

Le gallerie del vento europee insieme in una organizzazione commerciale

Al CIRA (Centro Italiano Ricerche Aerospaziali) si sono incontrati i membri della European Windtunnel Association (EWA) per fare una sintesi dei risultati ottenuti nei primi cinque anni di attività dell'associazione, all'incontro hanno partecipato anche rappresentanti dell'industria aeronautica italiana, delle PMI campane e del mondo accademico.

EWA è un organismo internazionale costituito cinque anni fa, nell'ambito del sesto Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo della Commissione Europea, con l'intento di rafforzare la ricerca aeronautica in Europa tramite la creazione di rapporti di cooperazione e di interdipendenza tra i diversi enti che dispongono di gallerie del vento o che sviluppano tecniche di misura avanzate.

Il network, in cui sono rappresentati otto paesi europei, è composto di quattordici membri: tre operatori industriali, tre operatori commerciali, sette organizzazioni di ricerca ed un'organizzazione di formazione scientifica post-dottorato. Il CIRA ne fa parte a pieno titolo grazie alle sue gallerie del vento tecnologicamente all'avanguardia: la galleria transonica pilota PT1 e l'Icing Wind Tunnel, qualificata per essere utilizzata sia come galleria per le prove in ghiaccio che come galleria aerodinamica.

Con l'istituzione di una vera e propria organizzazione commerciale in grado di presentare un'offerta integrata, e quindi maggiormente competitiva, ai colossi industriali internazionali, è stato pienamente raggiunto l'obiettivo finale previsto dal progetto. Nell'ambito di tale organizzazione il CIRA copre un ruolo di prestigio, ovvero quello della Presidenza del Management Board.