

GALAXIA

Polo Nazionale di Trasferimento
Tecnologico dell'Aerospazio

Presentazione Università La Sapienza

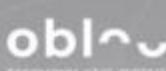
Roma 8 Febbraio 2024

Iniziativa di



Progetto di Interesse Nazionale
CDP - Centro di Ricerca e Sviluppo

Insieme a



Progetto di Interesse Nazionale
oblu - Organizzazione di Bari, Matera, Lecce, Ugento

Promotori Scientifici



Politecnico
di Torino



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Politecnico
di Bari



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Partners tecnici



LAZIO
INNOVA



i3P
Instituto
Innovazione
Prestazioni

Rappresentanti Tecnici



•esa



isi

Agence
Spaziale
Italique

cdp
Polo Nazionale
Trasferimento Tecnologico

Scopo di investimento focalizzato su tecnologie upstream e downstream

Space Transportation



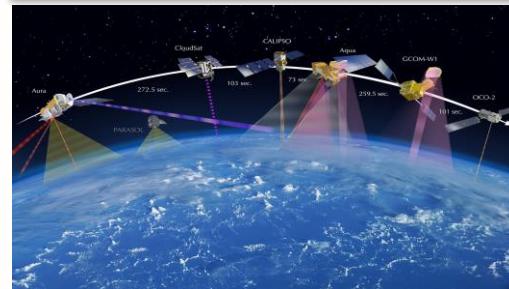
- Aerospace transport systems and tourism

Space Exploration



- Telescopes and space observation

Earth Observation



- Satellite as a service and weather

Data Exploitation



- AI, space data processing and big data

Communication



- Satellite Telecommunication and Infrastructure Monitoring

Situational Awareness



- Space tracking and space based surveillance

Ground Systems



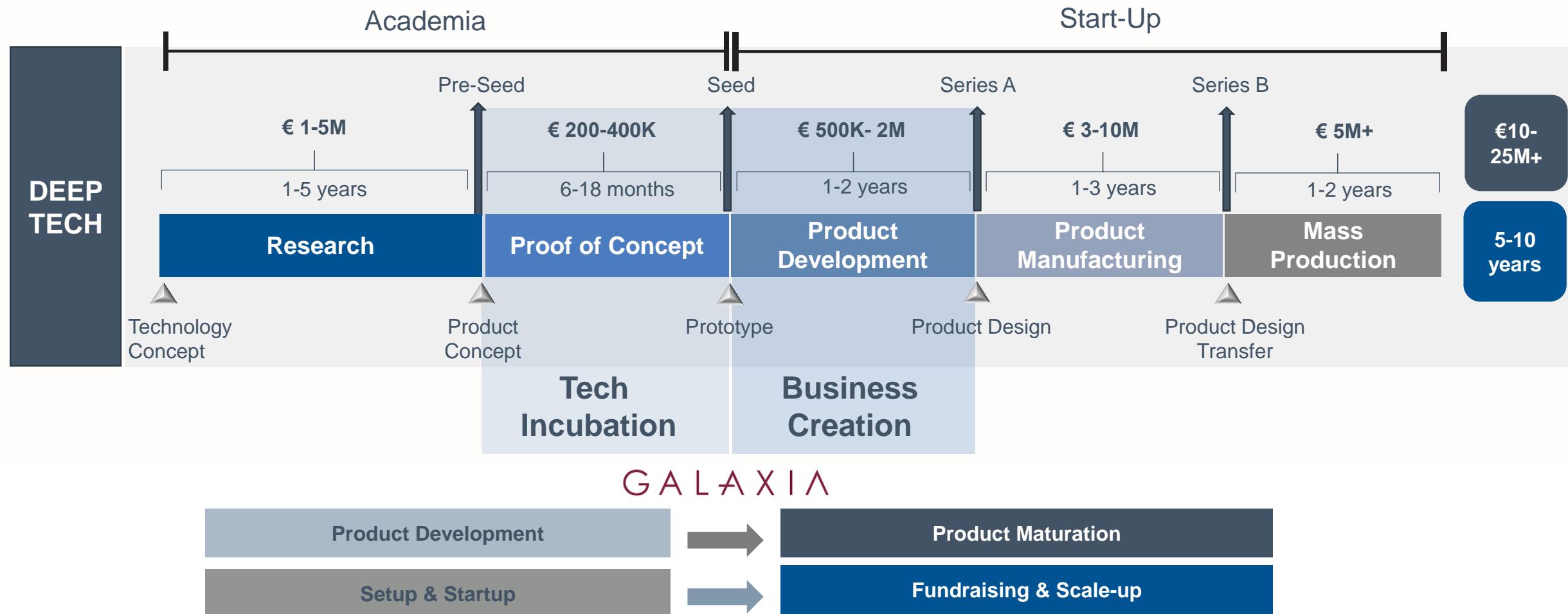
- Ground equipment, mission and ground control

Space Systems



- Propulsion systems, and mechatronics

Obbiettivo di intervento del Polo Aerospazio



Caratteristiche di progetti finanziabili e modalità di ingaggio (PoC)

Chi stiamo cercando

- **Team di Ricerca** (almeno 2) che si dedicheranno al **100% alla start up** una volta costituita
- **Solido e coerente background IP** ed una comprovata esperienza in ambito ricerca
- **È preferibile** (ma non obbligatorio) un **livello minimo di preparazione tecnologica (TRL)** di 3-4
- Prodotti, servizi e soluzioni rivolti a un **mercato ampio e globale**.

Modalità di ingaggio del Team



Investimento PoC e Tech incubation: modalità di ingaggio del Team e requisiti

Condizioni del finanziamento PoC

- **Screening** dei progetti candidabili e **Due diligence coordinata da Galaxia**
- Investimento tra **200k e 400k €** in cambio di **futura equity della startup**
- Progetto sviluppo TRL articolato su **9-15 mesi**
- **Budget & Gantt** per l'utilizzo del POC definito dal **Team insieme a Galaxia**
- Se si ottiene un POC si ha accesso al **percorso d'incubazione**, finanziato da Galaxia
- Durante il periodo POC vengono organizzati meeting di **update trimestrali con Galaxia**

The Galaxia Journey



GALAXIA

Polo Nazionale di Trasferimento
Tecnologico dell'Aerospazio

Iniziativa di



Progetto di Interesse Nazionale
CDP - Centro di Progettazione

Insieme a



EXCELENCE INNOVATION

Promotori Scientifici



Politecnico
di Torino



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Politecnico
di Bari



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Partners tecnici

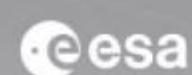


LAZIO
INNOVA



i3P
INNOVATION
PROMOTION

Rappresentanti Tecnici



Agence
Spaziale
Italique

cdp
Polo Nazionale
Trasferimento Tecnologico