

Calcolo delle emissioni Scope 3

Mappare e misurare le emissioni lungo la catena del valore

I cambiamenti climatici



«Il cambiamento climatico si riferisce a un **cambiamento del clima attribuito direttamente o indirettamente all'attività umana** che altera la composizione dell'atmosfera globale e che è in aggiunta alla variabilità climatica naturale osservata in periodi di tempo comparabili»

United Nations Framework Convention on Climate Change, UNFCCC



United Nations
Climate Change

COP 21 – (Accordi di) Parigi (2015): limitare il riscaldamento globale ben al di sotto di +2°C e mettere in campo tutte le azioni possibili per limitare questo aumento a +1.5°C rispetto ai livelli pre-industriali (i paesi firmatari sono chiamati a sviluppare delle strategie di decarbonizzazione in modo da essere sempre in linea con l'ambizione del +1.5°C).



EU «Fit for 55%»: - entro il 2030, ridurre le emissioni di gas serra di almeno il 55% rispetto al 1990; entro il 2050, primo continente a emissioni nette zero.

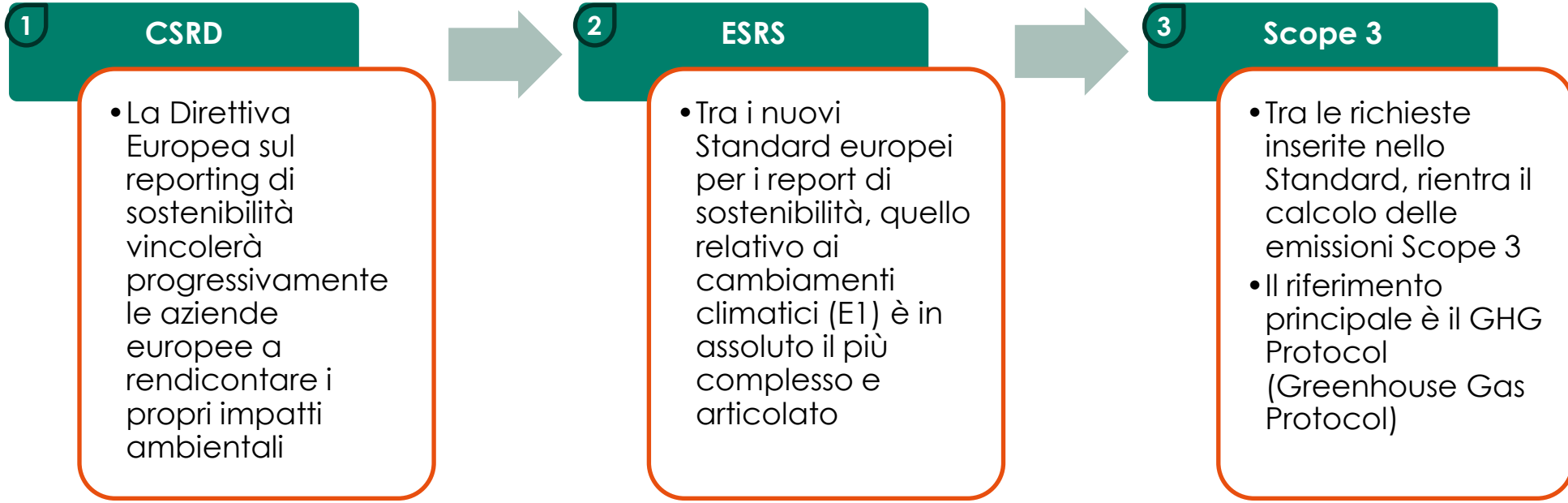




Emissioni «Scope 3» – cosa sono e perché calcolarle

Le emissioni Scope 3 sono le emissioni di gas responsabili dei **cambiamenti climatici** che avvengono lungo la **catena del valore** dell'azienda.

Perché calcolare le emissioni Scope 3

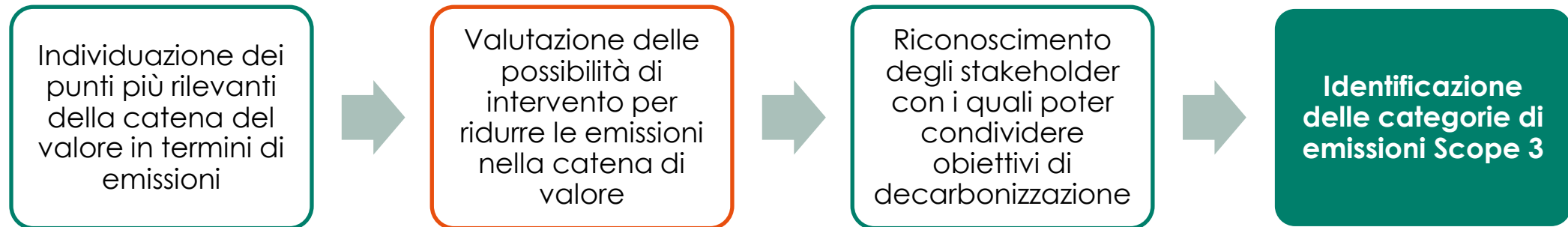


Il calcolo delle emissioni Scope 3 diventa quindi **l'opportunità per l'azienda** per conoscere meglio la propria **catena di valore** e gli impatti che in essa si determinano, sviluppando **engagement** con i propri diversi stakeholder.



La mappatura della catena del valore

Il primo step necessario per il calcolo delle emissioni Scope 3 è la conoscenza della catena del valore. Per questo, il riferimento sono le **15 categorie** di emissione individuate dal **GHG Protocol** ed esplicitamente richiamate nello **standard ESRS E1 - Cambiamenti Climatici**.



SCOPE 3 – Il Calcolo



Una volta dettagliate le categorie di emissione, l'obiettivo si sposta sul **calcolo**. Quantificare le emissioni che avvengono in zona geografiche molto lontane dalle sedi dell'attività dell'azienda non è facile, soprattutto a causa della **difficoltà nel reperire i dati** e della necessità di conoscere a fondo la propria **catena del valore**.

Per sopperire a questa mancanza, ALTIS Advisory si avvale dei **tool di calcolo internazionali** più autorevoli e aggiornati, che comprendono i dati di decine di migliaia di categorie di prodotti e attività.

Grazie alle operazioni di **raccolta dati**, individuazione delle specifiche **attività per ogni categoria** e l'applicazione dei corretti **fattori di emissione**, ALTIS Advisory è in grado di supportare le aziende al calcolo completo delle emissioni Scope 3 in compliance con il GHG Protocol e gli standard ESRS.

Chi siamo

DA UNA STORIA DI ECCELLENZA:
professionalità e passione per il tuo successo sostenibile

- Siamo lo **spin-off dell'Università Cattolica** che offre servizi di consulenza in ambito ESG
- Supportiamo gli attori economici ad adottare un approccio orientato a presidiare gli impatti ambientali (**E**), sociali (**S**) ed efficaci strutture e regole di governo (**G**)
- Siamo **Società Benefit**: da politiche interne di sostenibilità si originano risorse che finanziano la ricerca scientifica in tema di management e imprenditorialità responsabili



SCAN ME



CONTATTI



Jacopo Bassi

Environmental Manager



jacopo.bassi@altisadvisory.com



info@altisadvisory.com

Spin off



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore