

Gli strumenti di misurazione dell'economia circolare: monitorare le risorse impiegate nei cicli produttivi e creare competitività



12 Marzo 2019



9:30



Palazzo Giureconsulti - Sala Esposizioni
Piazza dei Mercanti 2, Milano

Il seminario vuole essere l'occasione per far conoscere alle imprese indicatori e strumenti per misurare la propria performance di circolarità, fornendo indicazioni operative da applicare nei singoli cicli produttivi e su come mappare le opportunità inesplorate di miglioramento, perseguendo benefici in termini di efficienza e competitività.

9:30 **Accoglienza partecipanti**

9:45 **Presentazione del percorso di accompagnamento delle imprese verso l'Economia Circolare**

Vittoria De Franco | *Dirigente Area Tutela del Mercato e Ambiente, Camera di commercio di Milano Monza Brianza Lodi*

Marco Frey | *Professore ordinario Scuola Superiore Sant'anna di Pisa*

10:00 **La misurazione della circolarità**

- Introduzione agli approcci alla misurazione della circolarità basati sull'utilizzo di indicatori fisici (e.g. MFA), socio-economici (e.g. EBITDA) ed approcci ibridi;
- Analisi del ciclo di vita (LCA) e la Product Environmental Footprint (PEF) come approcci e strumenti di misurazione della circolarità;

- Esempi di misurazione della circolarità a livello macro (paese), meso (settore), micro (impresa), nano (prodotto), sia in relazione alla specificità del settore di appartenenza sia in relazione alle fasi della circolarità.

11:30 **Esercitazione in gruppi**

Presentazione ed utilizzo di tre strumenti per la misurazione della circolarità

Richiesto un PC portatile, tablet o smartphone connessi ad internet e utilizzo di fogli excel.

12:30 **Conclusione dei lavori**

Il seminario sarà tenuto dai Professori e ricercatori universitari dell'Istituto di Management della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa con esperienza applicativa e conoscenza delle dinamiche aziendali relative allo sviluppo di strumenti e soluzioni per la gestione ambientale e della sostenibilità.

