

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
- Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)

"Potenziamento dell'offerta formativa degli ITS Academy"

LINEA DI INVESTIMENTO: M4C1I1.5 (SVILUPPO E RIFORMA ITS)

CODICE PROGETTO: **M4C1I1.5-2023-1242-P-27973**

TITOLO PROGETTO: **MITS ACADEMY UP**

CONTRATTO DI FINANZIAMENTO prot. n. 0146206 del 20/12/2023

CUP D24D23003410006

CIG

ALBO FORMATORI DEL CORSO: TECNICO SUPERIORE PER IL DESIGN SOSTENIBILE E L'INNOVAZIONE NEL SETTORE LEGNO E ARREDAMENTO – **GREEN INDUSTRIAL DESIGN** COD. 2025/9796/0 - BIENNIO FORMATIVO 2025-27

AGGIORNAMENTO del 05/08/2026

UNITA' FORMATIVA	ARTICOLAZIONE	ESITO:
PRIMO ANNO (2025/2026)		
1.1 GESTIONE DEL PROCESSO PROFESSIONALE	Gestione del processo professionale	RISERVATO TUTOR O COORDINATORE DEL CORSO
1.2 LINGUA INGLESE	UF 1: Making an independent use of english	Fascia 1: Malvaso Cristina Fascia 2: Benedetti Vittorio Fascia 3: Boshnikova Lidia
	UF 2: Using English as a technical language	Fascia 1: Malvaso Cristina Fascia 2: Benedetti Vittorio
1.3 STRUMENTI INFORMATICI AVANZATI	UF 3: Applicazioni per il processo di sviluppo di un prodotto	Fascia 1: Gennaro Fabrizio Fascia 2: Benedet Nicola, Braidotti Luca Fascia 3: Vigna Jacopo, Fornasiero Lorenzo
	UF 4: I materiali per la comunicazione in contesti di lavoro	Fascia 1: Gennaro Fabrizio Fascia 2: Benedet Nicola, Braidotti Luca Fascia 3: Vigna Jacopo
1.4 COMUNICAZIONE EFFICACE	UF 5: La comunicazione efficace ed il team working	Fascia 2: Braidotti Luca, Vesnaver Daniela, Braida Lorenzo Fascia 3: Arlotti Antonella, Quattrocolo Gianrico, Bruno Francesca, Arena Andrea
1.5 ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E SICUREZZA	UF 6: Organizzazione aziendale	Fascia 1: Pasqualini Barbara Fascia 3: Quattrocolo Gianrico
	UF 7: I principi della sicurezza in azienda	Fascia 1: Secchiero Stefano, Da Re Annalisa
1.6 STORIA DEL DESIGN	UF 8: Evoluzione e storia del design del prodotto industriale d'arredo	Impresa socia: Drasler Giorgio, Martina Francesco Fascia 1: Mongelli Francesca, Di Bartolomei Fabio, Squeraroli Laura Fascia 2: Benedet Nicola Fascia 3: Mosanghini Anna, Rotiroti Emiliano
1.7 METODI E CRITERI DI PROGETTAZIONE	UF 9: Il processo di progettazione e metodologia di design thinking industriale	Impresa socia: Drasler Giorgio, Martina Francesco Fascia 1: Squeraroli Laura Fascia 2: Benedet Nicola Fascia 3: Mosanghini Anna



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
- Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)

"Potenziamento dell'offerta formativa degli ITS Academy"

LINEA DI INVESTIMENTO: M4C1I1.5 (SVILUPPO E RIFORMA ITS)

CODICE PROGETTO: **M4C1I1.5-2023-1242-P-27973**

TITOLO PROGETTO: **MITS ACADEMY UP**

CONTRATTO DI FINANZIAMENTO prot. n. 0146206 del 20/12/2023

CUP D24D23003410006

CIG

1.8 I PRINCIPI DELLA SOSTENIBILITA'	UF 10: Introduzione all'economia circolare	Impresa socia: Martina Francesco, Barbina Alberto, Lampis Alberto Fascia 1: Squeraroli Laura Fascia 2: Benedet Nicola
	UF 11: Regole e principi della sostenibilità	Impresa socia: Martina Francesco, Barbina Alberto, Lampis Alberto Fascia 1: Squeraroli Laura Fascia 2: Benedet Nicola, Braida Lorenzo
	UF 12: Definizione di eco design ed applicazione	Impresa socia: Drasler Giorgio, Martina Francesco, Barbina Alberto Fascia 1: Squeraroli Laura, Ciesielka Marzena Agata Fascia 2: Benedet Nicola
1.9 I PROCESSI DI SVILUPPO DI UN PRODOTTO IN CHIAVE GREEN	UF 13: Introduzione al ciclo di vita di un prodotto	Impresa socia: Drasler Giorgio, Martina Francesco, Barbina Alberto, Lampis Alberto Fascia 1: Fissore Piero Fascia 2: Benedet Nicola, Braida Lorenzo
	UF 14: Strumenti e tecniche di progettazione in chiave green	Impresa socia: Drasler Giorgio, Martina Francesco, Barbina Alberto, Lampis Alberto Fascia 1: Ciesielka Marzena Agata, Fissore Piero Fascia 2: Benedet Nicola
	UF 15: Impatto del processo di produzione sostenibile e certificazione di processo	Impresa socia: Drasler Giorgio, Martina Francesco, Barbina Alberto, Lampis Alberto Fascia 1: Fissore Piero Fascia 2: Benedet Nicola
	UF 16: Certificazione di prodotto	Impresa socia: Drasler Giorgio, Martina Francesco, Barbina Alberto, Lampis Alberto Fascia 2: Benedet Nicola
1.10 I MATERIALI	UF 17: Classificazione dei materiali	Impresa socia: Babuin Egidio, Bulian Franco, Lampis Alberto, Barbina Alberto Sedran Francesco, Martina Francesco Fascia 1: Di Bartolomei Fabio Fascia 2: Benedet Nicola, Ferrara Raffaele
	UF 18: Caratteristiche dei principali materiali utilizzati nel settore arredo	Impresa socia: Babuin Egidio, Bulian Franco, Lampis Alberto, Barbina Alberto Sedran Francesco, Martina Francesco Fascia 1: Di Bartolomei Fabio Fascia 2: Benedet Nicola, Ferrara Raffaele



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
- Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)

"Potenziamento dell'offerta formativa degli ITS Academy"

LINEA DI INVESTIMENTO: M4C1I1.5 (SVILUPPO E RIFORMA ITS)

CODICE PROGETTO: **M4C1I1.5-2023-1242-P-27973**

TITOLO PROGETTO: **MITS ACADEMY UP**

CONTRATTO DI FINANZIAMENTO prot. n. 0146206 del 20/12/2023

CUP D24D23003410006

CIG

	UF 19: I materiali dell'economia circolare – materiali innovativi	Impresa socia: Babuin Egidio, Bulian Franco, Lampis Alberto, Barbina Alberto Sedran Francesco, Martina Francesco Fascia 1: Di Bartolomei Fabio Fascia 2: Benedet Nicola, Ferrara Raffaele
	UF 20: Tecnologie di costruzione e finitura dei prodotti sostenibili	Impresa socia: Babuin Egidio, Bulian Franco, Lampis Alberto, Barbina Alberto Sedran Francesco, Martina Francesco Fascia 1: Di Bartolomei Fabio Fascia 2: Benedet Nicola, Ferrara Raffaele
	UF 21: Test e certificazione dei materiali green	RISERVATO ENTE CERTIFICATORE SOCIO Impresa socia: Bulian Franco
1.11 LA PROGETTAZIONE DEL PRODOTTO	UF 22: Sketching, visual management, il disegno a mano libera	Fascia 1: Ciesielka Marzena Agata, Fascia 2: Benedet Nicola, Moretto Pavel Fascia 3: Mosanghini Anna, Cantarutti Daniela, Rotiroti Emiliano, Minen Michela
	UF 23: La progettazione tradizionale -disegno geometrico	Fascia 1: Ciesielka Marzena Agata, Faggionato Enrico, Mongelli Francesca Fascia 2: Benedet Nicola, Moretto Pavel Fascia 3: Mosanghini Anna, Cantarutti Daniela, Rotiroti Emiliano
1.12 STRUMENTI DI APPLICAZIONE SW PER LA PROGETTAZIONE DI PRODOTTI DEL SETTORE ARREDO	UF 24: Approccio alla progettazione digitale – sketch up	Impresa socia: Martina Francesco Fascia 1: Ciesielka Marzena Agata, Faggionato Enrico; Moretto Pavel Fascia 2: Benedet Nicola Fascia 3: Mosanghini Anna, Rotiroti Emiliano
	UF 25: Tecniche di progettazione con Fusion 360 – Autodesk	Impresa socia: Martina Francesco Fascia 1: Moretto Pavel Fascia 2: Benedet Nicola Fascia 3: Rotiroti Emiliano
	UF 26: Disegno 2D tecnico ed esecutivo – AutoCAD	Fascia 1: Ciesielka Marzena Agata, Moretto Pavel Fascia 2: Benedet Nicola Fascia 3: Rotiroti Emiliano
	UF 27: Dal 2D al 3D forme complesse – Rhinoceros	Fascia 1: Moretto Pavel Fascia 2: Benedet Nicola
1.13 NORMATIVA LEGATA ALLA PROGETTAZIONE E AL GREEN DESIGN	UF 28: Le norme dell'eco design	RISERVATO ENTE CERTIFICATORE SOCIO
1.14 PROJECT WORK: CASI COSTRUITI CON LE IMPRESE ADERENTI		RISERVATO FORMATORE GIA' SELEZIONATO NELLE DIVERSE U.F.
UNITA' FORMATIVA		



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
- Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)

"Potenziamento dell'offerta formativa degli ITS Academy"

LINEA DI INVESTIMENTO: M4C1I1.5 (SVILUPPO E RIFORMA ITS)

CODICE PROGETTO: **M4C1I1.5-2023-1242-P-27973**

TITOLO PROGETTO: **MITS ACADEMY UP**

CONTRATTO DI FINANZIAMENTO prot. n. 0146206 del 20/12/2023

CUP D24D23003410006

CIG

SECONDO ANNO (2026/2027)		
2.16 GESTIONE DEL PROCESSO PROFESSIONALE (II ANNO)	Gestione del processo professionale	RISERVATO TUTOR O COORDINATORE DEL CORSO
2.17 LINGUA INGLESE (II ANNO)	UF 29 Technical English for sustainability	Fascia 1: Malvaso Cristina Fascia 2: Benedetti Vittorio Fascia 3: Boshnikova Lidia
2.18 I PROCESSI DI SVILUPPO DI UN PRODOTTO IN CHIAVE GREEN – II PARTE	UF 30 Life cycle thinking	Azienda socia: Barbina Alberto, Drasler Giorgio, Lampis Alberto Fascia 1: Fissore Piero
	UF 31 Life cycle assesment – metodologie e software applicabili	Azienda socia: Barbina Alberto, Lampis Alberto
2.19 STRUMENTI DI APPLICAZIONE SW PER LA PROGETTAZIONE TRIDIMENSIONALE	UF 32 Elementi di modellazione algoritmica	Fascia 1: Moretto Pavel Fascia 2: Benedet Nicola Fascia 3: Rotiroti Emiliano
	UF 33 Visualizzazione 3D del progetto	Fascia 1: Moretto Pavel Fascia 2: Benedet Nicola, Moretti Alessandro Fascia 3: Rotiroti Emiliano
2.20 TECNICHE DI PROTOTIPAZIONE E DI AI BASED	UF 34 Realtà virtuale ed aumentata	Fascia 1: Giacomini Antonio Fascia 2: Benedet Nicola Fascia 3: Fornasiero Lorenzo
	UF 35 Design Generativo	Fascia 1: Giacomini Antonio Fascia 2: Benedet Nicola
2.21 LA GESTIONE DEL DESIGN IN AZIENDA	UF 36 Design management	Impresa socia: Martina Francesco Fascia 1: Squeroli Laura, Fissore Piero Fascia 2: Benedet Nicola
2.22: INDUSTRIALIZZAZIONE DEL PRODOTTO GREEN	UF 37 Project e production management	Impresa socia: Sedran Francesco, Drasler Giorgio, Martina Francesco Fascia 1: Fissore Piero
	UF 38 Design review	Impresa socia: Sedran Francesco, Drasler Giorgio, Martina Francesco Fascia 1: Fissore Piero Fascia 2: Moretti Alessandro
	UF 39 Principi base della fattibilità economica dei progetti	Impresa socia: Sedran Francesco, Lampis Alberto, Drasler Giorgio, Martina Francesco Fascia 2: Moretti Alessandro



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università
- Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)

"Potenziamento dell'offerta formativa degli ITS Academy"

LINEA DI INVESTIMENTO: M4C1I1.5 (SVILUPPO E RIFORMA ITS)

CODICE PROGETTO: **M4C1I1.5-2023-1242-P-27973**

TITOLO PROGETTO: **MITS ACADEMY UP**

CONTRATTO DI FINANZIAMENTO prot. n. 0146206 del 20/12/2023

CUP D24D23003410006

CIG

	UF 40 Sistemi qualità e verifica emissione documentale della qualità	Impresa socia: Sedran Francesco, Martina Francesco
2.23 PRINCIPI E TECNICHE DI MARKETING E COMUNICAZIONE DEL PRODOTTO GREEN	UF 41 La comunicazione del prodotto green	Impresa socia: Sedran Francesco, Lampis Alberto, Drasler Giorgio, Martina Francesco, Fascia 1: Squeraroli Laura Fascia 2: Benedet Nicola, Vesnaver Daniela
2.24. TECNICHE DI ANALISI PREDITTIVE	UF 42 La previsione del futuro nel design del comparto arredo green	I RICHIEDENTI NON SONO IN POSSESSO DEI REQUISITI
2.25 I KEY PERFORMANCE INDICATOR (KPI) INTERNI ED ESTERNI	UF 43 La misurazione delle performance	Impresa socia: Sedran Francesco
2.26 IL MERCATO DEL LAVORO	UF 44 Le regole e i soggetti del mercato del lavoro italiano e regionale	RISERVATO AZIENDA SOCIA
	UF 45 Il curriculum vitae e la ricerca di impiego	RISERVATO AZIENDA SOCIA
2.27 PROJECT WORK: CASI COSTRUITI CON LE IMPRESE ADERENTI		RISERVATO FORMATORE GIA' SELEZIONATO NELLE DIVERSE U.F.

Udine, 05/08/2026
Prot. n. 845/2026

Il Presidente
Sig.ra Paola Perabò



ITS ACADEMY UDINE

Fondazione Istituto Tecnologico Superiore – Academy Udine

C.Fisc. e P.IVA 02629970308 – Viale G.B. Bassi nr. 1, 33100 UDINE - tel. 0432 481 859

e-mail: segreteria@itsacademyudine.it – pec: itsacademyudine@pec.it