	ALBO FORMATORI BIENNIO 2022/2024	REQUISITI PER L'INSERIMENTO NELL	ALBO FOMATORI BIENNIO 2022/24	
N. MOD	MODULI SOSTENIBILITA'DEI PRODOTTI - ECODESIGN - 1 ANNO FORMATIVO 2022/23	provenienza	titolo di studio	
1	GESTIONE DEL PROCESSO PROFESSIONALE (1° PARTE) 4 ORE			
	Gestione del progetto professionale (sottoscrizione patto formativo, accoglienza/socializzazione tra i partecipanti, presentazione degli stage e autovalutazione dei risultati oltre che valutazione dei singoli moduli con suggerimenti migliorativi relativamente alla prosecuzione del percorso).	1.1 A,B	2.1.J -2.1.M	
2	LINGUA INGLESE 20 ORE			
UF1 -2	Making an indipendent use of english e using english as a tecnical launguage	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.D	
3	INFORMATICA: GLI STRUMENTI DI OFFICE 30 ORE			
UF 3	Gli strumenti avanzati di office	1.1 A,B-1.2 A,B,C	2.1.C - 2.2.F	
UF 4	Gli strumenti informatici per la realizzazione delle presentazioni in contesti di lavoro	1.1 A,B -1.2 A,B,C	2.1.C - 2.2.F	
4	COMUNICAZIONE EFFICACE ED ABILITA' RELAZIONALI 30 ORE			
UF 5	La comunicazione efficace	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.N - 2.1.H - 2.1.L - 2.1.E - 2.1.J - 2.1.D	
UF 6	Le tecniche di problem solving	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.N - 2.1.H - 2.1.L - 2.1.E - 2.1.J - 2.1.D	
5	I PRINCIPI DEL DESIGN THINKING 24 ORE			
UF 7	Introduzione al Design thinking	1.1 A,B - 1.2 A,B,C	2.1.E -2.1.H -2.1.L -2.1.N	
UF 8	Le fasi del DT e la sua applicazione	1.1 A,B - 1.2 A,B,C	2.1.E -2.1.H -2.1.L -2.1.N	
6	DIRITTO, ECONOMIA, ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E DEL MERCATO DEL LAVORO 60 ORE			
UF 9	I principi del diritto (cenni)	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.E 2.1.H - 2.1.L - 2.1.M - 2.1.N	
UF 10	L'organizzazione aziendale	1.1 A,B -1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.E 2.1.H - 2.1.L - 2.1.M - 2.1.N	
UF11 -12-13	Il mercato del lavoro e le sue regole: CV e la ricerca di impiego, Le pari opportunità e l'inserimento occup.	1.2 A,B,C	2.1.E 2.1.H - 2.1.L - 2.1.M - 2.1.N	
UF 14	Formazione generale per la sicurezza e Formazione specifica nell'ambito dei lavori d'ufficio	1.2 A,B,C	2.1.A.1 - 2.1.N	
7	IL CICLO DI VITA DI UN PRODOTTO 20 ORE			
UF 15	Introduzione al ciclo di vita di un prodotto: le fasi di produzione	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.I	
8	IL PRINCIPIO DI SOSTENIBILITA' E L'ECODESIGN 30 ORE			
UF 16	Introduzione al principio di sostenibilità	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1- 2.2. E - 2.2.I	
UF17	Definizione di ecodesign e sua applicazione concreta	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1- 2.2. E - 2.2.I	
9	I PROCESSI DI SVILUPPO DI UN PRODOTTO IN CHIAVE SOSTENIBILE 40 ORE			
UF 18	Il processo di produzione tradizionale: esempi e analisi di casi	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1- 2.2. E - 2.2.I	
10	I MATERIALI 50 ORE			
UF 19	La classificazione dei materiali	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.N - 2.1.A.1- 2.2.A - 2.2.M	
UF 20	i materiali nel design	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.N - 2.1.A.1- 2.2.A - 2.2.M	
11	LA STORIA DEL DESIGN 30 ORE			
UF 21	il design in 100 anni	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.I 2.2.F	
12	CONCETTI BASE DI DESIGN E PROGETTAZIONE 60 ORE			
UF 22	introduzione al design	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.I 2.2.F	
UF 23	La progettazione tradizionale ed assistita con software	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.I	
13	TECNICHE E METODI DI PROGETTAZIONE IN CHIAVE SOSTENIBILE 50 ORE			
UF 24	introduzione alla progettazione in chiave sostenibile	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.F- 2.2.I	
UF 25	i metodi di progettazione : il disegno a mano libera e tramite sw	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.F- 2.2.I	
14	LA PROGETTAZIONE DEI PRODOTTI: DAL METODO TRADIZIONALE ALL'USO DEI SOFTWARE 80 ORE			
UF 26	La progettazione tradizionale (II parte)	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E	
UF 27	La progettazione assistita attraverso i principali sw (II parte) 2d	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E	
15	SOFTWARE ED APPLICAZIONI PE RLA PRESENTAZIONE DEI PRODOTTI 80 ORE			
UF 28	la progettazione assisitita in ambito 3D	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E	
16	NORMATIVA LEGATA ALLA PROGETTAZIONE E ALL'ECODESIGN 12 ORE			
UF29	La normativa sull'ecodesign	1.1 A,B -1.2 A,B,C - 1.3 A,B - registri	2.1.A.1- 2.1.L - 2.1.N - 2.2.E	
17	PROJECT WORK: CASI COSTRUITI CON LE IMPRESE ADERENTI 80 ORE			
	approccio al problem solving con la tecnica del Design Thinking	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2.F	

I. MOD	MODULI SOSTENIBILITA'DEI PRODOTTI - ECODESIGN - 2 ANNO FORMATIVO 2023/24	provenienza	titolo di studio
18	GESTIONE DEL PROCESSO PROFESSIONALE (2° parte) 4 ORE		
	Gestione del progetto professionale (sottoscrizione patto formativo, accoglienza/socializzazione tra i partecipanti, presentazione degli stage e autovalutazione dei risultati oltre che valutazione dei singoli moduli con suggerimenti migliorativi relativamente alla prosecuzione del percorso).	1.1 A,B	2.1.J -2.1.M
19	LINGUA INGLESE - APPROFONDIMENTO 20 ORE		
UF 30	Using English as a technical language	1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.D
20	INFORMATICA: GLI STRUMENTI DI OFFICE APPROFONDIMENTO 20 ORE		
UF 31	I social media AVANZATO	1.1 A,B -1.2 A,B,C	2.1.C - 2.2.F
21	IL CICLO DI VITA DI UN PRODOTTO - APPROFONDIMENTO 20 ORE		
UF 32	LCA le fasi del ciclo	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.F- 2.2.I
22	TECNICHE E METODI DI PROGETTAZIONE IN CHIAVE SOSTENIBILE (2° parte) 50 ORE		
UF 33	introduzione alla progettazione in chiave sostenibile	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.F- 2.2.I
UF 34	metodi di progettazione: il disegno a mano libera, il disegno attraverso i sw	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E - 2.2.F- 2.2.I
23	LA PROGETTAZIONE DEI PRODOTTI: DAL METODO TRADIZIONALE ALL'USO DEI SOFTWARE (2° parte) 100 ORE		
UF 35	La progettazione tradizionale dei prodotti più complessi	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E
UF 36	la progettazione assistita dei prodotti complessi con i sw	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E
24	APPLICAZIONI PER LA PRESENTAZIONE DEI PRODOTTI (2° PARTE) 70 ORE		
UF 37	la progettazione assistita in ambito 3D dei prodotti ecosostenibili complessi	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E
25	TECNICHE DI PROTOTIPIZZAZIONE RAPIDA 40 ORE		
UF 38	dal concept design del prodotto eco al prodotto reale (La produzione sperimentazione tradizionale e manuale, La stampa 3D	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E
26	LA GESTIONE INDUSTRIALE DEL PRODOTTO ECOSOSTENIBILE 40 ORE		
UF 39	product management	1.1 A,B -1.2 A,B,C - 1.3 A,B	2.1.A.1- 2.1.L - 2.1.N - 2.2.E
UF 40	la qualità	1.1 A,B -1.2 A,B,C - 1.3 A,B - registri	2.1.A.1- 2.1.L - 2.1.N - 2.2.E
27	CENNI DI INDUSTRIALIZZAZIONE 60 ORE		
UF 41	cenni di industrializzazione	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2. E- 2.2.F
28	PRINCIPI E TECNICHE DI MARKETING E COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO 50 ORE		
UF 42	principi e tecniche di marketing	1.2 A,B,C	2.1.E 2.1.H - 2.1.L - 2.1.M - 2.1.N
29	PROJECT WORK: CASI COSTRUITI CON LE IMPRESE ADERENTI 50 ORE		
	approccio al problem solving con la tecnica del Design Thinking	1.2 A,B,C	2.1.N - 2.1.A.1 - 2.2.F