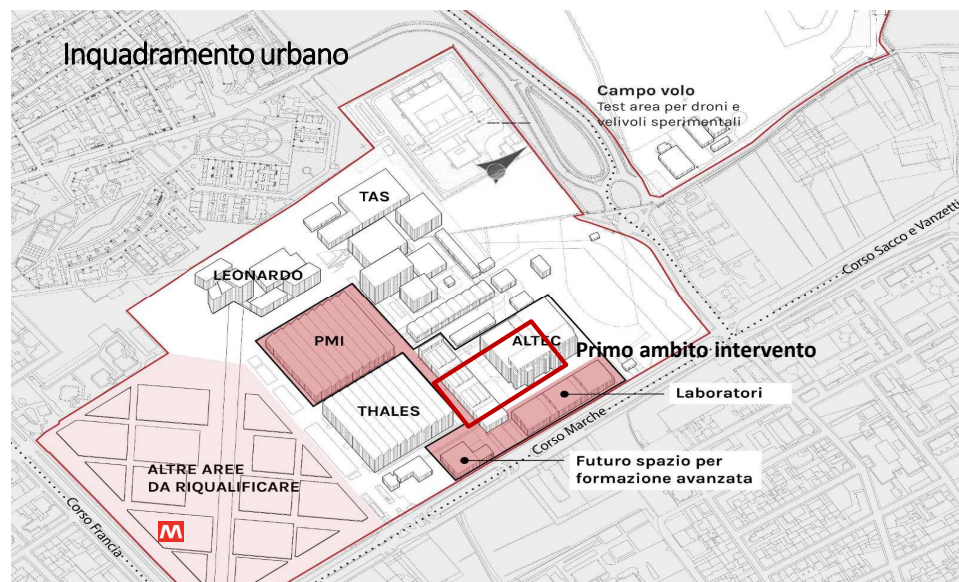


Linee di intervento del PRRI

Ricerca e Trasferimento Tecnologico a.2«Polo Aerospazio» 1/2

Il Centro di ricerca applicata e trasferimento tecnologico per il settore aerospazio, promosso da Regione Piemonte, Città di Torino, Politecnico di Torino, Università di Torino e Camera di Commercio di Torino, ha come localizzazione l'area di Corso Marche, su cui sono stati esplorati vari scenari per l'insediamento di centri di ricerca e laboratori che si completano, in prospettiva, con spazi per la formazione. Si prevede la collaborazione con enti e società per:

- ✓ la realizzazione/attivazione congiunta di laboratori ed infrastrutture di ricerca, che coinvolgano Politecnico, Università ed aziende del settore;
- ✓ la creazione di presupposti per la partecipazione congiunta a programmi di ricerca, anche finanziati da terzi;
- ✓ la realizzazione di percorsi formativi curriculari e professionalizzanti, anche attraverso l'attivazione di tesi di laurea, tirocini e borse di dottorato.



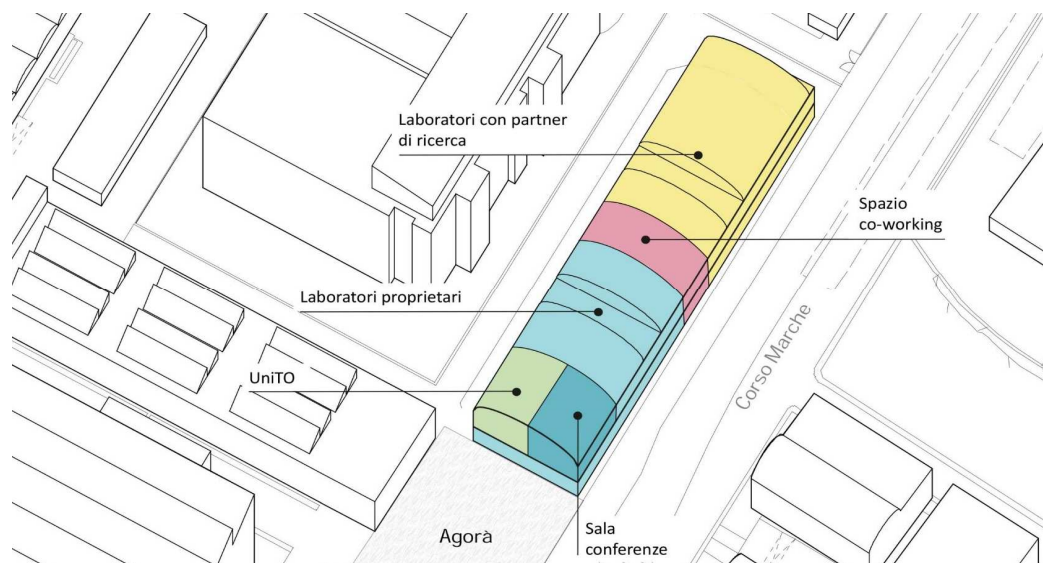
- ✓ Il Centro sarà sviluppato su un primo edificio di circa 12.000mq, che raccoglierà laboratori di ricerca, grandi attrezzature e dotazioni per il trasferimento tecnologico a supporto sia della ricerca di base ed applicata, sia delle aziende del settore.
- ✓ Il contesto complessivo dell'insediamento, nelle sue diverse fasi realizzative, offrirà inoltre spazi per le PMI e per nuove infrastrutture da dedicare alla formazione.

Linee di intervento del PRRI

Ricerca e Trasferimento Tecnologico a.2«Polo Aerospazio» 2/2

Il Centro, nella sua prima fase, opererà sugli ambiti di ricerca e trasferimento tecnologico, focalizzando innanzitutto la propria attenzione sulle tematiche aerospaziali:

- ✓ Propulsione ibrido-elettrica
- ✓ Autonomia del volo e di missione
- ✓ Monitoraggio e gestione del workload psico-fisico del pilota
- ✓ Prognostica e manutenzione predittiva



Piano di investimento:

- ✓ 15,0 M€ - Regione Piemonte (AdP 28.3.2019*)
- ✓ 2,0 M€ - Politecnico di Torino (fondi propri)
- ✓ c.a.10 M€ - risorse da reperire

- ✓ Totale investimento stimato = 25-30 M€

* cfr. Allegato1 - Quadro normativo