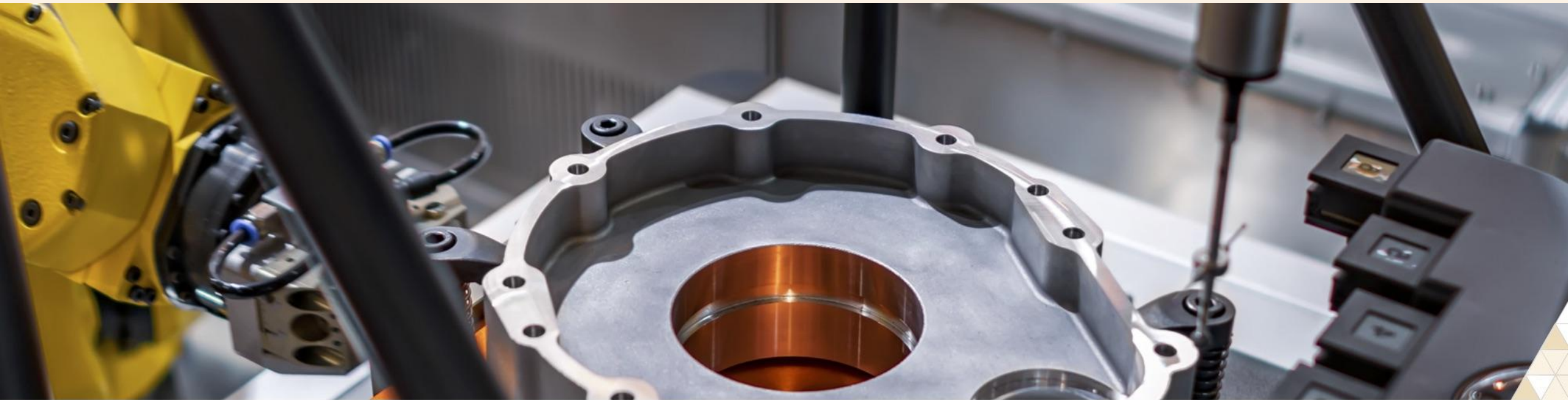


Convegno

40° Convegno dei Laboratori di taratura accreditati

Torino, 14 aprile 2026





ROAD TO AI – Progetto RTM Breda srl

Mirko Grotto

Quality System Manager RTM BREDA



RTM Breda srl

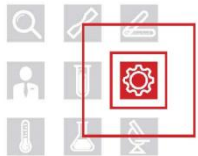
RTM Breda – part of Forgital Group

- **1922** Year of foundation → 100 years of history
- **91**, Number of Employees
- Sites in Italy: **2**, Milan and Vicenza



Testing and Calibration Lab

- UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 accredited (#00022)
- NADCAP accredited
- **Testing** : Mechanical testing, Chemical and Corrosion, Metallographic, Workshop
- **Calibration** Accredited activity: Thermocouples (STE-01)



Materials & Engineering

- Failure analysis and Diagnostics
- FEA and Metallurgical Simulation
- Plant Integrity and Residual life



Fase preliminare: Dal “si può fare” al “come farlo bene”

Come inserire AI nei nostri processi (2025)?

- **confronto** con startup e competence center
- proposte partendo da progetti dove abbiamo **molti DATI DI QUALITÀ**:
 - immagini metallografiche
 - relazioni tecniche ingegneria
 - DB caratterizzazione materiali metallici

Progetti tecnicamente
fattibili

Costi accettabili nei progetti
Costi alti per valutazioni 360°

Timore di investire in
tecnologia senza
conoscerla pienamente

Ridefinizione del progetto – ROAD TO AI



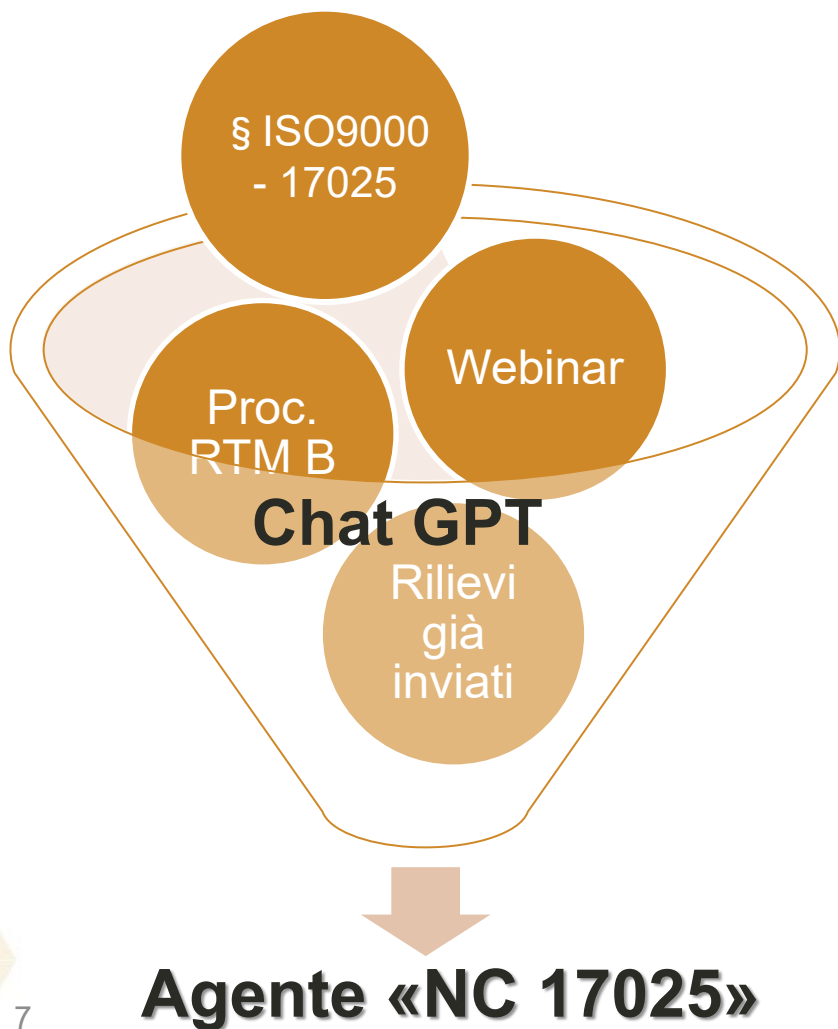
ROAD TO AI



ROAD TO AI – Timeline



Esempio - SUPPORTO GESTIONE RILIEVI ACCREDIA



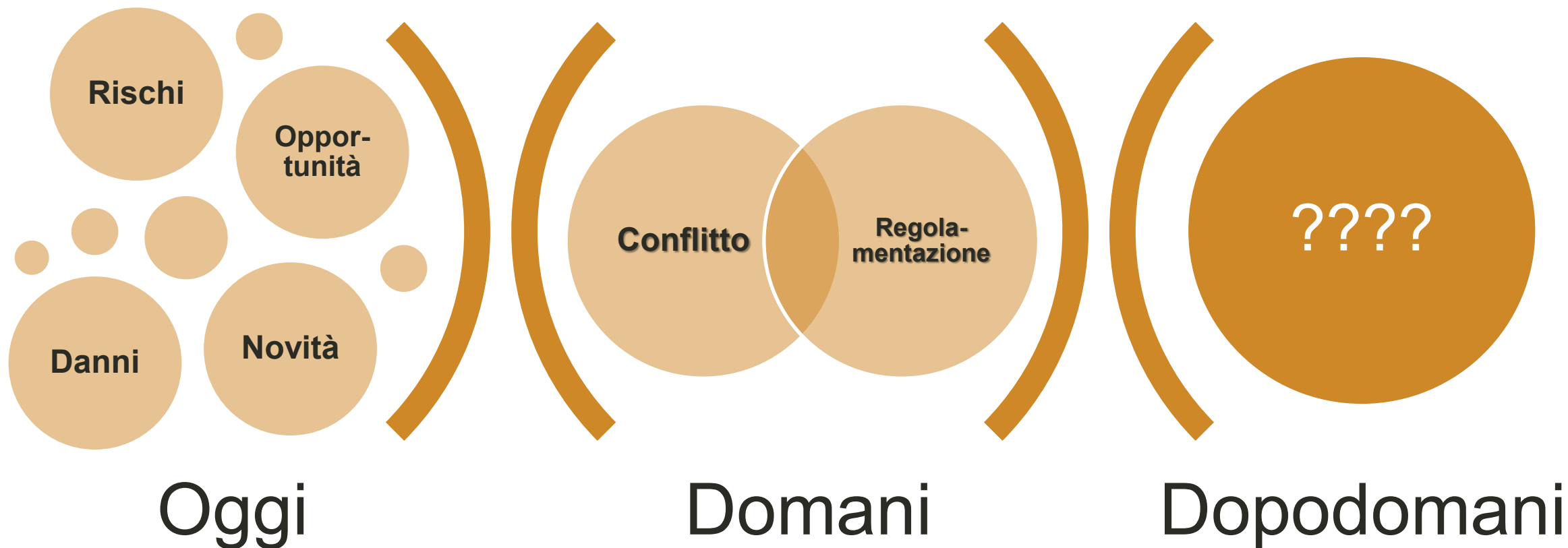
COSA FA «NC 17025»?

- Guida a Root Cause
- Supporta brainstorming per AC
- Scrive DRAFT risposta
- Mette in discussione la risposta

DOMANDE APERTE

- Output di qualità? Anche senza Mirko Grotto?
- Norme: posso inserire le definizioni da norma?
- Per me ok addestrare con mie competenze?
- RTMB: posso caricare le procedure?
- ACCREDIA: posso usare materiale Webinar?

PROSSIMI ANNI (MESI?)



BUONA SPERIMENTAZIONE !

Grazie per aver partecipato!

