

**FONDAZIONE ITS ACADEMY UDINE**

cod. Fisc e P.IVA 02629970308

viale G. B. Bassi n.1 - 33100 UDINE

tel. e fax 0432-481859

e-mail: [segreteria@itsacademyudine.it](mailto:segreteria@itsacademyudine.it)

Prot. n. 1006/2026

Udine, 17 settembre 2026

**Oggetto: AVVISO PUBBLICO PER TITOLI PER LA FORMAZIONE DEGLI ALBI DEI FORMATORI e ORIENTATORI DEI  
CORSI DEL BIENNIO 2026/2028 DELLA FONDAZIONE ITS ACADEMY UDINE**

**Corso ITS 2026-2028 “Tecnico Superiore per il design sostenibile e l’innovazione nel settore legno e  
arredamento – Green Industrial Design”**

**PREMESSA**

Ai fini della individuazione del personale da contrattualizzare, si precisa che la Fondazione è soggetta ai seguenti vincoli:

- Il DI 7 febbraio 2013 “Linee guida di cui all’art. 52, commi 1 e 2, della legge n. 35 del 4 aprile 2012, contenente misure di semplificazione e di promozione dell’istruzione tecnico professionale e degli Istituti Tecnici Superiori”, Allegato A “In via prioritaria, si utilizzano il personale delle imprese che costituiscono la Fondazione”;
- La legge n. 99 del 15 luglio 2022 “Istituzione del sistema terziario di istruzione tecnologica superiore” ha introdotto con l’art 5, comma 4, lettera a) e comma 5 precisi parametri in relazione alla provenienza dei formatori: la Fondazione pertanto selezionerà il personale cui attribuire gli incarichi di docenza nel rispetto di tali parametri, con attenzione alla qualità dell’offerta formativa, avendo come riferimento non vincolante la collocazione nelle fasce di cui al Regolamento citato.
- Qualora il candidato abbia dichiarato l’interesse a svolgere in più corsi una stessa o più unità formative, l’assegnazione dovrà tener conto del cronogramma complessivo delle attività del corso e della fattibilità organizzativa.

**Art. 1**

La Fondazione ITS ACADEMY UDINE istituisce l’ALBO FORMATORI per il biennio ITS 2026-2028 per n° 1 corso per “Tecnico Superiore per il design sostenibile e l’innovazione nel settore legno e arredamento – Green Industrial Design” con lo scopo di individuare formatori esperti cui affidare incarichi di docenza per i moduli di seguito elencati:

**1^ ANNO FORMATIVO**

**MOD 1 GESTIONE DEL PROGETTO FORMATIVO – 1° ANNO - 4 ORE**

**MOD 2 LINGUA INGLESE 1° ANNO - 40 ORE**

UF 1 Making an independent use of English - 20 ore

UF 2 Using English as a technical language - 20 ore

**MOD 3 STRUMENTI INFORMATICI AVANZATI - 40 ORE**

UF 3 Applicazioni per il processo di sviluppo di un prodotto - 20 ore

UF 4 I materiali per la comunicazione in contesti di lavoro - 20 ore

#### **MOD 4 COMUNICAZIONE EFFICACE - 20 ORE**

UF 5 La comunicazione efficace ed il team working- 20 ore

#### **MOD 5 ORGANIZZAZIONE AZIENDALE - 12 ORE**

UF 6 Organizzazione aziendale - 12 ore

#### **MOD 6 FORMAZIONE IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO - 14 ORE**

UF 7 Formazione generale dei lavoratori - 4 ore

UF 8 Formazione specifica dei lavoratori - imprese a rischio medio - 8 ore

UF 9 Effetti dell'assunzione di alcol e sostanze sulla salute e sicurezza nei luoghi di lavoro - 2 ore

#### **MOD 7 STORIA DEL DESIGN - 30 ORE**

UF 10 Evoluzione e storia del design del prodotto industriale d'arredo - 30 ore

#### **MOD 8 METODI E CRITERI DI PROGETTAZIONE - 40 ORE**

UF 11 Il processo di progettazione e metodologia di design thinking industriale - 24 ore

UF 12 Experience design - 16 ore

#### **MOD 9 IL PROCESSO DI SVILUPPO DI UN PRODOTTO SOSTENIBILE – 1° ANNO - 64 ORE**

UF 13 Il prodotto industriale e i sistemi di produzione - 24 ore

UF 14 Introduzione all'economia circolare e al ciclo di vita del prodotto - 16 ore

UF 15 Ecodesign e sviluppo sostenibile del prodotto - 24 ore

#### **MOD 10 I MATERIALI – 84 ORE**

UF 16 Classificazione dei materiali - 12 ore

UF 17 Caratteristiche dei principali materiali utilizzati nel settore arredo - 24 ore

UF 18 I materiali dell'economia circolare – materiali tradizionali ed innovativi - 24 ore

UF 19 Tecnologie di costruzione e finitura dei prodotti tradizionali e sostenibili - 24 ore

#### **MOD 11 LA PROGETTAZIONE DEL PRODOTTO – 56 ORE**

UF 20 Sketching e rappresentazione del concept - 24 ore

UF 21 Design for manufacturing and assembly - 32 ore

#### **MOD 12 STRUMENTI DI APPLICAZIONE SW PER LA PROGETTAZIONE DI PRODOTTI DEL SETTORE ARREDO-1° ANNO – 168 ORE**

UF 22 Approccio alla progettazione digitale – sketch up - 24 ore

UF 23 Tecniche di progettazione con Fusion 360 – Autodesk - 24 ore

UF 24 Disegno 2D tecnico ed esecutivo – AutoCAD - 50 ore

UF 25 Dal 2D al 3D forme complesse – Rhinoceros - 70 ore

## **MOD 13 NORMATIVA E CERTIFICAZIONI – 38 ORE**

UF 26 La qualificazione delle materie prime e dei prodotti finiti – 1° ANNO- 24 ore

UF 27 I sistemi di qualità - 14 ore

## **MOD 14 PROJECT WORK – 1° ANNO – 90 ORE**

## **MOD 15 STAGE – 1° ANNO – 300 ORE**

## **2^ ANNO FORMATIVO**

## **MOD 16 GESTIONE DEL PROGETTO FORMATIVO – 2° ANNO – 4 ORE**

## **MOD 17 LINGUA INGLESE - 2° ANNO – 30 ORE**

UF 28 Technical English for sustainability - 30 ore

## **MOD 18 IL PROCESSO DI SVILUPPO DI UN PRODOTTO SOSTENIBILE – 2° ANNO – 56 ORE**

UF 29 Life cycle thinking - 20 ore

UF 30 Life cycle assesment – metodologie e software applicabili - 16 ore

UF 31 La qualificazione delle materie prime e dei prodotti finiti – 2° anno - 20 ore

## **MOD 19 STRUMENTI DI APPLICAZIONE SW PER LA PROGETTAZIONE TRIDIMENSIONALE – 2° ANNO – 68 ORE**

UF 32 Elementi di modellazione algoritmica - 28 ore

UF 33 Visualizzazione 3D del progetto - 40 ore

## **MOD 20 PROTOTIPAZIONE E FABBRICAZIONE DIGITALE – 84 ORE**

UF 34 Tecnologie di fabbricazione digitale - 28 ore

UF 35 Realtà virtuale ed aumentata - 28 ore

UF 36 Design generativo AI based - 28 ore

## **MOD 21 LA GESTIONE DEL DESIGN IN AZIENDA – 64 ORE**

UF 37 Design management - 20 ore

UF 38 Marketing, branding e posizionamento del prodotto - 16 ore

UF 39 La previsione del futuro nel design del comparto arredo green – 12 ore

UF 40 La comunicazione del prodotto green - 16 ore

## **MOD 22 INDUSTRIALIZZAZIONE DEL PRODOTTO SOSTENIBILE – 124 ORE**

UF 41 Engineering del prodotto - 24 ore

UF 42 Design review - 16 ore

UF 43 Project management - 20 ore

UF 44 Production management - 20 ore

UF 45 Principi base della fattibilità economica dei progetti - 16 ore

UF 46 Verifica emissione documentale della qualità - 16 ore

UF 47 La misurazione della performance - 12 ore

### **MOD 23 IL MERCATO DEL LAVORO – 24 ORE**

UF 48 Regole e soggetti del mercato del lavoro italiano e regionale - 12 ore

UF 49 Il curriculum vitae e la ricerca di impiego - 12 ore

### **MOD 24 PROJECT WORK – 2° ANNO – 70 ORE**

### **MOD 25 STAGE – 2° ANNO – 460 ORE**

### **MOD 26 ESAMI FINALI – 16 ORE**

#### **Art. 2**

Possono presentare domanda di inserimento in elenco le persone fisiche che, alla data di presentazione della domanda, siano in possesso dei seguenti requisiti giuridici e tecnici, dichiarati in domanda secondo le modalità dell'autocertificazione di cui al Testo Unico D.P.R. 28.12.2000 n° 445:

#### Requisiti giuridici:

- Cittadinanza italiana ovvero di uno degli stati membri dell'Unione Europea, fermo restando il disposto di cui al D.P.C.M. 7.02.1994 e successive modifiche ed integrazioni;
- Godimento dei diritti civili e politici nello stato di residenza: non possono accedere alla selezione coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo;
- Non avere riportato condanne penali e/o non avere a proprio carico procedimenti penali in corso, tali da determinare situazioni di incompatibilità con eventuali incarichi da espletare.

#### Requisiti tecnici (specificatamente richiesti nell'allegato 2):

- Essere in possesso di laurea o di diploma di scuola media superiore specifico riconosciuto dallo Stato Italiano;
- Se proveniente dal mondo del lavoro, aver maturato almeno 3 anni di esperienza nei settori attinenti le aree disciplinari del corso;
- Se proveniente dal mondo della Scuola, Università, Formazione Professionale, aver maturato almeno 3 anni di esperienza di insegnamento nelle aree disciplinari del loro corso;
- Settore di appartenenza come richiesto nell'allegato 2;
- altri requisiti (con riferimento al Repertorio degli indicatori di professionalità allegato al Regolamento per la selezione dei formatori).

Il personale docente prescelto avrà l'obbligo di:

- programmare il lavoro e le attività inerenti la disciplina che gli sarà affidata, predisponendo il materiale didattico necessario;
- valutare le competenze d'ingresso dei corsisti al fine di poter predisporre eventuali corsi di riallineamento;
- mettere in atto strategie di insegnamento adeguate alle competenze accertate;
- verificare il processo di apprendimento con valutazioni espresse in 30/30 iniziali, in itinere e finali in attuazione al Regolamento delle Attività formative dalla Fondazione;
- relazionarsi con il coordinatore del corso per monitorare l'andamento dell'aula;
- compilare l'apposito registro didattico e avere la responsabilità delle firme di ingresso ed uscita degli studenti.

#### **Art. 3**

L'Albo dei Formatori è costituito in attuazione del Regolamento per la selezione dei formatori pubblicato

sul sito della Fondazione.

#### **Art. 4**

Il presente avviso è pubblicato sul sito [www.itsmalignani.it](http://www.itsmalignani.it). Le domande di inserimento all'albo Formatori biennio 2026/2028, nella forma di autocertificazione ai sensi dell'art. 76 del DPR 445 del 28/12/2002, dovranno essere obbligatoriamente compilate on-line accedendo al sito [www.itsmalignani.it](http://www.itsmalignani.it) (BANDI/SELEZIONE DOCENTI) entro le ore 24 del 20° giorno successivo a quello della pubblicazione del Bando, pena l'esclusione dall'Albo dei formatori utilizzato per l'individuazione dei docenti degli insegnamenti da attivarsi nel Primo semestre del biennio formativo. Eventuali domande pervenute successivamente a tale data saranno ritenute utili per gli aggiornamenti periodici dell'Albo dei Formatori previsti entro i trenta giorni che precedono l'inizio del singolo semestre didattico successivo al primo.

Contestualmente alla compilazione on-line della domanda di inserimento nell'albo formatori, e in ogni caso tassativamente entro il termine indicato nel paragrafo precedente, pena la non validità della domanda, il richiedente dovrà caricare on line i seguenti documenti:

- fotocopia di un documento di identità,
- Fotocopia del CF,
- Curriculum professionale aggiornato e dettagliato, redatto tassativamente in formato europeo (Europass) dal quale si evincano la carriera degli studi, le esperienze compiute e l'eventuale possesso dei requisiti che possono determinare assegnazione di punteggio in attuazione al Regolamento per la selezione del personale docente pubblicato sul sito sez. Trasparenza.

#### **Art. 5**

L'inserimento nell'Albo Formatori della Fondazione costituisce requisito indispensabile per poter svolgere attività di tipo didattico formativo dalla Fondazione ITS.

**L'inserimento nell'Albo Formatori non comporta alcun obbligo da parte della Fondazione di attribuzione di incarichi di qualsiasi tipo.**

#### **Art. 6**

Non saranno accettate le domande che non rispondono ai requisiti del presente Avviso.

#### **Art. 7**

La selezione avviene tramite analisi della documentazione inviata, fatta salva la possibilità per il GAF di approfondire le informazioni sul profilo professionale del candidato tramite colloquio e/o prova pratica.

L'elenco dei formatori inseriti nell'Albo è pubblicato sul sito.

Ai docenti individuati è fatto obbligo di prendere parte alla formazione formatori eventualmente organizzata dalla Fondazione.

#### **Art. 8**

I nominativi dei formatori individuati per l'incarico di insegnamento saranno pubblicati sul sito [www.itsmalignani.it](http://www.itsmalignani.it)

#### **Art. 9**

Il formatore che, inserito nell'Albo Formatori, presti la sua attività per conto della Fondazione, sarà inserito in un sistema di valutazione basato su criteri proposti dal Comitato Tecnico Scientifico ed approvati dal Consiglio di Indirizzo della Fondazione. Le indicazioni fornite da tale sistema costituiranno elemento di valutazione nell'attribuzione di successivi incarichi.

#### **Art. 10**

La Fondazione ITS si riserva la facoltà di cancellare il nominativo di un Formatore dall'Albo qualora vengano a

mancare i requisiti di ordine generale, ovvero nel caso in cui un Formatore si sia reso responsabile di grave inadempimento, negligenza o ritardi nell'espletamento degli incarichi svolti per conto della Fondazione. La cancellazione avverrà su delibera del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione e previo contraddittorio con l'interessato.

#### **Art. 11**

Il Formatore potrà in qualsiasi momento richiedere volontariamente, dietro presentazione di formale istanza, che il suo nominativo venga cancellato dall'Albo Formatori della Fondazione.

#### **Art. 12**

L'attribuzione dell'insegnamento verrà comunicata via e-mail. Le caratteristiche del contratto verranno concordate con ciascun docente in relazione alla sua posizione professionale. Il numero delle ore di insegnamento assegnate potrà subire modifiche rispetto a quelle indicate nel bando in attuazione di modifiche nel quadro orario degli insegnamenti deliberato dal Comitato Tecnico Scientifico durante il percorso formativo.

#### **Art. 13**

Per i trattamenti economici si farà riferimento, come da disposizioni impartite dal MIUR, alla circolare n. 2 del 2 Febbraio 2009 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, al Regolamento e alla Normativa FSE emanate dalla Regione Friuli Venezia Giulia, come previsto dal Bando, e di norma il compenso orario sarà compreso tra €25,00 e € 50,00, esclusi IVA ed eventuali oneri.

#### **Art. 14**

I dati personali forniti saranno trattati, esclusivamente per le operazioni connesse alla costituzione dell'Albo Formatori, secondo le disposizioni dal Reg. UE 2016/679 – Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (General Data Protection Regulation – GDPR).

#### **Art. 15**

Gli interessati possono presentare eventuale reclamo al GAF entro i tre giorni successivi alla data di pubblicazione sul sito della Fondazione.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

Segreteria ITS  
Viale G.B. Bassi, 1 - 33100 UDINE  
tel. e fax 0432-481859  
[segreteria@itsacademyudine.it](mailto:segreteria@itsacademyudine.it)  
[itsacademyudine@pec.it](mailto:itsacademyudine@pec.it)

Il Presidente

Paola Perabò

## PREMESSA

Questo repertorio è stato definito tenuto conto della peculiarità del percorso formativo dell'ITS che si qualifica come "segmento di formazione terziaria non universitaria che risponde alla domanda delle imprese di nuove ed elevate competenze tecniche e tecnologiche" (DI. 7 febbraio 2013, art.4 comma a).

Le Fondazioni in via prioritaria, utilizzano il personale delle imprese che costituiscono la fondazione (DI 7 febbraio 2013, art4, comma d).

## Definizioni e sigle

- ☐ 2.1.A Ingegneria
  - ☐ 2.1.A.1 Ingegneria Meccanica;
  - ☐ 2.1.A.2 Ingegneria Elettronica/Energetica;
  - ☐ 2.1.A.3 Ingegneria Aeronautica o Aerospaziale;
  - ☐ 2.1.A.4 Ingegneria Elettrica;
  - ☐ 2.1.A.5 Ingegneria Gestionale;
  - ☐ 2.1.A.6 Ingegneria Automazione;
  - ☐ 2.1.A.7 Ingegneria Materiali/Geologia;
  - ☐ 2.1.A.8 Ingegneria informatica;
  - ☐ 2.1.A.9 Ingegneria Sicurezza;
  - ☐ 2.1.A.10 Ingegneria edile/civile;
  - ☐ 2.1.A.11 Ambiente e territorio;
  - ☐ 2.1.A.12 Ingegneria Industriale/Nautica/Navale;
  - ☐ 2.1.A.13 Ingegneria Elettrotecnica;
- ☐ 2.1.B Matematica;
- ☐ 2.1.C Informatica;
- ☐ 2.1.D Lingue straniere, Traduzione e interpretazione;
- ☐ 2.1.E Economia;
- ☐ 2.1.F Infermieristica;
- ☐ 2.1.G Accademia militare/aeronautica/scuole specialistiche AM e EI;
- ☐ 2.1.H Scienze Politiche;
- ☐ 2.1.I Fisica;
- ☐ 2.1.L Giurisprudenza;
- ☐ 2.1.M Psicologia;
- ☐ 2.1.N Architettura;
- ☐ 2.1.O Laurea in ISIA/Accademia Belle Arti/IAAD/IED;
- ☐ 2.1.P Scienze della Formazione;
- ☐ 2.1.Q Sociologia;
- ☐ 2.1.R Chimica;
- ☐ 2.1.S Agraria;
- ☐ 2.1.T Scienze Ambientali e Naturali/Geomatiche;

- ☐ 2.1.U Geologia;
  - ☐ 2.1.V Statistica;
  - ☐ 2.1.Z Scienze dello spettacolo e della produzione multimediale;
  - ☐ 2.1.W Scienze della Comunicazione/Informazione;
  - ☐ 2.1.J Lettere e filosofia;
  - ☐ 2.1.K Arredo navale e nautico;
  - ☐ 2.1.X Disegno Industriale;
  - ☐ 2.1.Y Scienze del Turismo;
- o titoli di laurea equivalenti/equipollenti

#### Diploma tecnico

- ☐ 2.2.A Perito in Meccanica, Meccatronica ed Energia (\*);
- ☐ 2.2.B Perito in Informatica e Telecomunicazioni (\*);
- ☐ 2.2.C Perito in Elettronica, Elettrotecnica e Automazione (\*);
- ☐ 2.2.D Perito in Trasporti, Logistica e Aeronautica (\*);
- ☐ 2.2.E altri diplomi di perito tecnico (\*);
- ☐ 2.2.F altri diploma;
- ☐ 2.2.G Perito aziendale/economico/ragioneria;
- ☐ 2.2.H Perito Grafico;
- ☐ 2.2.I Perito edile/geometra/design nautico;
- ☐ 2.2.L Maturità artistica;
- ☐ 2.2.M Perito Navale/Nautico;
- ☐ 2.2.N Diploma ITS.

\* o altri diplomi tecnici corrispondenti

#### Settore di appartenenza

- ☐ Docente esperto proveniente dall'Università/Ente di ricerca cod. 1.1 A, B
- ☐ Esperto proveniente dal mondo del lavoro cod. 1.2 A, B, C
- ☐ Docente di scuola secondaria di secondo grado cod. 1.3 A, B

#### Ulteriori titoli valutabili

##### 2.3 Titoli post laurea

- 2.3.A Master coerente con la materia o settore disciplinare
- 2.3.B Dottorato di ricerca con la materia o settore disciplinare
- 2.3.C altro titolo coerente con la materia o settore disciplinare

#### 3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE/ESECUZIONE/COORDINAMENTO DIDATTICO IN PROGETTI DI RILIEVO NAZIONALE/INTERNAZIONALE

- 3.1 Progetti/Concorsi nazionali di ambito tecnico in collaborazione con aziende
- 3.2 Progetti/Concorsi europei di ambito tecnico in collaborazione con aziende
- 3.3 Corsi ITS

### 3.4 Corsi IFTS

### 3.5 Progetti/Concorsi nazionali di ambito tecnico

### 3.6 Progetti/Concorsi europei di ambito tecnico

### 3.7 Collaborazioni/accreditamento presso Enti terzi di certificazione

## 4. ALTRI TITOLI

### 4.1 Residenza in paese estero

### 4.2 Residenza in altra regione

### 4.3 Lavoro prevalente in paese estero

### 4.4 Lavoro prevalente in altra regione

### 4.5 Collaborazioni scientifiche su tematiche coerenti con l'insegnamento richiesto

### 4.6 Pubblicazioni su tematiche coerenti con l'insegnamento richiesto

### 4.7 Licenze/attestati di volo (ENAC, EASA etc)

### 4.8 Curriculum validato da ENAC

## 5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI

### 5.1 Certificazioni conseguite presso enti terzi in ambito tecnico/sicurezza

### 5.2 Insegnamento in corsi per il conseguimento di certificazione in ambito tecnico di enti terzi

### 5.3 Certificazioni conseguite in ambito linguistico (lingua straniera inglese)

### 5.4 Insegnamento in corsi per il conseguimento di certificazioni in ambito linguistico (lingua inglese) di enti Terzi

### 5.5 Informatic/Thecnical Skill

### 5.6 Use of English In teaching (documentato da attestato B2, CEO, corso CLIL o corrispondenti.)

## 6. ALTRI REQUISITI PRESENTATI DAL RICHIEDENTE L'INSERIMENTO NELL'ALBO DEI FORMATORI

### 6.1 Altra documentazione coerente con l'insegnamento per cui viene presentata la richiesta di inserimento nell'albo dei formatori

## A. PARTE SECONDA: LA VALUTAZIONE

|                                                         |                                                 |                                       |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. SETTORI DI APPARTENENZA (1.1, 1.2, 1.3)              | In Possesso/Non in possesso<br>Non dà punteggio | Costituisce requisito<br>inderogabile |
| 2. TITOLO DI STUDIO (2.1, 2.2)                          | In Possesso/Non in possesso<br>Non dà punteggio | Costituisce requisito<br>inderogabile |
| 2. TITOLI POST LAUREA/POST DIPLOMA (2.3)                | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 5 punti                        |
| 3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE etc (3.1, 3.2, 3.5, 3.6) | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 20 punti                       |
| 3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE etc (3.3, 3.4)           | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 20 punti                       |
| 3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE etc (3.7)                | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 15 punti                       |
| 4. ALTRI TITOLI (4.1, 4.2, 4.3, 4.4)                    | Valutazione<br>quantitativa                     | Fino a 3 punti                        |

|                                                                    |                                                 |                                     |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                    |                                                 |                                     |
| <b>4. ALTRI TITOLI (4.5, 4.6)</b>                                  | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 12 punti                     |
| <b>4. ALTRI TITOLI (4.7) solo per Albo manutentore aeronautico</b> | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 10 punti                     |
| <b>4. ALTRI TITOLI (4.8) solo per Albo manutentore aeronautico</b> | In Possesso/Non in possesso<br>Non dà punteggio | Costituisce requisito preferenziale |
| <b>5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI (5.1, 5.2, 5.3, 5.4)</b>       | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 10 punti                     |
| <b>5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI (5.5)</b>                      | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 20 punti                     |
| <b>5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI (5.6)</b>                      | In Possesso/Non in possesso                     | Non dà punteggio                    |
| <b>6. ALTRI REQUISITI PRESENTATI</b>                               | Valutazione qualitativa e quantitativa          | Fino a 10 punti                     |

ALLEGATO 2 "Tecnico Superiore per il design sostenibile e l'innovazione nel settore legno e arredamento – Green Industrial Design” 2026-2028

|       |                                                                                            | REQUISITI PER L'INSERIMENTO NELL'ALBO FORMATORI BIENNIO 2026/2028 (oltre ad esperienza nei settori di appartenenza) |                       |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| MOD   | MODULI GREEN INDUSTRIAL DESIGN 1° ANNO FORMATIVO 2026/2027                                 | SETTORE DI APPARTENENZA                                                                                             | TITOLO DI STUDIO      |
| 1     | GESTIONE DEL PROGETTO FORMATIVO - I ANNO                                                   |                                                                                                                     |                       |
|       |                                                                                            | RISERVATO TUTOR O COORDINATORE DEL CORSO                                                                            |                       |
| 2     | LINGUA INGLESE - 1° ANNO                                                                   |                                                                                                                     |                       |
| UF 1  | Making an indipendent use of English                                                       | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.D                 |
| UF 2  | Using English as a technical language                                                      | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.D                 |
| 3     | STRUMENTI INFORMATICI AVANZATI                                                             |                                                                                                                     |                       |
| UF 3  | Applicazioni per il processo di sviluppo di un prodotto                                    | 1.1.A,B - 1.2.A,B,C                                                                                                 | 2.1.C - 2.2.F         |
| UF 4  | I materiali per la comunicazione in contesti di lavoro                                     | 1.1.A,B - 1.2.A,B,C                                                                                                 | 2.1.C - 2.2.F         |
| 4     | COMUNICAZIONE EFFICACE                                                                     |                                                                                                                     |                       |
| UF 5  | La comunicazione efficace ed il team working                                               | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.D,E,H,J,L,N,W     |
| 5     | ORGANIZZAZIONE AZIENDALE                                                                   |                                                                                                                     |                       |
| UF 6  | Organizzazione aziendale                                                                   | 1.1.A,B - 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                       | 2.1.E,H,L             |
| 6     | FORMAZIONE IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO                           |                                                                                                                     |                       |
| UF 7  | Formazione generale dei lavoratori                                                         | RISERVATO A FORMATORI ABILITATI                                                                                     |                       |
| UF 8  | Formazione specifica dei lavoratori - imprese a rischio medio                              | RISERVATO A FORMATORI ABILITATI                                                                                     |                       |
| UF 9  | Effetti dell'assunzione di alcool e sostanze sulla salute e sicurezza nei luoghi di lavoro | RISERVATO PERSONALE AZIENDA SANITARIA                                                                               |                       |
| 7     | STORIA DEL DESIGN                                                                          |                                                                                                                     |                       |
| UF 10 | Evoluzione e storia del design del prodotto industriale d’arredo                           | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| 8     | METODI E CRITERI DI PROGETTAZIONE                                                          |                                                                                                                     |                       |
| UF 11 | Il processo di progettazione e metodologia di design thinking industriale                  | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| UF 12 | Experience design                                                                          | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| 9     | IL PROCESSO DI SVILUPPO DI UN PRODOTTO SOSTENIBILE - 1° ANNO                               |                                                                                                                     |                       |
| UF 13 | Il prodotto industriale e i sistemi di produzione                                          | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F   |
| UF 14 | Introduzione all'economia circolare e al ciclo di vita del prodotto                        | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F   |
| UF 15 | Ecodesign e sviluppo sostenibile del prodotto                                              | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F   |
| 10    | I MATERIALI                                                                                |                                                                                                                     |                       |
| UF 16 | Classificazione dei materiali                                                              | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I |
| UF 17 | Caratteristiche dei principali materiali utilizzati nel settore arredo                     | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I |
| UF 18 | I materiali dell’economia circolare – materiali tradizionali ed innovativi                 | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I |
| UF 19 | Tecnologie di costruzione e finitura dei prodotti tradizionali e sostenibili               | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I |
| 11    | LA PROGETTAZIONE DEL PRODOTTO                                                              |                                                                                                                     |                       |
| UF 20 | Sketching e rappresentazione del concept                                                   | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| UF 21 | Design for manufacturing and assembly                                                      | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| 12    | STRUMENTI DI APPLICAZIONE SW PER LA PROGETTAZIONE DI PRODOTTI DEL SETTORE ARREDO - 1° ANNO |                                                                                                                     |                       |
| UF 22 | Approccio alla progettazione digitale – sketch up                                          | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| UF 23 | Tecniche di progettazione con Fusion 360 – Autodesk                                        | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| UF 24 | Disegno 2D tecnico ed esecutivo – AutoCAD                                                  | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| UF 25 | Dal 2D al 3D forme complesse – Rhinoceros                                                  | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X             |
| 13    | NORMATIVA E CERTIFICAZIONI                                                                 |                                                                                                                     |                       |
| UF 26 | La qualificazione delle materie prime e dei prodotti finiti – 1° ANNO                      | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.C,E,I |
| UF 27 | I sistemi di qualità                                                                       | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                                                                                 | 2.1.N,O,X - 2.2.C,E,I |
| 14    | PROJECT WORK – 1° ANNO                                                                     |                                                                                                                     |                       |
|       |                                                                                            | RISERVATO FORMATORE GIA' SELEZIONATO NELLE DIVERSE U.F.                                                             |                       |

| MOD | MODULI GREEN INDUSTRIAL DESIGN 2° ANNO FORMATIVO 2027/2028 | SETTORE DI APPARTENENZA                  | TITOLO DI STUDIO |
|-----|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|
| 16  | GESTIONE DEL PROGETTO FORMATIVO – 2° ANNO                  |                                          |                  |
|     |                                                            | RISERVATO TUTOR O COORDINATORE DEL CORSO |                  |

|       |                                                                             |                                                         |                                 |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 17    | LINGUA INGLESE - 2° ANNO                                                    |                                                         |                                 |
| UF 28 | Technical English for sustainability                                        | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.D                           |
| 18    | IL PROCESSO DI SVILUPPO DI UN PRODOTTO SOSTENIBILE – 2° ANNO                |                                                         |                                 |
| UF 29 | Life cicle thinking                                                         | 1.1.A,B - 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                           | 2.1.N,O,X - 2.2.F               |
| UF 30 | Life cicle assesment – metodologie e software applicabili                   | 1.1.A,B - 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                           | 2.1.N,O,X - 2.2.F               |
| UF 31 | La qualificazione delle materie prime e dei prodotti finiti - 2° anno       | 1.1.A,B - 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                           | 2.1.N,O,X - 2.2.F               |
| 19    | STRUMENTI DI APPLICAZIONE SW PER LA PROGETTAZIONE TRIDIMENSIONALE - 2° ANNO |                                                         |                                 |
| UF 32 | Elementi di modellazione algoritmica                                        | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.A,C,N,O,X                   |
| UF 33 | Visualizzazione 3D del progetto                                             | 1.2 A,B,C - 1.3 A,B                                     | 2.1.N,O - 2.1.A - 2.2.F - 2.2.G |
| 20    | PROTOTIPAZIONE E FABBRICAZIONE DIGITALE                                     |                                                         |                                 |
| UF 34 | Tecnologie di fabbricazione digitale                                        | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.A,C,N,X - 2.2.F,N           |
| UF 35 | Realtà virtuale ed aumentata                                                | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.A,C,N,X - 2.2.F             |
| UF 36 | Design generativo AI based                                                  | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.A,C,N,X - 2.2.F             |
| 21    | LA GESTIONE DEL DESIGN IN AZIENDA                                           |                                                         |                                 |
| UF 37 | Design management                                                           | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N                           |
| UF 38 | Marketing, branding e posizionamento del prodotto                           | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.C,E,I           |
| UF 39 | La previsione del futuro nel design del comparto arredo green               | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.C,E,I           |
| UF 40 | La comunicazione del prodotto green                                         | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.C,E,I           |
| 22    | INDUSTRIALIZZAZIONE DEL PRODOTTO SOSTENIBILE                                |                                                         |                                 |
| UF 41 | Engineering del prodotto                                                    | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I           |
| UF 42 | Design review                                                               | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I           |
| UF 43 | Project management                                                          | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I           |
| UF 44 | Production management                                                       | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I           |
| UF 45 | Principi base della fattibilità economica dei progetti                      | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I           |
| UF 46 | Verifica emissione documentale della qualità                                | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I           |
| UF 47 | La misurazione della performance                                            | 1.2.A,B,C - 1.3.A,B                                     | 2.1.N,O,X - 2.2.E,F,I           |
| 23    | IL MERCATO DEL LAVORO                                                       |                                                         |                                 |
| UF 48 | Regole e soggetti del mercato del lavoro italiano e regionale               | RISERVATO AZIENDA SOCIA                                 |                                 |
| UF 49 | Il curriculum vitae e la ricerca di impiego                                 | RISERVATO AZIENDA SOCIA                                 |                                 |
| 24    | PROJECT WORK – 2° ANNO                                                      |                                                         |                                 |
|       |                                                                             | RISERVATO FORMATORE GIA' SELEZIONATO NELLE DIVERSE U.F. |                                 |