

Principali evidenze e visione d'insieme del modello dei 4 Capitali

CAPITALE ECONOMICO

- 4 mld. € di ricavi nel 2018, **25^{ma}** azienda **industriale** in Italia, **6^a** nel **settore** e **3^a** tra i comparabile
- 8,6%** di crescita media annua dei ricavi (2014-2018); **4^a** per crescita dei ricavi tra le **grandi* aziende italiane** e **2^a** nel **settore**
- 2,5 mld. €** di **contributo al PIL** (somma di Valore Aggiunto diretto, indiretto, indotto), con **moltiplicatore** economico di **1,83**
- 900 mln. €** di **gettito** fiscale cumulato in 5 anni
- Crescita del **titolo IREE.MI** del **+128%** (2014-2018) e **225 mln. €** di **dividendi** distribuiti agli azionisti pubblici
- Tra le **top-25** aziende industriali per **investimenti** (**447 mln. €** di investimenti nel 2018)
- 1^a** multiutility italiana ad aver emesso **3 Green Bond**, per un valore totale di **1,5 mld. €**

CAPITALE SOCIALE E CULTURALE

- Oltre **7mila dipendenti** nel 2018, **+56%** (2014-2018) a fronte di assunzioni e aggregazioni aziendali
- 3^a** per tasso di crescita degli occupati tra le **grandi* aziende italiane** e **1^a** tra i comparabile
- 25,7%** di **occupazione femminile** (vs. 18,0% del settore); quota femminile nel **CDA 46%** (vs. 30% aziende italiane)
- Moltiplicatore** degli occupati di **4,04**: oltre **28mila posti di lavoro** totali attivati in Italia
- 313** nuove assunzioni nel 2018 (più che raddoppiate vs. 2017), di cui il **72% under-30**
- 99%** degli **occupati** con un contratto a tempo **indeterminato** o apprendistato; **82,4%** per i **nuovi assunti** (vs. 75,0% del 2017)
- 40,3 mln. €** di contributi per **liberalità** e **sponsorizzazioni** negli ultimi 5 anni (**+16,2%** nel periodo)

CAPITALE AMBIENTALE

- 87%** di energia elettrica prodotta da **fonti rinnovabili** o **assimilate** nel 2018 (vs. 57% di media per i comparabile e 35% per l'Italia)
- 292mila Titoli di Efficienza Energetica** ottenuti (2% del totale nazionale), per un controvalore di **76 mln. €**
- +83,4%** di volumi di **rifiuti differenziati** nel 2018 (vs. 2014), pari a un valore di **78 mln. €** per i territori
- 1^o** operatore nazionale nel **teleriscaldamento**, **97 mln. m³** di rete gestita (+8% vs. 2017)
- 12,6 mln. ton di CO₂ evitata** 2014-2018 e **1^o** operatore per **CO₂ evitata/fatturato** tra i comparabile
- Quota di **perdite idriche** del **34,8%** (vs. 47,9% media Italia) e **perdite elettriche** del **3,9%** (vs. 5,8% media in Italia)

CAPITALE COGNITIVO

- 17 progetti R&D** finanziati attivi
- 204 mln. €** di controvalore economico dei progetti cofinanziati dal 2015 (network di **375 partner** provenienti da 31 nazioni)
- 37%** di successo dei **bandi europei** (Horizon 2020) dal 2014 ad oggi (vs. 12,2% Italia e 14,6% UE)
- 2,13 mln. €** ottenuti da **Horizon 2020** (**78%** dei contributi erogati a tutti i comparabile sommati)
- 20 mln. €** di supporto alle start-up innovative con il progetto IrenUp, **10%** del Corporate Venture Capital in Italia
- +35%** di ore di formazione interna erogate nel periodo 2016-2018 (vs. -3,7% comparabile) e **260mila** persone coinvolte da **EduIren**



(*) Aziende con fatturato a partire da 4 mld. €.

Il contributo di Iren alle 8 sfide delle città e dei territori

INVESTIMENTI E COMPETITIVITÀ

- 2 mld. €** investimenti in **sostenibilità** (2019-2024)
- 19%** del valore delle **emissioni di Green Bond** delle aziende quotate italiane (ad oggi)
- Tra le multiutility italiane: **1^a** a lanciare un programma di **Corporate Venture Capital**, **1^a** per numero di **progetti R&D finanziati** attivi **1^a** per partecipazione a progetti **Horizon 2020**

QUALITÀ DELL'ARIA

- Grazie al **teleriscaldamento**, **35mila** caldaie equivalenti eliminate, **750mila ton. di PM_{2,5} e PM₁₀** evitate e **9mila giorni di lavoro** persi in meno per patologie correlate agli effetti dell'inquinamento
- 2,5 mln. ton CO₂ evitate** nel 2018 grazie a rinnovabili, teleriscaldamento, gestione rifiuti e altre attività

RISPARMIO DI RISORSE

- 64,3%** di raccolta differenziata (vs. 55,5% di media in Italia); **314mila** abitanti serviti coperti da **tariffazione puntuale** (+12mila vs. 2017)
- Grazie all'efficientamento delle **reti idriche** (vs. media Italia) **39 mln. m³ di acqua** risparmiata all'anno
- 21,6 mln. m³ di biometano** prodotto dal trattamento di **260mila ton di FORSU** e **4 mln. di pallet** dal trattamento di **80mila ton di legno**

EFFICIENZA INFRASTRUTTURALE

- Capillarità della **rete idrica**: **+17%** vs. media Italia
- Minori perdite di rete idrica vs. media Italia: controvalore economico di **234 mln. €**
- Riduzione perdite di rete elettrica 2013-2019 pari a **142 GWh**: controvalore economico di **22 mln. €**
- 1.500 edifici** riqualificati dal 2018 con un **efficientamento energetico** medio del **45%** (risparmio di 1.000 €/abitazione)

SICUREZZA

- 63mila** interventi annui di manutenzione e riqualificazione di **edifici**
- 50mila** interventi annui di gestione **illuminazione pubblica**
- 45mila** interventi annui di gestione **semafori**

MOBILITÀ

- Elettrificazione** della flotta aziendale: **750 veicoli** sostituiti entro il 2024 (già 250 sostituiti al 2019) che eviteranno **1.600 ton CO₂**
- Sviluppo dell'**infrastruttura abilitante** con installazione di colonnine di ricarica, progetti di R&D, piattaforme e soluzioni di mobilità condivisa

SERVIZI INTEGRATI

- 350 mln. €** di investimenti in **digitalizzazione** nel Piano Industriale 2019-2024 (**+75%** vs. precedente)
- 11 Regioni** italiane servite nel 2018 (da 7 Regioni nel 2010)
- 178** Comuni italiani serviti da **due o più servizi** di Iren

AGEING SOCIETY

- Approccio distintivo** che lega efficientamento energetico degli edifici ad interventi di **rigenerazione urbana** per rispondere alle esigenze delle comunità
- Ascolto e inclusione** anche delle fasce di popolazione più **vulnerabili** (es. anziani) per massimizzare gli impatti degli interventi in termini di accessibilità dei servizi, sicurezza, qualità della vita, ...