



Università di Foggia

# CARBON FOOTPRINT DELL'UNIVERSITÀ DI FOGGIA a.a 2024/25



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

## Che cos'è:

L'impronta di carbonio o Carbon Footprint (CF) viene utilizzata come strumento per valutare la responsabilità di un'organizzazione rispetto alla quantificazione delle emissioni di gas serra espressi come kg di anidride carbonica ( $\text{CO}_2$ ) equivalenti.

La norma volontaria ISO TS ISO 14067:2018 definisce i principi, i requisiti e le linee guida per la quantificazione e la comunicazione della Carbon Footprint, basandosi sugli standard internazionali di riferimento per gli studi di analisi del ciclo di vita (LCA) ISO 14040:2006/Amd 1:2020 e ISO 14044/Amd 1:2020:2020).



## Fonte dei dati:

- consumi energia elettrica e metano; dati raccolti in collaborazione con il personale di Ateneo
- pendolarismo studenti: Cappelletti, G.M.; Grilli, L.; Russo, C.; Santoro, D. 2023. Benchmarking Sustainable Mobility in Higher Education. Sustainability, 15, 5190

## Elaborazione:

- elaborazione a cura di: Cappelletti Giulio Mario ; Russo Carlo
- software utilizzato: "Sphera LCA for Expert"
- metodo di valutazione: Climate Change - Environmental Footprint 3.1

