

Tecnico Superiore dei sistemi energetici nell'economia circolare - Ambiente 4.0 - SUSTAINABILITY MANAGER 4.0

	MODULO	ORE
Blocco Fondamentale	Fondamenti di matematica, statistica e analisi dei dati	20
	Nozioni di chimica e fisica	20
	La sicurezza e la prevenzione in azienda	40
	Competenze comunicativo relazionali, problem solving e decision making	20
	Making an independent use of English	60
Blocco Tecnico	Economia circolare e recupero/riciclo di materia dai rifiuti	30
	Economia circolare, transizione ecologica ed energetica	40
	Comunicazione e gestione delle relazioni all'interno dei gruppi di lavoro	40
	Strumenti digitali di lavoro collaborativo, presentazione e comunicazione	40
	I rifiuti. Elementi generali, definizioni, classificazione e regime giuridico	130
	La caratterizzazione e la classificazione dei rifiuti	20
	Raccolta dei rifiuti e le tecnologie per il recupero delle varie frazioni da raccolta differenziata	60
	Le principali tecniche di gestione e trattamento dei rifiuti urbani e speciali non pericolosi	40
	Energia da rifiuti. produzione e approvvigionamento di energia rinnovabile da rifiuti e/o biomasse e da combustibili da rifiuti	50
	Gli impianti di trattamento rifiuti speciali industriali - chimico-fisico di rifiuti liquidi e acque reflue	30
	Problem Solving e Design Thinking	60
	Sistemi di gestione energetica (sge)	100
	Blocco Normativo	Norme e regolamenti UE, nazionali e locali in materie di sistema impianto energia e risparmio energetico
Sistemi di gestione della qualità diagnosi ed efficienza energetica e ambiente: iso		30
Impresa, management e marketing		20
Accesso ai finanziamenti project work: analisi costi benefici e valutazione economica-investimenti		30
Stage	Stage Blocco I	550
	Stage Blocco II	550