

RAGGRUPPAMENTI UNITA' FORMATIVE PER AMBITI TEMATICI

N.	UNITA' FORMATIVE PER AMBITO TEMATICO
1	AMBITO LINGUISTICO, COMUNICATIVO E RELAZIONALE
1.1	Le competenze relazionali: comunicazione, negoziazione e team working
1.2	Uso dell'inglese nel linguaggio tecnico
1.3	Elementi di Informatica applicata
2	AMBITO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO
2.1	Matematica e analisi statistica
2.2	Meccanica dei fluidi
2.3	Fisica e tecnica applicata
2.4	Chimica applicata
2.5	Elettrotecnica ed elettronica
3	AMBITO GIURIDICO ED ECONOMICO
3.1	Normativa comunitaria, nazionale e locale in materia di energia. Le norme sul risparmio energetico, sui finanziamenti e gli incentivi.
3.2	Diritto ambientale
3.3	La sicurezza e la prevenzione
3.4	Economia applicata
4	AMBITO ORGANIZZATIVO E GESTIONALE
4.1	La realizzazione dell'idea di impresa
4.2	La gestione dell'impresa
4.3	Organizzazione, ruoli e contratti di lavoro (gestione flussi organizzativi)
5	AMBITO TECNICO PROFESSIONALE DI SPECIALIZZAZIONE SULL'APPROVVIGIONAMENTO E LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI PER L'EFFICIENZA ENERGETICA
5.1	Nozioni di energetica
5.2	Le fonti energetiche convenzionali e rinnovabili
5.3	Sistemi di produzione e trasmissione dell'energia
5.4	Misure e strumentazioni industriali
5.5	Produzione di potenza da fonti rinnovabili
5.6	Materiali per l'energia
5.7	Economia dei servizi e delle reti
5.8	Il risparmio energetico. L'uso razionale dell'energia
5.9	Dimensionamento energetico del sistema edificio impianto
5.10	La certificazione energetica
5.11	Caratteristiche tecnologiche dei prodotti e delle soluzioni disponibili sul mercato
5.12	Impianti elettrici, sistemi e macchine elettriche
5.13	Elementi di impiantistica, pratica di cantiere, tecnologie innovative e materiali d'uso
5.14	Progettazione, manutenzione e gestione di impianti /sistemi energetici: l'utilizzo del software
5.15	Progettazione integrata sostenibile