

TRASFORMAZIONE GREEN

Il Piano formativo può realizzarsi sia a livello aziendale, in cui partecipano lavoratori afferenti alla medesima impresa, o a livello interaziendale, coinvolgendo lavoratori occupati presso imprese diverse, a patto che tutte le imprese coinvolte siano direttamente interessate dal medesimo progetto/intervento di Trasformazione Green. La formazione può riguardare le seguenti aree tematiche:

<input type="checkbox"/> Tutela della biodiversità e dei servizi eco-sistemici	<input type="checkbox"/> Uso efficiente delle risorse idriche (depurazione dell'acqua, raccolta e uso acque piovane, ...) <input type="checkbox"/> Rigenerazione del suolo (Riduzione di inquinanti dei terreni, controllo delle infestazioni, ...) <input type="checkbox"/> Inquinamento visivo e paesaggistico <input type="checkbox"/> Tutela della biodiversità
<input type="checkbox"/> Perseguimento della decarbonizzazione	<input type="checkbox"/> Efficientamento energetico dei processi produttivi (diagnosi energetica aziendale, fonti di energia rinnovabile, Piani per la riduzione della domanda di energia, ...) <input type="checkbox"/> Sistemi per la riduzione delle emissioni di CO2 (carbon strategy, cattura e sequestro del carbonio, Mineralizzazione dei materiali, ...) <input type="checkbox"/> Efficientamento energetico degli edifici
<input type="checkbox"/> Riduzione dell'inquinamento	<input type="checkbox"/> Utilizzo di "clean technologies" nei processi produttivi (l'uso sostenibile delle risorse legato al ciclo di vita, attività di protezione ambientale, ...) <input type="checkbox"/> Adozione di soluzioni "end of pipe" (trattamento dell'inquinamento dopo che esso è stato prodotto: trattamento dei rifiuti, recupero energetico, recupero di metalli, ...) <input type="checkbox"/> Soluzioni per la riduzione delle emissioni inquinanti (monitoraggio delle emissioni, normativa Europea sulle emissioni di gas serra, ...)
<input type="checkbox"/> Digitalizzazione green	<input type="checkbox"/> Sistemi di monitoraggio dell'inquinamento atmosferico e idrico <input type="checkbox"/> Tecnologie IoT per la digitalizzazione dei processi produttivi (manutenzione e monitoraggio degli impianti, sistemi di automazione industriale, domotica...) <input type="checkbox"/> Strumenti di dematerializzazione dei processi in office

ECONOMIA CIRCOLARE

Il Piano può riguardare la formazione dei lavoratori nell'adozione/ricerca/sviluppo di soluzioni di Economia Circolare, che, nello specifico, dovranno essere riferite a diverse fasi del processo produttivo, secondo un approccio che valorizzi complessivamente l'intero ciclo di vita dei processi e/o dei prodotti in un'ottica di filiera integrata.

Il Piano formativo può realizzarsi sia a livello aziendale, in cui partecipano lavoratori afferenti alla medesima impresa, o a livello interaziendale, coinvolgendo lavoratori occupati presso imprese diverse, secondo una logica di filiera integrata, sia per partnership che per rapporti di fornitura. Nei piani interaziendali le imprese devono essere coinvolte nel medesimo progetto/intervento di Economia Circolare in virtù dell'appartenenza alla stessa filiera integrata. La formazione può riguardare le seguenti aree tematiche:

<input type="checkbox"/> Approvvigionamento di materie prime	<input type="checkbox"/> Impiego di materie prime provenienti da fonti sostenibili e rinnovabili <input type="checkbox"/> Simbiosi industriale: costruzione di una filiera di approvvigionamento sostenibile
<input type="checkbox"/> Progettazione	<input type="checkbox"/> Ecodesign e sostenibilità ambientale di prodotto (concept e innovazione ambientale di prodotto, ...) <input type="checkbox"/> Dematerializzazione del processo di progettazione (stampa 3D, prototipazione rapida, ...)
<input type="checkbox"/> Produzione	<input type="checkbox"/> Eco-design dei processi produttivi (controllo di processi e cicli produttivi aziendali, ri-progettazione di impianti e linee produttive, smart packaging: nuovi modelli di packaging intelligente e recupero materiali ...) <input type="checkbox"/> Riduzione del consumo di risorse nel processo produttivo (ottimizzazione del processo produttivo e riduzione degli sprechi) <input type="checkbox"/> Riduzione dell'uso di sostanze chimiche nel processo produttivo <input type="checkbox"/> Riduzione della produzione dei rifiuti <input type="checkbox"/> Soluzioni di "sharing economy": condividere impianti/mezzi/strumenti nel processo produttivo <input type="checkbox"/> Dematerializzazione del processo produttivo
<input type="checkbox"/> Distribuzione/logistica	<input type="checkbox"/> Adozione di modelli di distribuzione e consumo più sostenibili (riduzione dei tragitti, impiego di mezzi e tecnologie per la riduzione dei consumi, gestione efficiente dei siti dedicati alle attività logistiche, ...) <input type="checkbox"/> Sviluppo di soluzioni nell'ambito della "reverse logistic": recupero e raccolta dei resi, il trasporto, la ricezione e lo smistamento del ritorno
<input type="checkbox"/> Consumo/vendita	<input type="checkbox"/> Sviluppo di strategie di vendita basate su modelli "on demand" (consegna su richiesta) <input type="checkbox"/> Strategie di vendita basate su modelli "product as a service": quando il produttore mantiene la proprietà del bene che viene utilizzato dal cliente <input type="checkbox"/> Programmi e servizi di coinvolgimento del consumatore relativamente all'estensione della vita o alla gestione del fine vita del prodotto venduto <input type="checkbox"/> Lo sviluppo dei mercati dei sottoprodotti e il tema End of Waste (recupero del rifiuto)
Raccolta	<input type="checkbox"/> Miglioramento delle operazioni di raccolta e deposito dei rifiuti aziendali
Recupero/riciclo	<input type="checkbox"/> Recupero e riciclo dei rifiuti aziendali <input type="checkbox"/> Ri-uso e rigenerazione dei componenti del prodotto