



Avio Aero 
A GE Aviation Business

DAL 1908

INNOVAZIONE E COMPETENZA

AL SERVIZIO DELL'INDUSTRIA AERONAUTICA

Avio Aero è un business di GE Aviation che opera nella progettazione, produzione e manutenzione di sistemi propulsivi per l'aeronautica civile e militare.

Negli anni, Avio Aero ha sviluppato una leadership tecnologica e manifatturiera riconosciuta a livello mondiale, partecipando anche come integratore di sistemi motore nei più importanti programmi internazionali.

Con più di 5,500 dipendenti, Avio Aero è presente in tutto il ciclo vita del prodotto, dalla fase di progettazione a quelle di produzione e servizi, sempre all'avanguardia tecnologica grazie a consistenti investimenti in ricerca e sviluppo e a un solido network di collaborazioni con i più prestigiosi centri di ricerca e Università italiane e internazionali.

Oggi, la nostra sfida è sviluppare nuove tecnologie e architetture che possano ridurre l'impatto ambientale del sistema motore-velivolo, aumentandone le prestazioni.





Il 31% dei dipendenti ha meno di 36 anni



55% operai



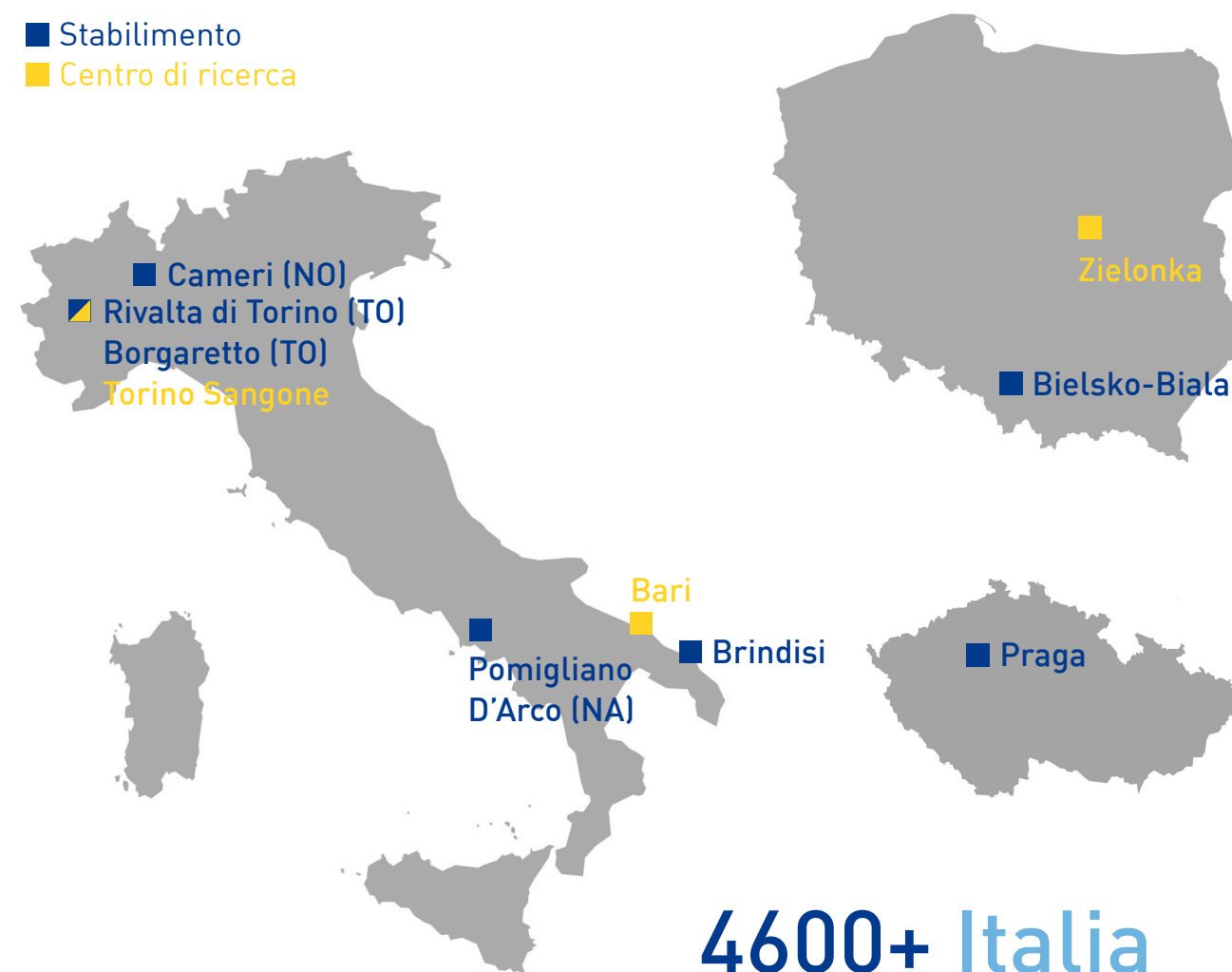
L'83% dei dipendenti laureati ha una laurea in ingegneria



45% impiegati

5500+ PERSONE IN EUROPA

■ Stabilimento
■ Centro di ricerca



4600+ Italia
900+ Polonia e
Repubblica Ceca



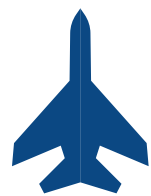
OLTRE L'80%

DEI VELIVOLI COMMERCIALI
VOLA CON COMPONENTI AVIO AERO



30000+

Motori
di velivoli
commerciali



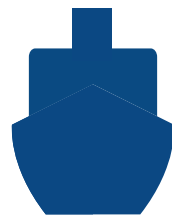
7000+

Motori
di velivoli
militari



12000+

Motori
di elicotteri



2000+

Motori
navali



Revenues \$1.9B

Investment \$132M

Research & Development
Plant & Equipment

2019



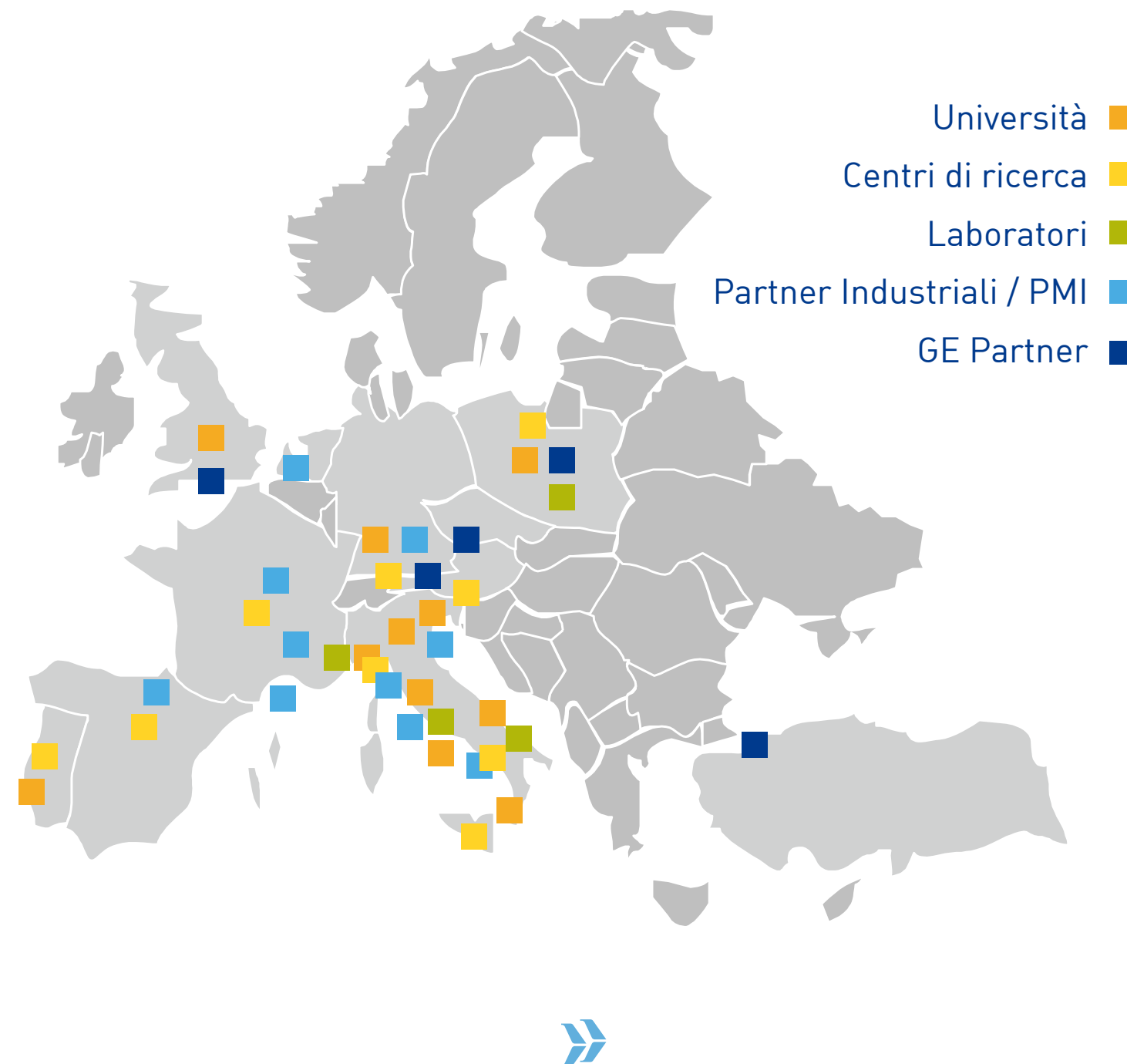
Storica rete di collaborazioni con Università,
Politecnici e Centri di Ricerca italiani ed europei

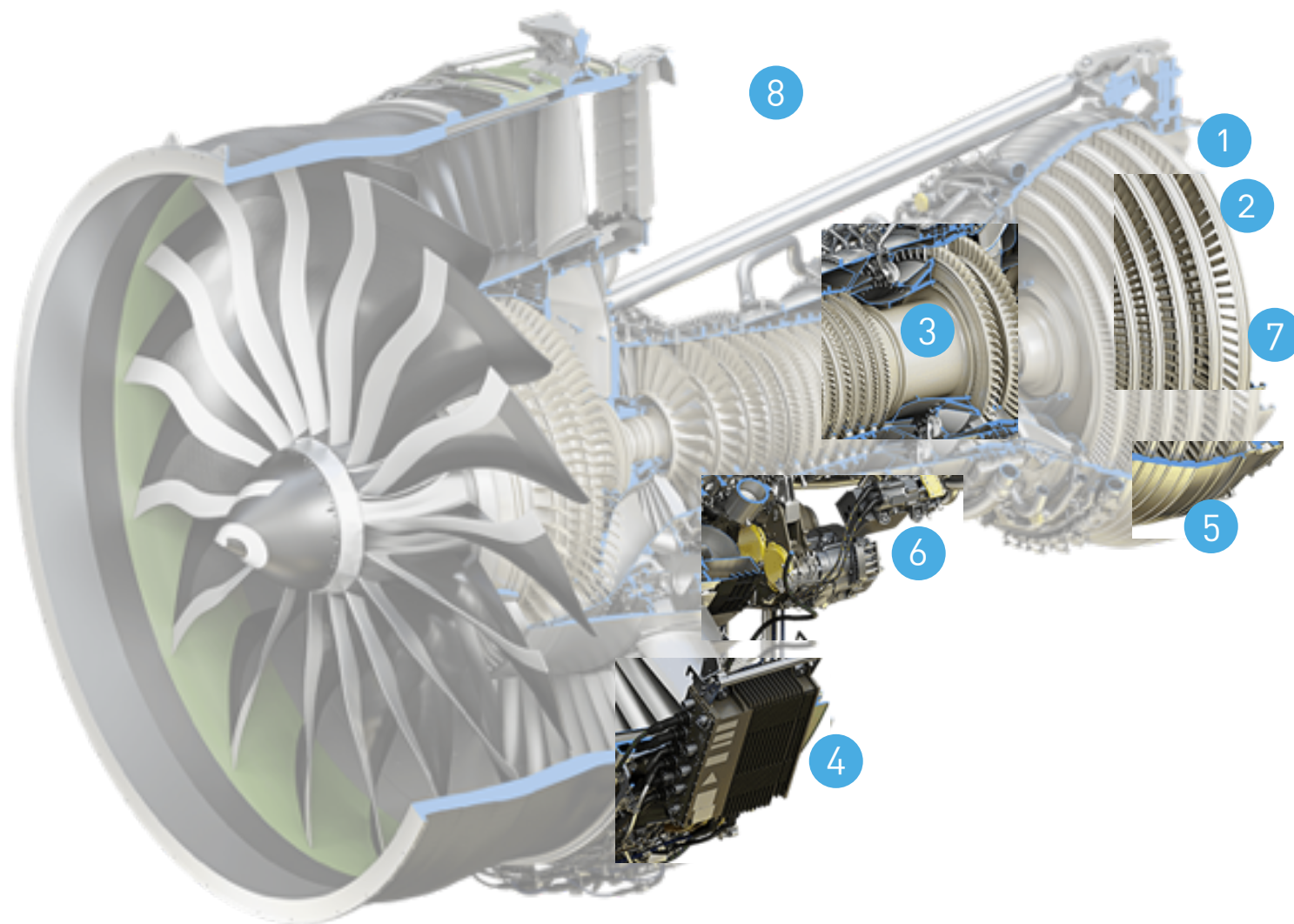
7 Laboratori congiunti all'interno dei campus
universitari, dove giovani talenti e professionisti
collaborano allo sviluppo delle tecnologie più innovative

Coinvolgimento delle piccole e medie imprese (PMI)
nel *New Technology Introduction* (NTI) Network

Nuovo *EU Technology Development Cluster* (EUTDC):
il network di collaborazione si espande,
preparandosi alla missione vitale di Clean Aviation

RICERCA E SVILUPPO





PRODOTTI E TECNOLOGIE

Additive manufacturing

Cameri (NO) | Brindisi | Pomigliano D'Arco (NA)

Airfoils

Bielsko-Biala (Polonia) | Pomigliano D'Arco (NA)

Combustors

Pomigliano D'Arco (NA)

Controls

Bari

Frames and cases

Brindisi

Mechanical transmissions

Accessory Gearbox (AGB) | Power Gearbox (PGB) | Lube System

Rivalta di Torino (TO)

Rotating components

Rivalta di Torino (TO)

Services

CRO | MRO

Pomigliano D'Arco (NA) | Brindisi

Sand Casting

Borgaretto (TO)

Testing

Torino Sangone | Praga (Repubblica Ceca)



Diversity & Inclusion

Una cultura che accoglie le differenze
permette alle qualità individuali
di emergere e alle persone
di realizzarsi pienamente

LA NOSTRA
CULTURA

PEOPLE WITH DISABILITY NETWORK

Creare un ambiente sempre più inclusivo e diversificato per consentire a coloro che hanno esperienza diretta o indiretta con la disabilità di valorizzare al meglio le proprie capacità

WOMEN NETWORK

Attrarre e valorizzare le persone di talento,
promuovendone lo sviluppo professionale

HEALTH AHEAD

Promuovere attività e iniziative a favore
della salute e del benessere dei nostri dipendenti

LGBTQA+

Favorire un contesto nel quale tutti siano
liberi di essere se stessi

VOLUNTEERS

Incoraggiare, supportare e organizzare attività legate
al miglioramento della vita delle comunità locali e al
sostegno di organizzazioni no profit sviluppando progetti
riguardanti l'educazione, la salute e la tutela ambientale.





avioaero.com
magazineabout.com

