



FOOD TECH

CONTENTS

Summary

Investment Trends

Business Models





Spinvest è una società che trasforma idee, modelli di business e innovazioni in startup.

I target di investimento sono iniziative early stage a cui apporta oltre a “seed capital” anche competenze manageriali.

Opera principalmente nel Nord Italia, costruendo iniziative imprenditoriali che operano su mercati internazionali nei settori digital, cleantech, energie rinnovabili e alternative, agrifood, medicale, meccatronica

Si propone di affiancare e sostenere tutte quelle attività di spin-off e di startup aziendali la cui idea imprenditoriale nasce da un'innovazione.



Progesa è una società di consulenza organizzativa e direzionale che opera da oltre 30 anni, affiancando la clientela nei progetti di miglioramento organizzativo e misurazione delle performance.

Capacità tecnica, leadership e grande affidabilità sono il nostro marchio di fabbrica, grazie alle competenze di un team di consulenti di elevata esperienza e con approccio multidisciplinare.

Lavoriamo sui modelli organizzativi e di compliance, anche in area produzione e Industria 4.0, e sui sistemi di controllo di gestione e dashboard aziendali. Sosteniamo i nostri progetti con incentivi fiscali e contributi agevolati.

Il nuovo paradigma per l'innovazione

Dall'esperienza di successo nel campo direzionale e nel supporto alla nascita e sviluppo di startup a base tecnologica, nasce il nuovo servizio UpSight indirizzato a supportare l'impresa in un processo di innovazione distribuito, partecipativo e decentralizzato.

Upsight propone un servizio di scouting tecnologico di una informativa «Upsight Alert» indirizzata ad evidenziare i principali trend di innovazione in diversi campi della Ricerca e Sviluppo industriale.



Legenda

Unicorn: nel settore del venture capital, il termine unicorno si riferisce a startup che raggiungono la valutazione di 1 miliardo.

Soonicorn: startup o aziende con alta valutazione e buone possibilità di diventare presto Unicorn.

Minicorn: startup o aziende *in fase iniziale (early stage) che hanno il potenziale per diventare Unicorni a lungo termine.*

Deadpool: startup che non è riuscita a raccogliere fondi ed è finita su un «binario morto».

Acquired: neologismo che descrive il processo di acquisizione di una società principalmente per assumere i suoi dipendenti, piuttosto che per ottenere il controllo dei suoi prodotti o servizi.

CAGR: tasso annuo di crescita composto, più comunemente noto come CAGR dall'acronimo anglosassone Compounded Average Growth Rate, rappresenta la crescita percentuale media di una grandezza in un lasso di tempo. Dato per esempio il fatturato A di un'azione all'anno x e il fatturato B di un'azienda nell'anno y, il CAGR dei ricavi indica la crescita percentuale media annua dei ricavi.

Marketmap: mostra come i principali modelli di business interagiscono tra loro sulla base della catena del valore o come l'industria si è evoluta nel corso degli anni.

Key Business Model: analisi dei modelli di business i con alta attività e interesse nell'ecosistema delle startup rispetto a tecnologie di interesse. Fornisce un quadro completo dell'attività imprenditoriale e di finanziamento in atto per determinate tecnologie.

Food Tech Summary

Il report contiene una analisi sintetica delle aziende che impiegano tecnologie basate su Internet per la preparazione e la distribuzione di cibo e bevande e aziende che producono alimenti di nuova generazione per sostituire le abitudini alimentari convenzionali.

Top Companies



Zomato
(2008, Gurgaon, \$900M)



Swiggy
(2014, Bangalore, \$1.6B)



Deliveroo
(2013, London, \$1.5B)

Numbers

9
Unicorns

29
IPO

387
Acquisitions

55
Soonicorns

132
Series C+

22
Acquihired

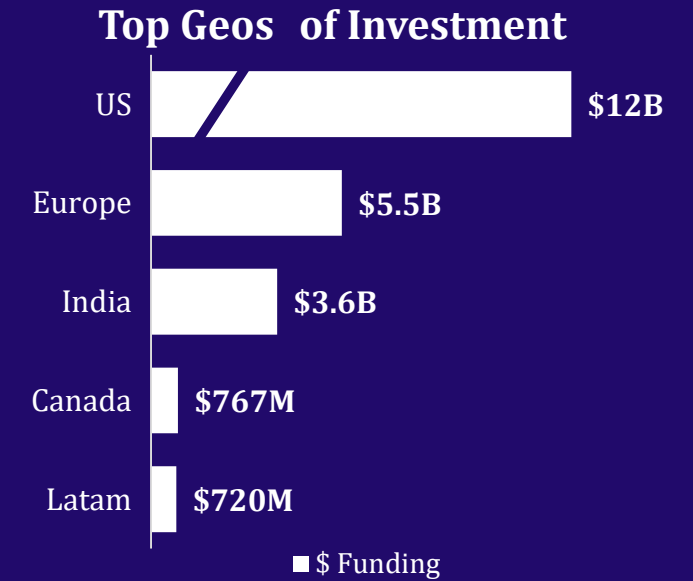
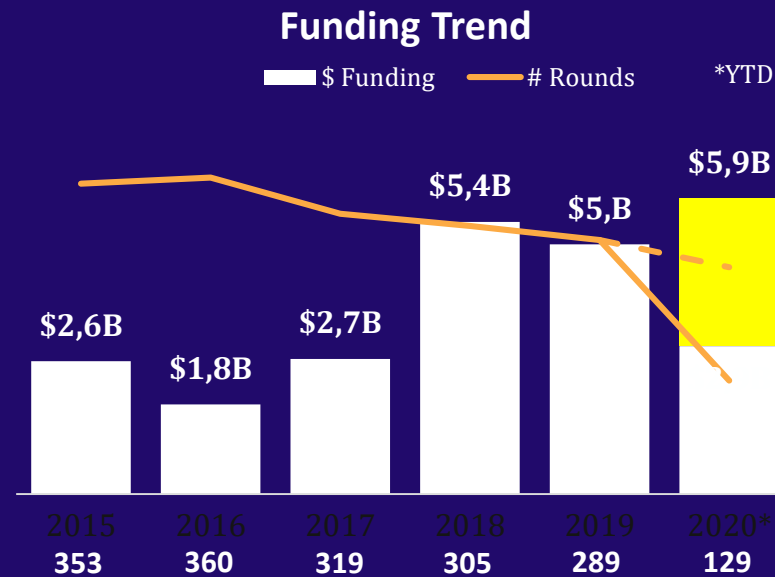
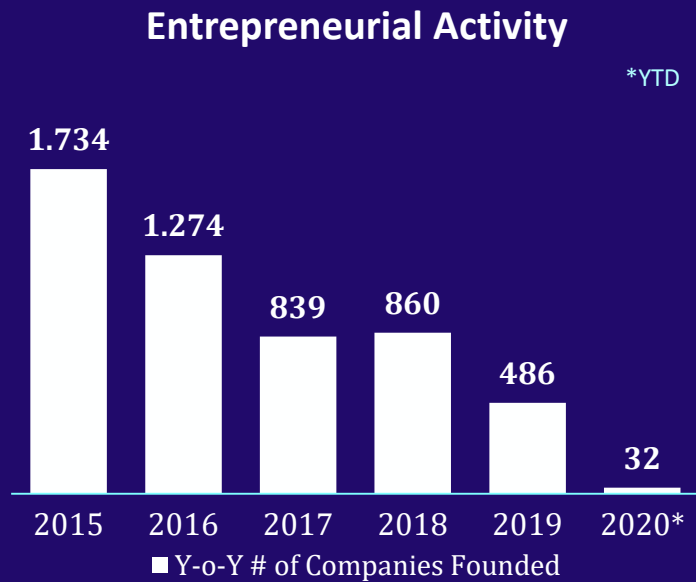
155
Minicorns

436
Series A+

1791
DeadPooled

Investment Trend Summary

Summary of Funding Activity in Food Tech



Investimenti recenti

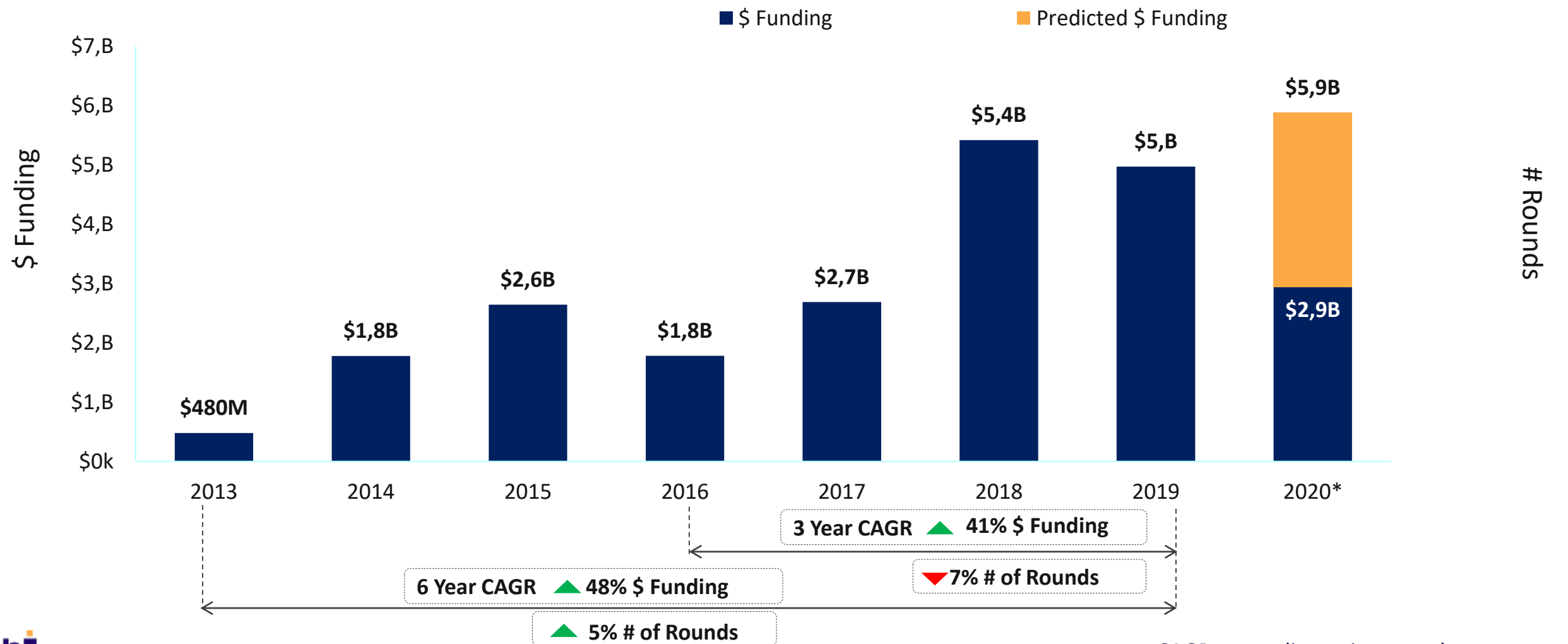
\$1B - Series H Swiggy (2014, Bangalore, \$1.6B)	\$400M - Series H DoorDash (2013, San Francisco, \$2.5B)
\$600M - Series G DoorDash (2013, San Francisco, \$2.5B)	\$400M - Series F DoorDash (2013, San Francisco, \$2.5B)
\$575M - Series G Deliveroo (2013, London, \$1.5B)	\$400M - Series F Toast (2011, Boston, \$896M)
\$500M - Series F Impossible Foods (2011, Redwood City, \$1.3B)	\$375M - Series C Zume Pizza (2015, Mountain View, \$452M)
\$500M - Series F iFood (2011, Sao Paulo, \$587M)	\$300M - Series E Impossible Foods (2011, Redwood City, \$1.3B)

Investitori più attivi

Seed	New Crop Capital (#9), East Ventures (#5), FJ Labs (#5)
Early Stage	CPT Capital (#6), Foundry Group (#5), Seventure Partners (#4)
Late Stage	Naspers (#4), Temasek (#4), Tiger Global Management (#4)
Incubators	500 Startups (#35), Y Combinator (#31), Techstars (#31)
Other Notable Investors	IndieBio (#9), Tyson Foods (#7), RebelBio (#6)
Debt Investors	Western Technology Investment (#8), InnoVen Capital (#6), TriplePoint Capital (#5)

Funding Trends

Investments (\$M) and number of rounds in Food Tech; 2013-2020

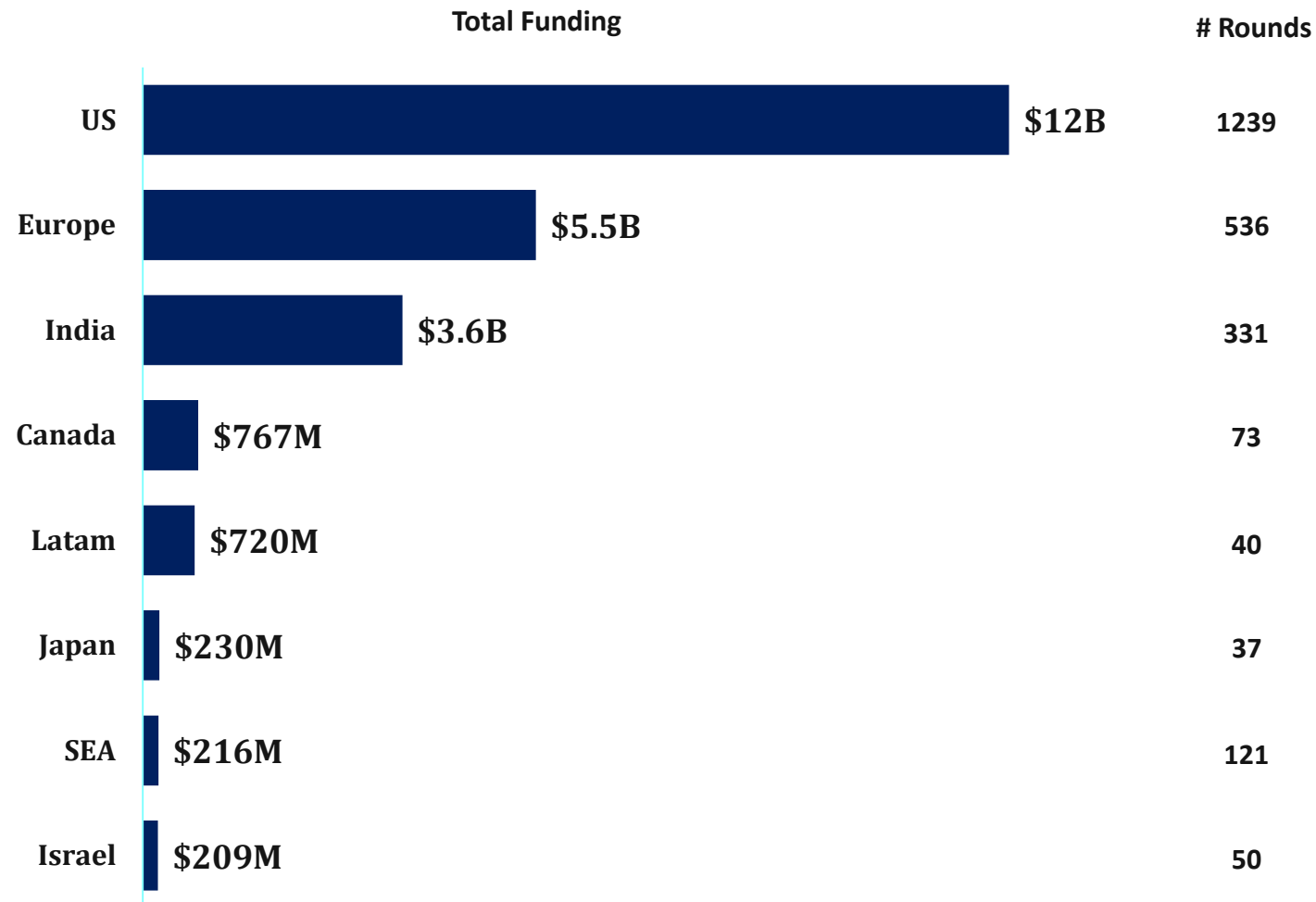


CAGR: tasso di crescita annuale composto.

Funding Trends by Geography

Investments (\$M) and number of rounds in Food Tech

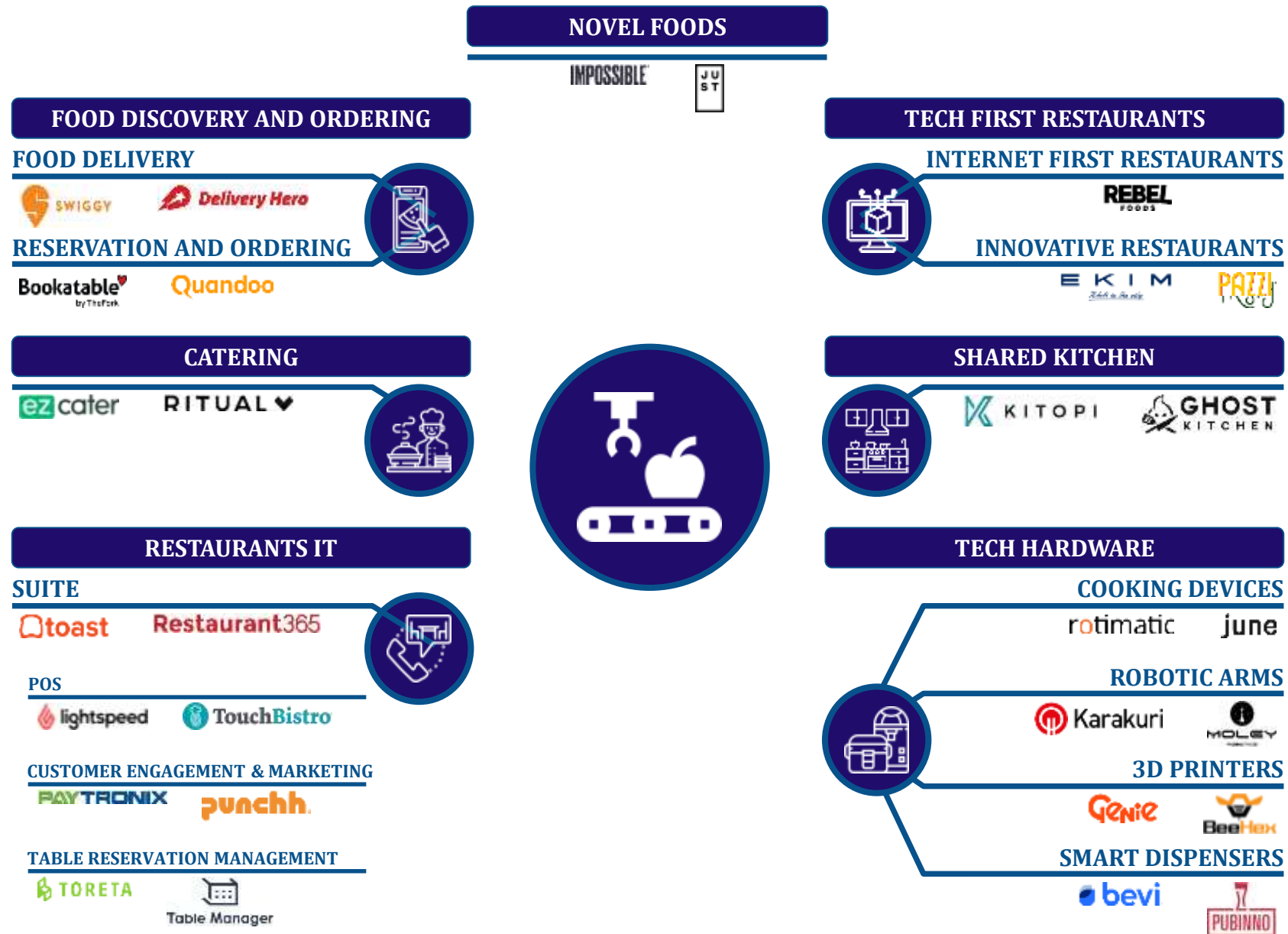
Funding Trends by Geography



Top Cities of Funding

City	\$ Funding	# Rounds
Bay Area	6.6B	376
Berlin	2.2B	47
Bangalore	2.2B	122
London	2B	119
Boston	1.7B	90
Delhi NCR	938M	106
New York City	924M	196
Sao Paulo	587M	10
Los Angeles	489M	40
Mumbai	407M	65

Business model: Food Tech



Key Business Models

Business Model	Top Companies	Total Funding
Food Discovery and Ordering Aziende che forniscono una piattaforma online o mobile per scoprire ristoranti, ordinare cibo al ristorante o ritirare/consegnare a domicilio	Zomato (2008, Gurgaon, \$900M) Swiggy (2014, Bangalore, \$1.6B)	\$12.2B
Novel Foods Le aziende che forniscono alimenti e ingredienti alimentari di nuova generazione che non sono ampiamente consumati e sono prodotti utilizzando nuove tecnologie e processi produttivi	Beyond Meat (2009, Manhattan Beach, Public) Impossible Foods (2011, Redwood City, \$1.3B)	\$4.1B
Technology Enablers Aziende che sviluppano soluzioni basate sulla tecnologia per facilitare ristoranti, caffè, bar, catering, ecc.	PAR Technology Corp (1978, New Hartford, Public) Lightspeed (2005, Montreal, Public)	\$3.9B
Internet First Restaurant Aziende che gestiscono la propria cucina centralizzata per la preparazione del cibo e prendono ordini attraverso la propria piattaforma online o mobile	cure.fit (2016, Bangalore, \$399M) FreshMenu (2014, Bangalore, \$25.4M)	\$1.8B
Catering Aziende che forniscono una piattaforma per ordinare cibo per il catering di un grande gruppo di persone	ezCater (2007, Boston, \$333M) HungerBox (2016, Bangalore, \$42.3M)	\$924M
Tech Hardware Aziende che sviluppano hardware tecnologico per facilitare la preparazione, il servizio, il monitoraggio e la conservazione di cibo e bevande	Innit (2013, San Francisco, \$43M) PicoBrew (2010, Seattle, \$16.1M)	\$771M
Innovative Restaurants Aziende che costruiscono ristoranti innovativi incorporando tecnologie come l'automazione, la realtà virtuale, ecc.	Generation NEXT Franchise Brands (2010, San Diego, Public) Chowbotics (2014, San Francisco, \$17.3M)	\$536M
Recipe Discovery Aziende che forniscono una piattaforma online per permettere agli utenti di cercare ricette e memorizzare le ricette	Tastemade (2012, Santa Monica, \$116M) Whisk (2009, Birmingham, Acquired)	\$278M

■ Configurazioni possibili del servizio

Per il servizio di «scouting tecnologico» si prevedono diverse configurazioni a carattere non esaustivo:

- Desk analysis dei trend tecnologici, anche attraverso la disamina delle tecnologie proposte da startup a livello nazionale ed internazionale, nei settori target di riferimento della Committenza e in nuovi settori strategici di espansione aziendale
- Individuazione di soluzioni tecnologiche innovative proposte da startup con lo scopo di sviluppo di partnership di co-sviluppo, di accordi commerciali o di altro tipo
- Analisi dei possibili ambiti applicativi delle tecnologie innovative di interesse e dei relativi modelli di business prevalenti
- Report di tecnologie sviluppate da startup per paese paese o area geografica

