

### **Titolo del Progetto**

(CAPTION) Carbon Accounting PracTices in lIsted cOmpaNies: multifaced analysis of accounting for climate change and environmental disclosure improvement

### **Responsabile scientifico dell'unità di ricerca dell'Università degli Studi di Sassari**

Prof.ssa Katia Corsi – Dott. Gianfranco Pischedda

### **Coordinatore scientifico nazionale**

Prof.ssa Katia Corsi, Università degli Studi di Sassari

### **Sedi consorziate**

Università degli Studi di Teramo

### **Gruppo di Ricerca**

Corsi Katia, Marinò Ludovico, Fadda Nicoletta, Ezza Alberto, Pischedda Gianfranco

### **Periodo**

30/12/2023 – 28/02/2026

### **Fonte di Finanziamento**

Bando PRIN 2022 PNRR (M4 C2. Investment 1.1.)

### **Abstract:**

La crescente necessità di rispondere al cambiamento climatico porta l'impresa ad essere considerata come un attore fondamentale nella transizione verso un'economia sostenibile e sottolinea il ruolo chiave della ricerca nel supportare le imprese ad adottare pratiche e processi sostenibili. Il progetto di ricerca si colloca in quest'ottica, focalizzandosi sul tema delle emissioni GHG, che rappresentano uno degli aspetti più rilevanti della disclosure ambientale, condizionato non solo dalle pressioni normative ma anche competitive, legate quindi alle richieste del mercato, e degli stakeholder più in generale.

Grande attenzione ad oggi è prestata alla qualità e quantità della disclosure sulle GHG emission, ma è ancora sottaciuto il tema sottostante delle procedure, tecniche nonché soluzioni organizzative che producono ed elaborano dati ed informazioni al riguardo.

In questo progetto ci proponiamo di colmare tale gap, riferendoci alle modalità con le quali si rilevano e contabilizzano le emissioni GHG sia in termini fisici sia in termini monetari.

Si distingue infatti un “physical carbon accounting” volto ad individuare in termini non monetari la quantità e la varietà delle emissioni prodotte, rispondendo ai 3 scope del GHG protocol: emissioni dirette (scope 1); emissioni indirette (scope 2) e emissioni che si verificano lungo la supply chain di una azienda (scope 3) e un “financial carbon accounting” che si riferisce alla contabilizzazione delle quote di carbonio legate ad un sistema Cap & Trade, volto a minimizzare le emissioni di GHG, tramite meccanismi di gestione, compensazione e efficientamento delle quote di carbonio ricevute e/o acquistate.

La contabilizzazione delle emissioni GHG presenta notevoli difficoltà sia per la mancanza di standard di riferimento sia per la diversità delle fonti e della natura di emissioni di GHG. Pertanto lo scopo del progetto è duplice:

- 1) indagare le procedure utilizzate dalle società quotate italiane per raccogliere, elaborare e comunicare i dati e le informazioni riguardanti le emissioni GHG, al fine di individuare delle best practices che potrebbero essere proposte come procedure generalmente accettate;
- 2) valutare il livello qualitativo della disclosure ambientale, riguardante tale tema, al fine di migliorarne l'affidabilità e la comparabilità a beneficio del processo decisionale che dovrebbe orientare il comportamento degli stakeholder e delle stesse aziende verso la lotta al cambiamento climatico.

# CAPTION

Carbon Accounting Practices in listed companies

