

Ansaldo Energia è leader globale nel settore della power generation. Il Gruppo, che ha sede a Genova e impiega oltre 3.500 persone, fornisce tecnologie avanzate e servizi per la produzione di energia basata su macchine rotanti. Progetta e realizza turbine a gas, turbine a vapore, generatori e compensatori sincroni, offrendo supporto specializzato e un continuo miglioramento delle prestazioni.



Ansaldo Energia svolge un ruolo centrale nella transizione energetica e nella decarbonizzazione della produzione elettrica: le sue turbine a gas possono già bruciare fino al 70% di idrogeno, con l'obiettivo di raggiungere il 100% entro il 2030. Le controllate Ansaldo Nucleare e Ansaldo Green Tech rafforzano l'impegno del Gruppo nell'innovazione nel settore dell'energia. Ansaldo Nucleare opera lungo l'intera filiera nucleare e svolge un ruolo chiave nello sviluppo degli Small Modular Reactors (SMR). Ansaldo Green Tech sviluppa tecnologie avanzate per la transizione energetica, tra cui microturbine ed elettrolizzatori di nuova generazione per la produzione di idrogeno.

--

Ansaldo Energia is a global leader in power generation. The Group, headquartered in Genoa, Italy, and employing over 3500 people, provides advanced technologies and services for energy production based on rotating machinery. It designs and manufactures gas turbines, steam turbines, generators, and synchronous condensers, offering specialized support and continuous performance improvement. Ansaldo Energia plays a central role in the energy transition and in the decarbonization of electricity generation: its gas turbines can already burn up to 70% hydrogen, with the goal of reaching 100% by 2030.

The subsidiaries Ansaldo Nucleare and Ansaldo Green Tech strengthen the Group's commitment to innovation across the energy sector. Ansaldo Nucleare operates along the entire nuclear value chain and plays a key role in the development of Small Modular Reactors (SMRs). Ansaldo Green Tech develops advanced technologies for the energy transition, including microturbines and next-generation electrolysers for hydrogen production.