



TraLeRighe



Hack-AI-thon 2025

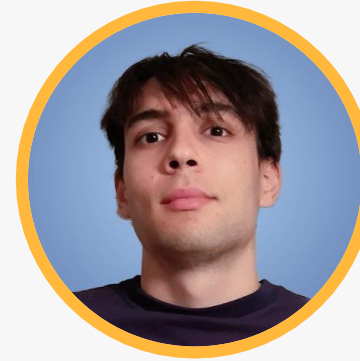
CHI SIAMO?



Mihail Bobeica
L – Ing. Inf. E Aut.



Federico Staffolani
LM – Ing. Inf. e Aut.



Valerio Morelli
LM – Ing. Inf. e Aut.



Enrico Maria Sardellini
LM – Ing. Inf. e Aut.



Federica Paganica
LM – Ing. Inf. E Aut.



Flavia Gioiello
PhD – DRIM



Sultan Aitbekov
L – DEB

SCENARIO



Esigenza



Competitor



Target

- **Abbandono scolastico**
- **Ansia di rimanere indietro**
- **Favorire l'inclusione**
- **Arricchire l'offerta formativa**
- **Apprendimento dinamico**



Esigenza



Competitor



Target



Esigenza



Competitor

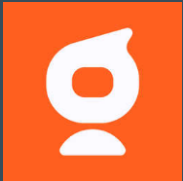




Target

- **Il Piano Nazionale Scuola Digitale (PNSD) e i fondi del PNRR hanno stanziato risorse ingenti per la digitalizzazione: oltre 400 milioni di euro investiti dal 2015 al 2020 in formazione e dispositivi tecnologici.**
- **Il nuovo Piano Scuola 4.0 – FUTURA, mira a trasformare 100.000 classi in ambienti di apprendimento innovativi.**
- **Il Ministro dell'Istruzione ha annunciato sperimentazioni di assistenti virtuali IA per alleggerire il carico amministrativo degli insegnanti.**



TraLeRighe – Dark Goblins

				
Topic Modeling	✓	✓	✓	✓
Summarizing	✓	✓	✓	✓
Test di Autovalutazione	✓			✓
Multilingua				✓
Question Answering		✓	✓	✓
B2B				✓
Protezione dati	✓			✓



Esigenza



Competitor



Target



TraLeRighe – Dark Goblins

I nostri punti di forza

- **Tutor IA interattivo**
- **User friendly**
- **Scalabilità**
- **Bilanciamento dei contenuti**
- **Multilingua**
- **Rispetto normativa europea**



Esigenza



Competitor



Target



TraLeRighe – Dark Goblins

- 1. Università private**
- 2. Enti di formazione**
- 3. Avanguardie Educative**
- 4. Scuole secondarie pubbliche**
- 5. Università pubbliche**



Esigenza



Competitor



Target



TraLeRighe – Dark Goblins

ANALISI STRATEGICO-ECONOMICA



**Business Model
Canvas**

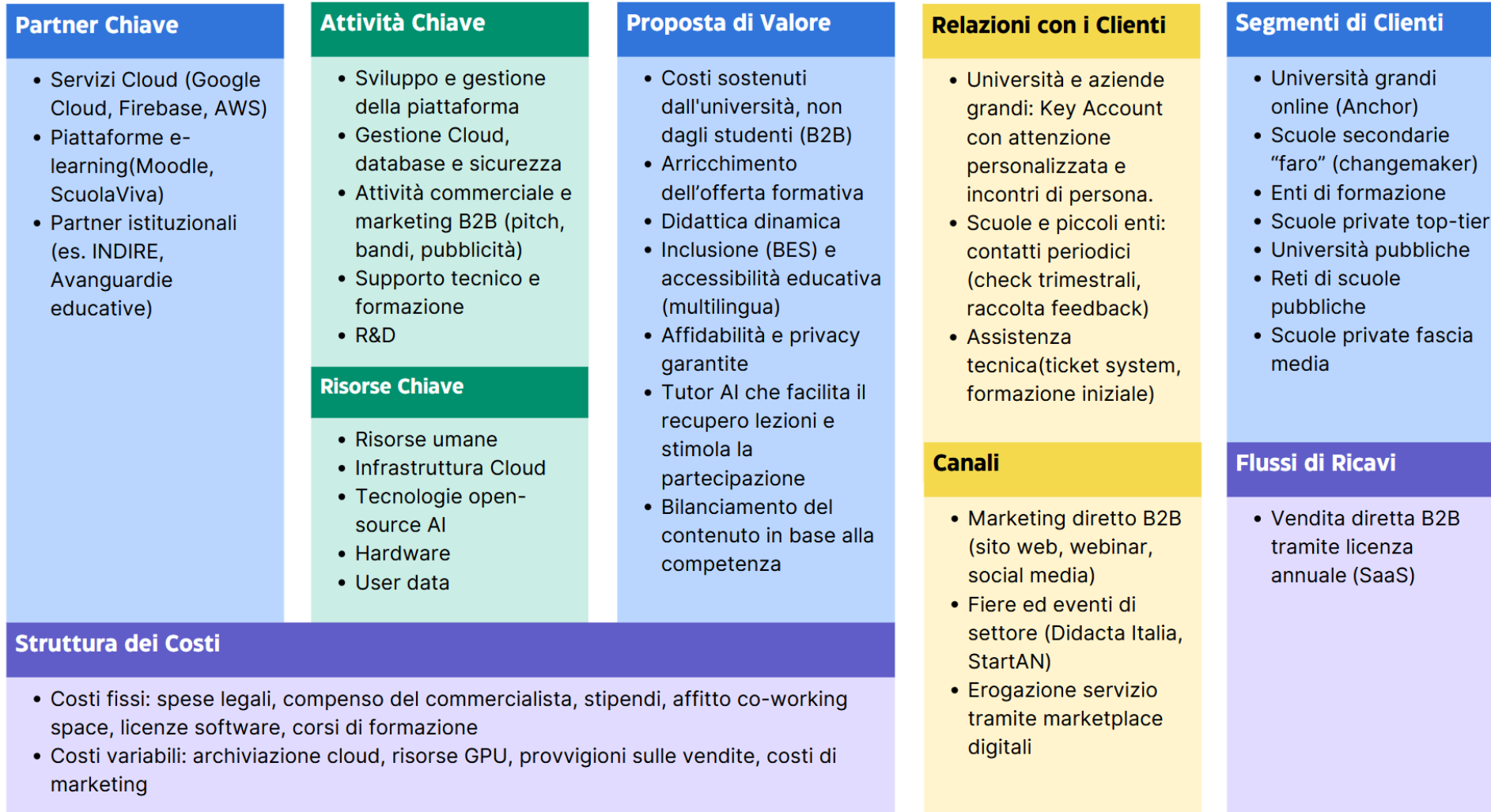


Segmentazione



Indici Economici

Business Model Canvas



Business Model Canvas

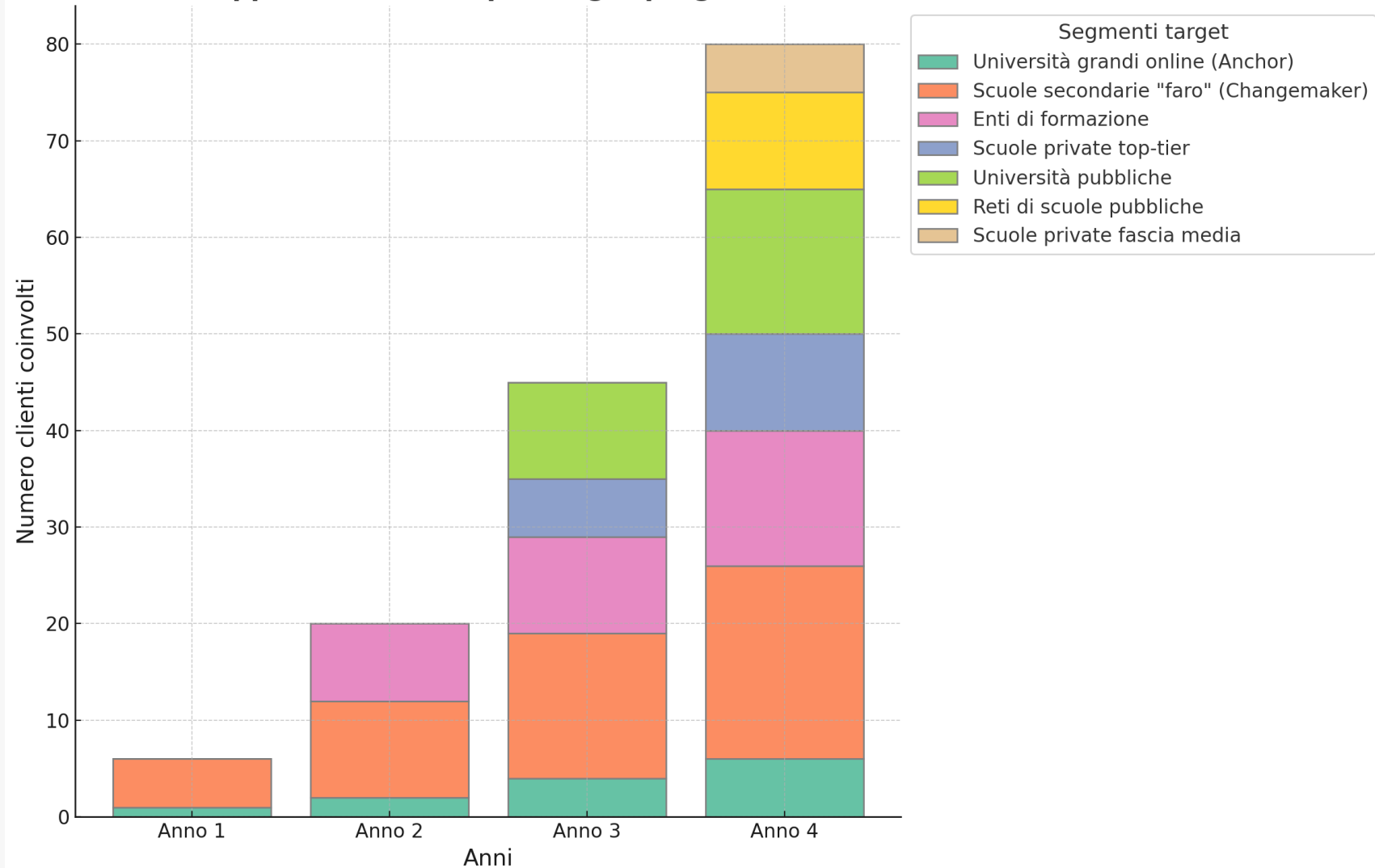


Segmentazione



Indici economici

Piano di sviluppo del business per target progressivo (4 anni)



Business Model
Canvas



Segmentazione

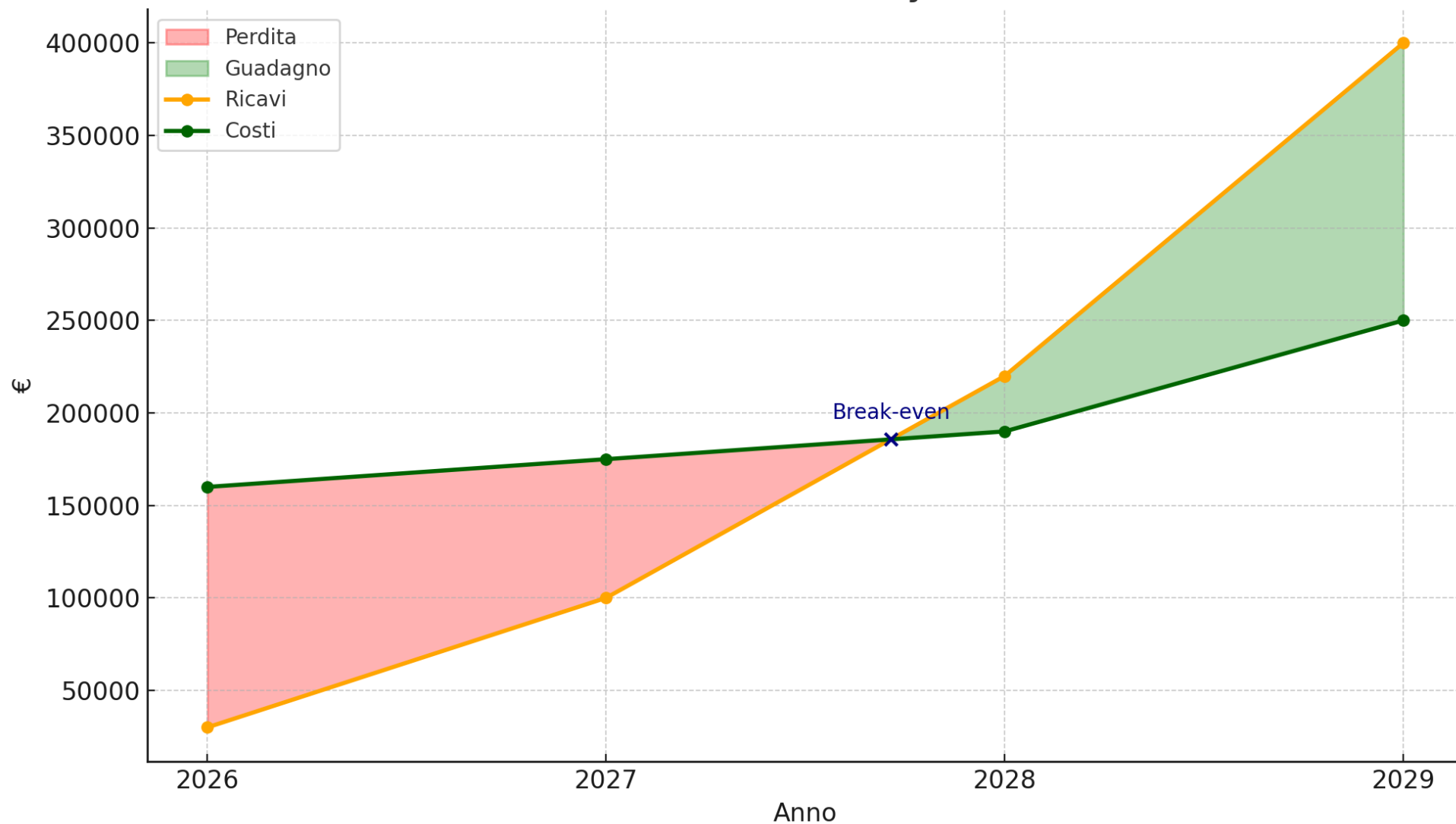


Indici
economici



TraLeRighe – Dark Goblins

Break-even analysis



Business Model
Canvas



Segmentazione

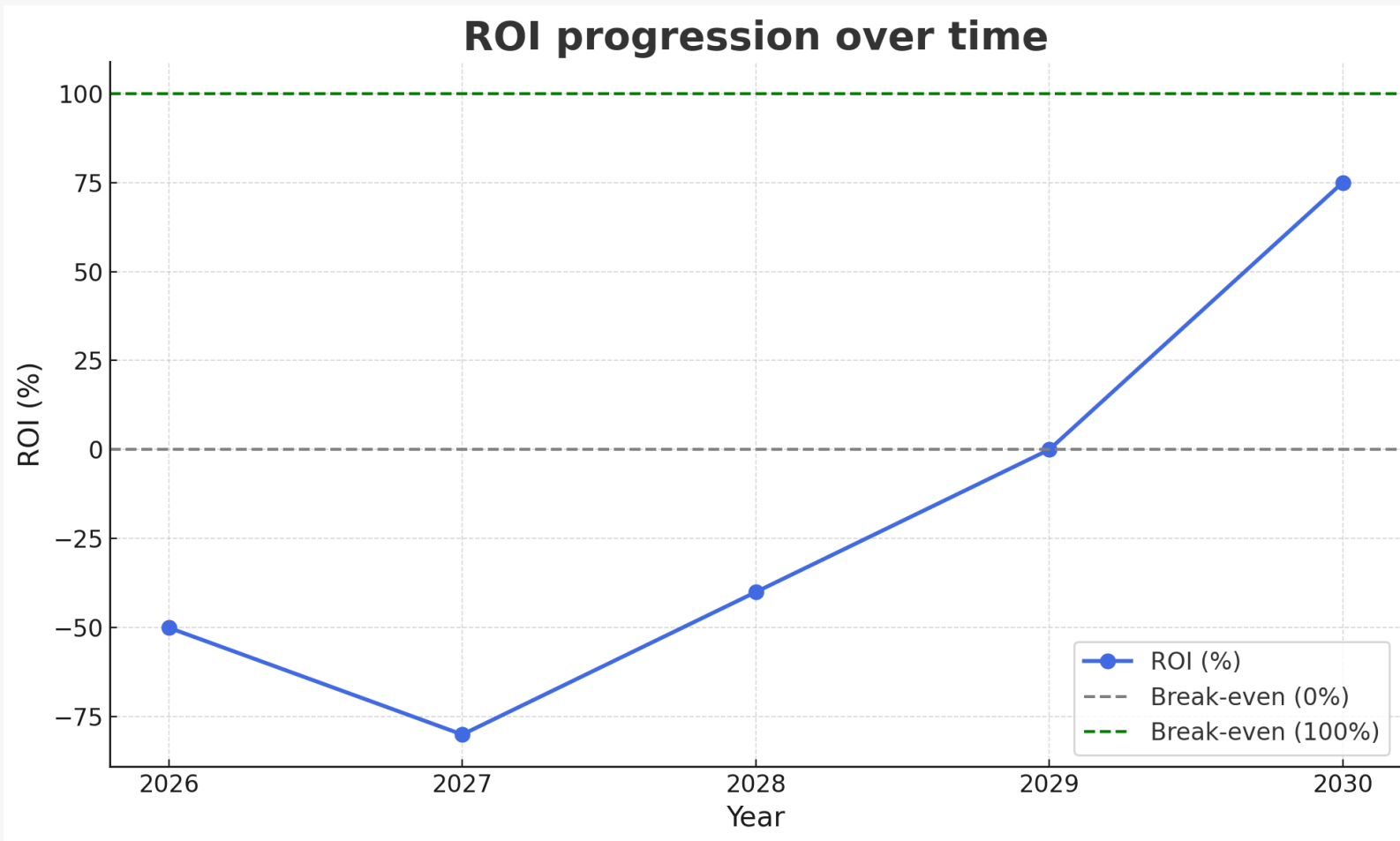


Indici
economici

12



TraLeRighe – Dark Goblins



ROI (Return on Investment): misura la redditività dell'investimento, calcolato come rapporto tra utile netto e capitale investito.



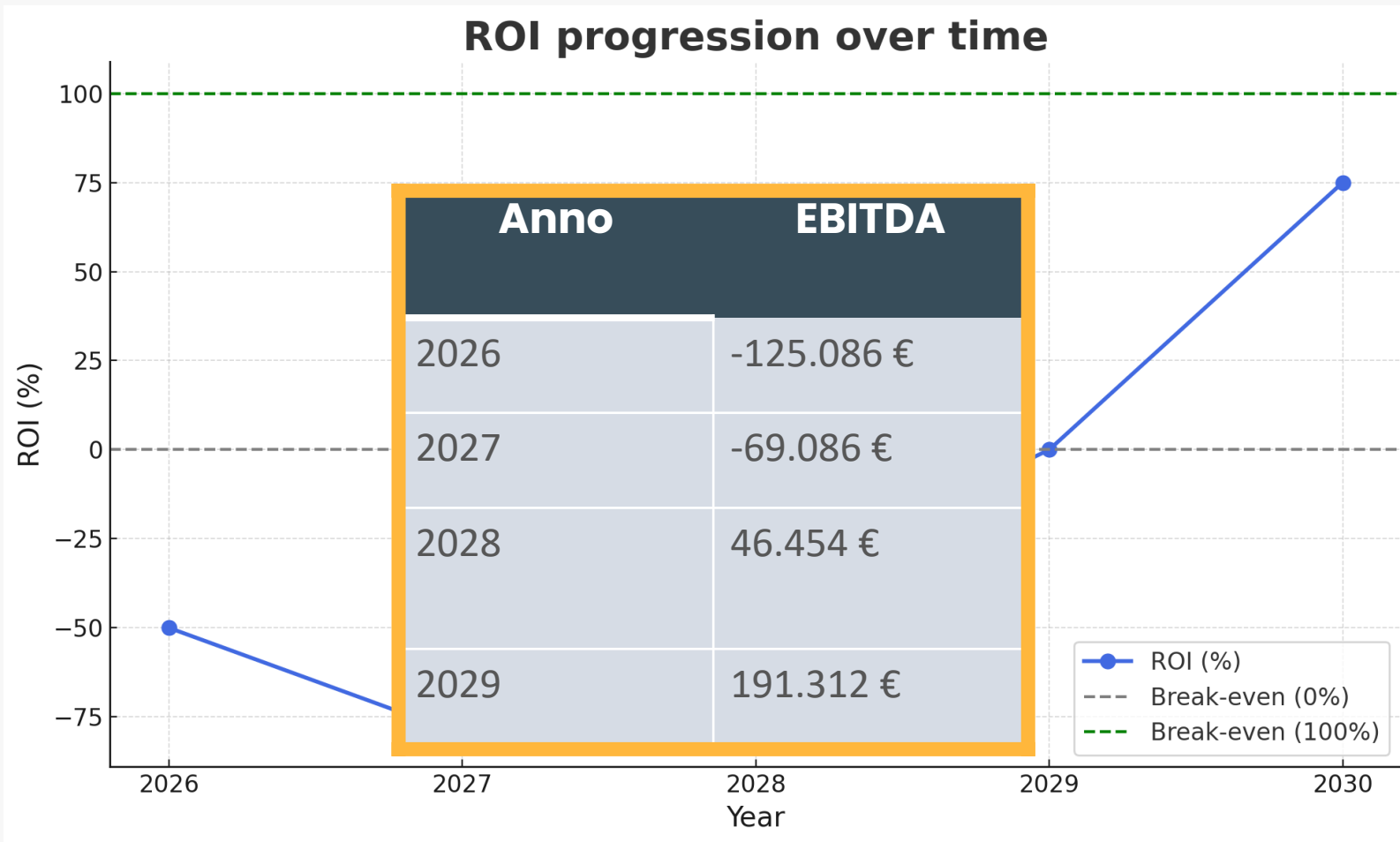
Business Model
Canvas



Segmentazione



Indici
economici



EBITDA(Earnings Before Interest, Taxes, Depreciation and Amortization): utile operativo lordo, esclude anche ammortamenti



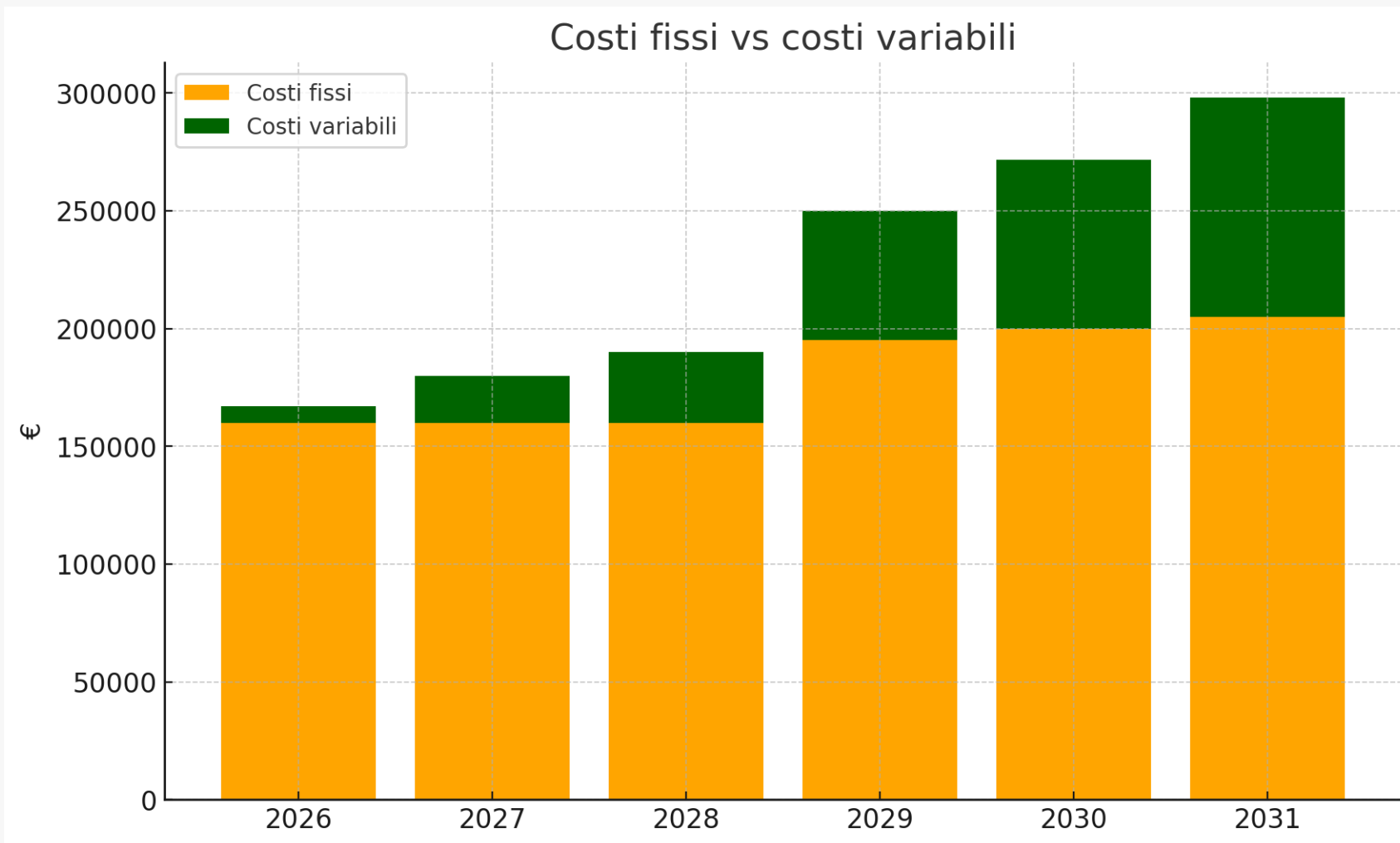
Business Model Canvas



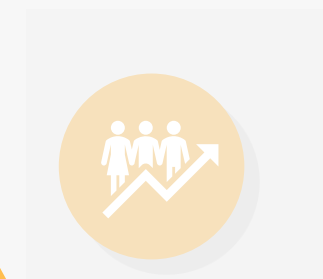
Segmentazione



Indici economici



Business Model
Canvas



Segmentazione



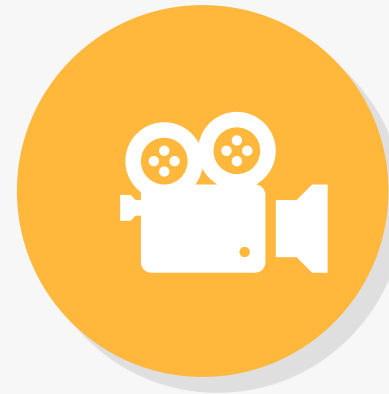
Indici
economici

15

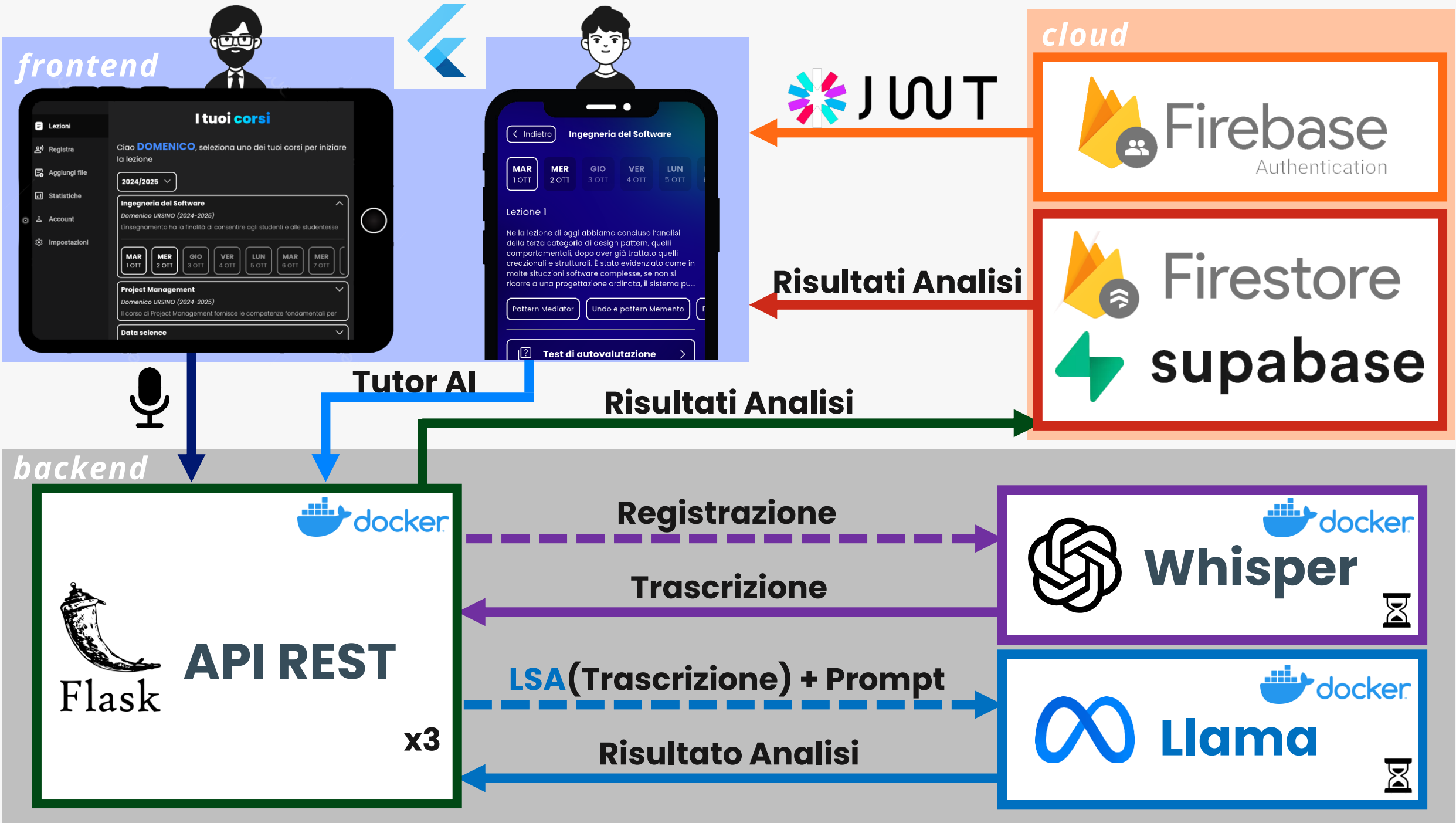
IMPLEMENTAZIONE PROTOTIPO



Architettura



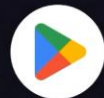
Demo



10:20



Fri, Mar 28



Play Store



Gmail



Photos



YouTube





TraLeRighe

**Una lezione
una domanda
una risposta**



Hack-AI-thon 2025