
scuole



177.767
alunni

LO SCENARIO COMPETITIVO

in Italia

Hfarm { dai 2 ai 19 anni
32mln ricavi }

Baby School

La Maisonette

Scuole in
franchising,
entrambe
fino ai 6 anni



nel Mondo

AltSchool { finanziata con 175 mln\$
dai giganti della Silicon Valley }

La Scuola International School

Little Genius International

L'unica in Italia e una delle poche al mondo
con un metodo internazionale sviluppato e registrato,
con un percorso educativo completo e progetti di espansione

I NUMERI



1000
studenti
in 10 anni



Risultati
maggiori del
+30%
rispetto
alle medie
nazionali



2000
esami Cambridge
con oltre
l' **80%**
di risposte
corrette



+20%
di studenti
stranieri
ogni anno



1° FabLab
per bambini
nato nel
2013

MILESTONES

2004 - 2006

Apertura della società con investimenti privati
Richiesta delle autorizzazioni e reperimento della prima location

2007 - 2009

Break even point raggiunto nel secondo anno accademico, con oltre 50.000€ di profitti

Formazione dello staff a cura del prof De Bono

2010 - 2012

Registrazione dei marchi Little Genius International® e sviluppo e formalizzazione del metodo ICE®

Oltre alla scuola dell'infanzia viene avviata la primaria ed un primo spazio di co-working in un edificio di oltre 1000mq

2013 - 2015

Certificazione come B Corp con punteggio 114/200

La scuola raggiunge uno dei punteggi più alti nelle classificazioni INVALSI e CAMBRIDGE

I ricavi superano il milione di euro con 150.000€ di profitti

La scuola inizia a produrre giochi basati sul metodo ICE®

2016 - 2017

Con uno staff di oltre 15 membri, la scuola raggiunge i 100 studenti iscritti e l'EBITDA raggiunge il 27%

La scuola si associa al CAMBRIDGE INTERNATIONAL SCHOOLS network e la società diventa una srl di diritto italiano

Si avvia il progetto Big-Genius, il co-working che consente ai genitori di lavorare fianco a fianco con i proprio figli

2018

Si completa la prima fase di un progetto di ricerca e sviluppo sui dispositivi indossabili per il settore educativo

Inizia la politica ZERO PLASTICA e vengono messi in campo investimenti per le classi PAPERLESS

Little Genius International inizia a sviluppare la sua formula di licensing e franchising e avvia la sua campagna di equity crowdfunding

ROADMAP 2019-2024

2019

Nuova sede

Passare da 1000 mq a 3500 mq, aprire la scuola secondaria inferiore, ingrandire del 20% scuola materna e scuola elementare

2020

Nuove linee di business

Aprire un negozio di giocattoli di lusso e tech, un Fablab per gli adulti ed ampliare gli spazi dedicati a coworking e fablab

2021

Verso la globalità

2 nuove scuole nel Nord e nel Sud Italia, piano per 2 scuole in altri paesi del mondo (ad esempio Argentina, Cile, EAU, Europa)

2022

Apertura della scuola secondaria superiore

Una scuola focalizzata sulle tecnologie digitali

2023

Obiettivo 10

Aprire 10 scuole in tutto il mondo che adottino marchio e metodologia concessi in licenza

2024

Startup Accelerator

Aprire l'acceleratore di startup nel campus e attivare la partnership con un'università

IL TEAM



Ruhma Yusuf Rinaldi: Founder, Investor & Chairman

Più di 20 anni di esperienza nell'educazione e nella protezione e salute dei bambini, specializzata nello sviluppo della consapevolezza sociale, della responsabilità ed auto determinazione nei sistemi educativi conducendo al metodo brevettato ICE© (Infinite Child Evolution), un'innovativa metodologia per la continua evoluzione educativa oltre i confini socio-culturali.



Nicola Christian Rinaldi: Managing director & Investor

Più di 20 anni di Ricerca e Sviluppo di tecnologia e metodi per l'efficienza delle organizzazioni, dell'innovazione sociale e del product development. eGov G2B G2C e Quality of Service (design & delivery, ha preso parte a progetti FP6 come LD-CAST), tecnologia e cambiamento sociale, come il lancio di startup nei medesimi settori.

ROUND 300K

INTERNAZIONALIZZAZIONE

30%

**ACCELERATORE
INCUBATORE**

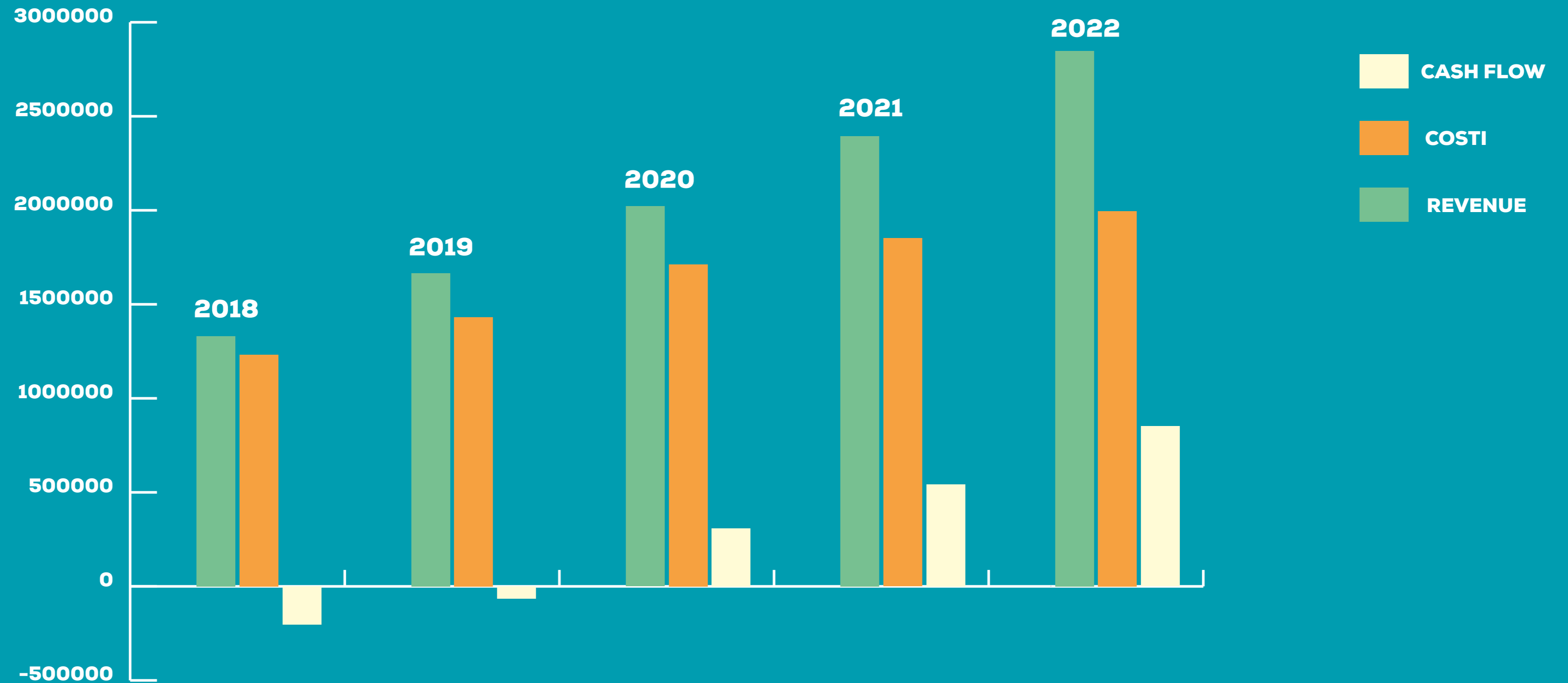
10%

FABLAB 10%

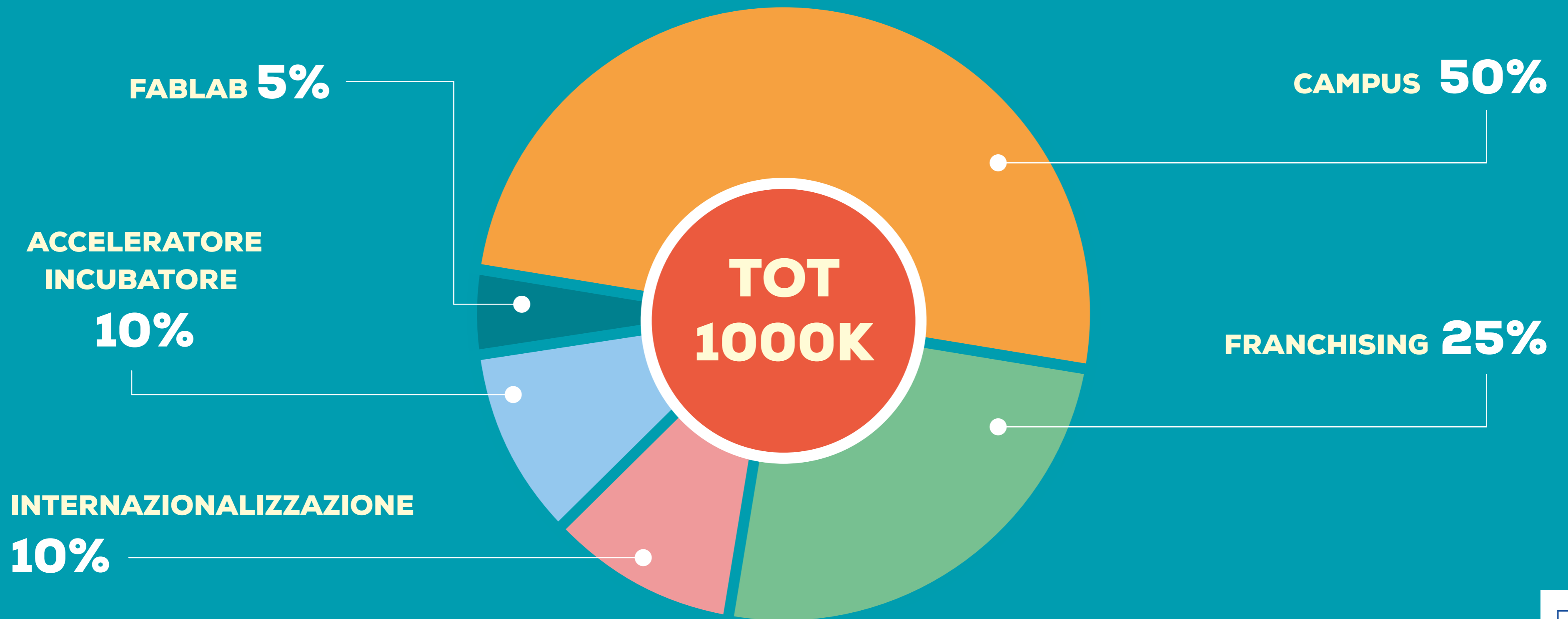
FRANCHISING 50%

**TOT
300K**

SCENARIO 300K



ROUND 1000K



SCENARIO 1000K



VALUATION

**La valutazione premoney della società è stata calcolata, tenendo conto dello stadio di avanzamento del progetto, in circa 13mln di euro utilizzando il metodo del Discounted Cash Flow (DCF).
L'azienda ha deciso di attestare la valutazione per i partecipanti al round di equity crowdfunding a
10mln di euro**

NOTE SULLA VALUTAZIONE:

- L'anno 2018 è stato inserito con i dati reali, presi dal bilancio al 31 agosto 2017
- Per i successivi 5 anni è stato ipotizzato un aumento periodico tra il 30% e il 6% di ricavi e costi
- L'orizzonte temporale della valutazione è 20 anni
- È stato inserito un tasso di sconto (Wacc) del 5,5%
- Il valore conclusivo della LGI è prudenziale, usando le reali proiezioni demografiche si attesta a 30 mln €

ELEMENTI CHE DANNO VALORE ALL'AZIENDA:

- Personale altamente qualificato
- Network consolidato con Università e Centri di ricerca
- Brevetti e protezione della proprietà intellettuale
- Scalabilità del metodo ICE® ed internazionalità dell'approccio