



COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

PROPOSTA DI DELIBERA DI CONSIGLIO N. 61 DEL 16/09/2026

Servizio 8.1 - Segreteria e supporto organi istituzionali

OGGETTO: CONVENZIONE PER LO SVILUPPO A FAVORE DEL SISTEMA ECONOMICO LOCALE DI FORME DI COLLABORAZIONE PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DIDATTICA, FORMAZIONE, RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE E DI TERZA MISSIONE, NONCHE' PER L'EROGAZIONE DI SERVIZI A SUPPORTO DELLE SUDETTE: RATIFICA

PREMESSO che:

- il D.Lgs 267/2000, c.d. TUEL all'art. 3, comma 2, riconosce l'autonomia dei Comuni definendo l'Ente locale come l'Organo *"che rappresenta la propria comunità, ne cura gli interessi, ne promuove lo sviluppo"*;
- lo Statuto del Comune di Carrara, in attuazione del sopra descritto principio, all'art.2, c.6, lett. I, individua tra le finalità del presente Comune anche la promozione del diritto allo studio in ogni forma e per ogni età;
- la presente Amministrazione attraverso le linee programmatiche riconosce tra gli obiettivi prioritari del mandato politico anche il diritto allo studio, definendo la scuola come *"strumento fondamentale per la democrazia"* da difendere e migliorare;

PRESO ATTO che la Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest (Lucca, Massa-Carrara e Pisa) all'interno del "Rapporto Economia 2026" ha rappresentato la necessità di accelerare gli investimenti sull'innovazione, la digitalizzazione e la transizione energetica al fine di garantire un miglioramento dello sviluppo economico delle piccole e medie imprese locali;

RILEVATO che:

- tra le modalità di implementazione degli investimenti locali sull'innovazione, la digitalizzazione e la transizione energetica di competenza del Comune rientra anche la possibilità di favorire la formazione delle giovani generazioni indirizzata al mercato del lavoro;
- tra le finalità perseguite dal Comune di Carrara, quale Ente locale competente a curare gli interessi e promuovere lo sviluppo del territorio, vi è la tutela e la valorizzazione del diritto allo studio di qualsiasi ordine e grado;

RITENUTO quindi opportuno, alla luce delle premesse sopra rappresentate, precisare che:

- la formazione di ogni ordine e grado rientra tra le forme di promozione dello sviluppo locale;
- Il Comune di Carrara intende perseguire le predette finalità in attuazione dei principi di trasparenza, efficacia, imparzialità dell'operato della Pubblica Amministrazione, svolgendo così un ruolo di promozione del territorio e dell'economia locale;

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.

documento firmato digitalmente da Barbara Tedeschi e stampato il giorno 05/10/2026 da Giromella Francesca.

Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

PRESO ATTO della manifestata volontà dell'Università di Pisa di attivare a decorrere dall'anno accademico 2026/2027 forme di collaborazione con gli Enti locali per lo svolgimento di attività didattica, formazione, ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione di terza missione, anche attraverso uno specifico un corso di Laurea triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering);

DATO ATTO che da anni il Comune di Carrara è sede dell'Accademia della Belle Arti, quale forma di studio universitario;

CONSIDERATO che attualmente il Comune di Carrara eroga servizi agli studenti iscritti all'Accademia delle Belle Arti, anche attraverso una sede del DSU Toscana, e che pertanto presso il Comune di Carrara è già attiva una sede di segreteria dell'Università di Pisa;

RILEVATO che:

- l'Amministrazione comunale con deliberazione di Giunta n.28/2026 ha manifestato interesse allo svolgimento del predetto corso di studi universitario, Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali, presso il territorio comunale, avendo sia la disponibilità degli spazi, sia già attiva una sede di segreteria;
- l'Università di Pisa ha comunicato la propria disponibilità a voler fissare una sede distaccata per lo svolgimento del corso di laurea triennale richiamato presso il territorio comunale di Carrara;

PRESO ATTO che altri Enti, quali La Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest, Il Comune di Massa, La Fondazione Cassa di Risparmio di Carrara, L'Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale, La Fondazione Marmo Ente Filantropico ETS, hanno manifestato interesse a partecipare all'investimento culturale in discussione;

VISTA la "Convenzione per lo sviluppo a favore del sistema economico locale di forme di collaborazione per lo svolgimento di attività didattica, formazione, ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione e di terza missione, nonché per l'erogazione di servizi a supporto delle suddette" sottoscritta da tutti gli Enti interessati", che si allega (ALL.1);

DATO ATTO che la richiamata convenzione:

- è stipulata tra il Comune di Carrara, l'Università di Pisa, la Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest, il Comune di Massa, La Fondazione Cassa di Risparmio di Carrara, L'Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale; la Fondazione Marmo Ente Filantropico ETS;
- individua le finalità perseguite attraverso la presente forma di collaborazione da ciascun Ente sottoscrittore, che si possono sostanziare e sinteticamente riassumere nel tentativo di garantire un sostegno alla transizione dalla formazione scolastica al mondo del lavoro;
- rappresenta le esigenze del mercato del lavoro, in particolare di quello locale;
- individua quale oggetto lo sviluppo di forme di collaborazione per lo svolgimento di attività didattica, ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione e di Terza Missione, nonché per l'erogazione dei servizi a supporto delle attività, disponendo fin dall'annualità accademica 2026/2027 l'istituzione di un corso di laurea triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali;
- disciplina i rapporti tra i vari Enti, stabilendo i rispettivi oneri e/o impegni, comprensivi degli impegni finanziari che ciascun Ente si vincola ad assumere;
- stabilisce che la collaborazione tra le parti potrà essere eseguita attraverso la stipula di specifici "Accordi attuativi" che potranno regolare gli aspetti di natura tecnico scientifica, organizzativa, gestionale e finanziaria;
- istituisce un Comitato esecutivo preposto all'esecuzione della convenzione stessa;
- stabilisce la durata della convenzione in anni cinque (5), prorogabili previo accordo tra le parti;

ACCERTATA quindi la volontà dei soggetti richiamati di voler partecipare allo sviluppo culturale ed economico locale, attraverso forme di collaborazione per lo svolgimento di attività didattica, formazione, ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione e di terza missione, nonché per l'erogazione di servizi a supporto delle suddette;

VISTO l'art. 15, comma 1, della legge 241/1990 e s.m.i recante "Accordi fra pubbliche amministrazioni" per cui "(...)le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune";

DATO ATTO che lo scrivente Comune al fine di garantire efficacia ed efficienza alla collaborazione detta si impegna a:

- mettere a disposizione la struttura nella quale verrà fissata la sede fisica del corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering), da individuare nel fabbricato di Villa Fabbricotti (catastalmente censita a FG.30, mapp. 922), attualmente adibita in parte anche a Museo Carmi, sito in Carrara, località Padula, Via Sorgnano- vedasi planimetrie allegate- ed altri spazi anche del medesimo fabbricato, se saranno ritenuti necessari nelle annualità future, da adibire a laboratori, aule e uffici necessari per lo svolgimento delle attività;
- garantire, a proprie spese, la manutenzione ordinaria e straordinaria delle strutture sopraindicate;
- fornire le strutture e le eventuali attrezzature alle attività formative che si svolgono presso la sede didattica, adeguando le strutture a proprie spese;
- sostenere integralmente i costi relativi alle utenze e al servizio di portierato delle strutture sopraindicate;
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio sul proprio sito istituzionale;
- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;
- mettere a disposizione le proprie competenze professionali per cooperare alla progettazione, alla organizzazione, alla promozione, alla realizzazione ed al monitoraggio delle attività come sopra individuate;
- corrispondere all'Università di Pisa un contributo annuo, pari ad €75.000,00 per la durata di cinque anni;

CONSIDERATO che al fine di garantire gli impegni sopra descritti si è provveduto a predisporre un Piano economico- finanziario (ALL.2), comprensivo:

- della programmazione tecnico- edilizia (opere edilizie su fabbricato dedicato, impianti, attrezzature)- come da stanziamenti di bilancio e successive variazioni per la realizzazione delle opere necessarie a garantire per l'annualità scolastica 2026/2027 l'adeguamento del fabbricato denominato Villa Fabbricotti, sopra richiamato, alle esigenze del costituendo servizio universitario;
- dei costi annuali di gestione del servizio, ovvero delle utenze, del servizio di pulizia, del servizio di portierato (come da stanziamenti di bilancio e successive variazioni);
- del contributo annuale di complessivi €75.000,00 che il Comune di Carrara si impegna a versare a favore dell'Università di Pisa per la durata della convenzione (quinquennale);

DATO ATTO che:

- con l'approvazione del bilancio di previsione 2026-2028 – deliberazione di Consiglio comunale n. 98 del 22.12.2025- sono state stanziare le seguenti somme:

€300.000,00 sul cap. 05022.02.0006 "lavori di riqualificazione impianto termico Carmi" , esercizio finanziario 2026;

le somme previste per i consumi delle forniture di energia, acqua e pulizie riferite ai rispettivi capitoli di bilancio : 05021.03.040030; 09041.03.0800;05021.03.040095; esercizi finanziari 2026-2027-2028;

- con l'approvazione di **variazione di bilancio n.1-** deliberazione di Consiglio comunale 5 del 5.03.2026- è stata stanziata la somma di €75.000,00 sul cap. 05021.04.0002 "trasferimenti ad università di Pisa" esercizio finanziario 2026;

- con l'approvazione di **variazione di bilancio n.4-** deliberazione di Consiglio comunale 33 del 22.06.2026- è stata stanziata la somma di €150.000,00 sul cap. 04062.02.0304 "arredi scolastici per università di Pisa" esercizio finanziario 2026;

- con l'approvazione di **variazione di bilancio n.6-** deliberazione di Consiglio comunale 38 del 13.07.2026- sono state stanziare:

€300.000,00 sul cap. 05022.02.0004 "manutenzione straordinaria ed adeguamento

[COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.](#)

[documento firmato digitalmente da Barbara Tedeschi e stampato il giorno 05/10/2026 da Giromella Francesca.](#)

[Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.](#)

edifici comunali da destinare ad università di Pisa", esercizio finanziario 2026;
€25.620,00 quel quota parte dello stanziamento complessivo sul capitolo 01081.03.000108
"recupero fondi PNRR M1C1 INT1.2 abilitazione e facilitazione migrazione al cloudfin"
;esercizio finanziario 2026;
€8.500,00 sul capitolo di bilancio n. 04061.04.0201 "Contributo abbonamenti trasporto
scolastico nuovo polo universitario";esercizio finanziario 2026;
- con l'approvazione da parte della Giunta comunale della **variazione di bilancio n.7.-**
deliberazione di Consiglio comunale ----- del ----- vengono stanziati le seguenti somme:
€75.000,00 sul cap. 05021.04.0002 "trasferimenti ad università di Pisa" esercizi finanziari
2027 e 2028;
€25.000,00 sul cap. 05021.03.0003 "spese di gestione università di Pisa" esercizio
finanziario 2026;
€80.000,00 sul cap. 05021.03.0003 "spese di gestione università di Pisa" esercizi finanziari
2027-2028;
€90.000,00 sul cap. 05022.02.0004 "manutenzione straordinaria ed adeguamento
edifici comunali da destinare ad università di Pisa", esercizio finanziario 2026;
€110.000,00 sul cap. 01062.02.0400 "manutenzione straordinaria edifici comunali",
esercizio finanziario 2026;
- con successivi finanziamenti, riferiti ai bilanci preventivi pluriennali relativi alle annualità 2029-
2030, verranno stanziati le somme necessarie per garantire il mantenimento dei costi di
convenzione;

PRESO ATTO che:

- la convenzione finalizzata a regolare i rapporti tra l'Università di Pisa e gli Enti interessati è stata sottoscritta dal Comune di Carrara in data 9.02.2026 (ALL. 1);
- le opere tecnico-edilizie progettate per l'anno universitario 2026/2027 in premessa citate sono in fase di realizzazione e/o conclusione;
- l'assunzione dell'impegno di spesa e la relativa liquidazione del contributo annuo in favore dell'università di Pisa, concordato in €75.000,00 (settentacinquemila), viene autorizzato con l'approvazione del presente provvedimento;

RITENUTO pertanto di voler:

- ratificare gli accordi tra il Comune di Carrara e l'Università di Pisa, come disciplinati nell'allegata convenzione sottoscritta in data 9.02.2026 (ALL.1);
- dare atto che le spese preventivate e preventivabili relative al citato accordo convenzionale possono essere sinteticamente riassunte nel piano economico-finanziario che si allega (ALL.2);
- prenotare la spesa di €75.000,00 sul capitolo 05021.04.0002 "Trasferimenti ad Università di Pisa" relativamente agli esercizi finanziari 2026, 2027,2028;
- dare atto che trattandosi di accordo di durata quinquennale gli ulteriori impegni di spesa riferiti alle annualità 2029-2030 verranno adottati successivamente;
- dare atto che gli impegni di spesa relativi alla realizzazione delle opere e relative manutenzioni e/o acquisto beni e/o gestione dei servizi riferite sia all'annualità 2026 che alle successive annualità vengono adottati dai singoli dirigenti competenti per materia;
- individuare il settore 8^ quale settore competente sia alla sottoscrizione di successivo Accordo attuativo regolatore dei rapporti tra il Comune di Carrara e l'Università di Pisa, sia alla corresponsione della somma annuale pattuita pari ad €75.000,00 in favore dell'università di Pisa;

Restando inteso che rimangono attratte:

- alla competenza del settore 5^ tutte le attività di progettazione e programmazione tecnico-edilizia inerenti sia la realizzazione delle nuove opere sugli immobili, comprensive della successiva manutenzione, sia la realizzazione degli impianti, del cablaggio informatico di rete;
- alla competenza dello STAFF A- servizi informatici- tutte le attività connesse alla fornitura della connettività negli immobili dedicati allo svolgimento delle attività didattiche;
- alla competenza del settore 4^ la gestione del servizio di portierato, intesa come individuazione delle modalità di reperimento del personale dedicato e gestione dei relativi contratti;

DATO ATTO che la presente proposta viene trasmessa alle commissioni consiliari competenti per l'acquisizione dei relativi pareri;

VISTE:

- la deliberazione di Consiglio comunale n. 97 del 22/12/2025 avente ad oggetto "Nota di aggiornamento Documento Unico di Programmazione (D.U.P) 2026/2028";
- la deliberazione di Consiglio comunale n. 98 del 22/12/2025 avente ad oggetto "Approvazione bilancio di previsione 2026/2028 e relativi allegati";
- la deliberazione di Giunta comunale n. 16 del 28/01/2026 con la quale è stato approvato il P.E.G finanziario;
- la deliberazione di Giunta comunale n. 67 del 10/03/2026 con la quale è stato approvato il P.I.A.O;

RITENUTO quindi opportuno, al fine di garantire un efficace e celere svolgimento dei procedimenti amministrativi, attivati per garantire l'adempimento degli obblighi in via di assunzione da parte dell'Amministrazione, disporre:

a) la ratifica della sottoscritta convenzione, relativa al Progetto di collaborazione con l'Università di Pisa ed altri Enti per lo svolgimento di attività didattica, formazione, ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione e di terza missione, allegata alla presente (ALL.1);

b) la presa d'atto delle spese preventivate e preventivabili relative al citato accordo convenzionale che possono essere sinteticamente riassunte nel piano economico-finanziario che si allega (ALL.2);

c) la prenotazione della spesa di €75.000,00 sul capitolo di bilancio pluriennale 2026-2028 05021.04.0002 "Trasferimenti ad Università di Pisa" relativamente agli esercizi finanziari 2026; 2027;2028; dando atto sia che trattandosi di accordo di durata quinquennale gli ulteriori impegni di spesa riferiti alle annualità 2029-2030 verranno adottati successivamente; mentre gli impegni di spesa relativi alla realizzazione delle opere (edili, impianti etc) e relativa manutenzione, utenze, servizio di portierato etc, riferita sia all'annualità 2026 che alle successive annualità verranno adottati dai singoli dirigenti competenti per materia;-

d) di individuare il settore 8^a quale settore competente sia alla sottoscrizione di successivo Accordo attuativo regolatore dei rapporti tra il Comune di Carrara e l'Università di Pisa, sia alla corresponsione della somma annuale pattuita pari ad €75.000,00 in favore dell'università di Pisa ;
Restando inteso che rimangono attratte:

- alla competenza del settore 5^a tutte le attività di progettazione e programmazione tecnico-edilizia inerenti sia la realizzazione delle nuove opere sugli immobili, comprensive della successiva manutenzione, sia la realizzazione degli impianti, del cablaggio informatico di rete;
- alla competenza dello STAFF A- servizi informatici- tutte le attività connesse alla fornitura della connettività negli immobili dedicati allo svolgimento delle attività didattiche;
- alla competenza del settore 4^a la gestione del servizio di portierato, intesa come individuazione delle modalità di reperimento del personale dedicato e gestione dei relativi contratti;

ACQUISITI i pareri favorevoli espressi ai sensi dell'art. 49, comma 1, D.Lgs 267/2000 dalla Dirigente del Settore 8^a, Dott.ssa Barbara Tedeschi e dal Dirigente del Settore 2^a Risorse umane, finanziarie e societarie, Dott. Massimiliano Germiniasi, in ordine rispettivamente alla regolarità tecnica e alla regolarità contabile, posti in allegato al presente atto;

Su proposta ed illustrazione della Sindaca;

VISTO l'art. 42 del predetto D.Lgs 267/2000;

DELIBERA

- di ratificare la sottoscritta convenzione relativa al Progetto di collaborazione con l'Università di Pisa ed altri Enti per lo svolgimento di attività didattica, formazione, ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione e di terza missione, allegata alla presente (ALL.1).

-di dare atto che le spese preventivate e preventivabili relative al citato accordo convenzionale possono essere sinteticamente riassunte nel piano economico-finanziario che si allega (ALL.2);

- di prenotare la spesa di €75.000,00 sul capitolo di bilancio pluriennale 2026-2028 n. 05021.04.0002 "Trasferimenti ad Università di Pisa" relativamente agli esercizi finanziari 2026; 2027;2028.

- di dare atto che trattandosi di accordo di durata quinquennale gli ulteriori impegni di spesa riferiti alle annualità 2029-2030 verranno adottati successivamente.

- di dare atto che gli impegni di spesa relativi alla realizzazione delle opere e relative manutenzioni e/o acquisto beni e/o gestione dei servizi riferite sia all'annualità 2026 che alle successive annualità verranno adottati dai singoli dirigenti competenti per materia.

- di individuare il settore 8^ quale settore competente sia alla sottoscrizione di successivo Accordo attuativo regolatore dei rapporti tra il Comune di Carrara e l'Università di Pisa, sia alla corresponsione della somma annuale pattuita pari ad €75.000,00 in favore dell'università di Pisa; Restando inteso che rimangono attratte:

- alla competenza del settore 5^ tutte le attività di progettazione e programmazione tecnico-edilizia inerenti sia la realizzazione delle nuove opere sugli immobili, comprensive della successiva manutenzione, sia la realizzazione degli impianti, del cablaggio informatico di rete.

- alla competenza dello STAFF A- servizi informatici- tutte le attività connessa alla fornitura della connettività negli immobili dedicati allo svolgimento delle attività didattiche.

- alla competenza del settore 4^ la gestione del servizio di portierato, intesa come individuazione delle modalità di reperimento del personale dedicato e gestione dei relativi contratti.
con autonoma e separata votazione

DELIBERA

- di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi del 4° comma, art. 134 del D.Lgs 18.08.2000 n. 267 ai fini di determinare un'accelerazione del procedimento



COMUNE DI CARRARA
Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

PARERE AI SENSI DELL'ART.49 DEL D.L.GS. 267/2000 SULLA PROPOSTA DI
DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO N° 61 CON OGGETTO:

**CONVENZIONE PER LO SVILUPPO A FAVORE DEL SISTEMA ECONOMICO LOCALE
DI FORME DI COLLABORAZIONE PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DIDATTICA,
FORMAZIONE, RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE E DI TERZA
MISSIONE, NONCHE' PER L'EROGAZIONE DI SERVIZI A SUPPORTO DELLE
SUDDETTE: RATIFICA**

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA: PARERE FAVOREVOLE

CARRARA il 16/09/2026

La Dirigente

Tedeschi Barbara

"Documento firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti di cui agli art.21, 23, 23bis e 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i. - Codice dell'Amministrazione digitale. Tale documento informatico è memorizzato digitalmente su banca dati del Comune di Carrara."



COMUNE DI CARRARA

Decorato di Medaglia d'Oro al Merito Civile

PARERE AI SENSI DELL'ART.49 DEL D.L.GS. 267/2000 SULLA PROPOSTA DI
DELIBERAZIONE DI CONSIGLIO N° 61 CON OGGETTO:

**CONVENZIONE PER LO SVILUPPO A FAVORE DEL SISTEMA ECONOMICO LOCALE
DI FORME DI COLLABORAZIONE PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DIDATTICA,
FORMAZIONE, RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE E DI TERZA
MISSIONE, NONCHE' PER L'EROGAZIONE DI SERVIZI A SUPPORTO DELLE
SUDETTE: RATIFICA**

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE: PARERE FAVOREVOLE

CARRARA il 17/09/2026

Il Dirigente

Massimiliano Germiniasi

"Documento firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti di cui agli art.21, 23, 23bis e 23ter del decreto legislativo n. 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i. - Codice dell'Amministrazione digitale. Tale documento informatico è memorizzato digitalmente su banca dati del Comune di Carrara."

CONVENZIONE PER LO SVILUPPO A FAVORE DEL SISTEMA ECONOMICO LOCALE DI
FORME DI COLLABORAZIONE PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DIDATTICA,
FORMAZIONE, RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE E DI TERZA
MISSIONE, NONCHÉ PER L'EROGAZIONE DI SERVIZI A SUPPORTO DELLE SUDETTE

TRA

L'Università di Pisa, con sede legale in Lungarno Pacinotti 43, Pisa CF 80003670504, rappresentata per la firma del presente atto dal Rettore prof. Riccardo Zucchi, autorizzato alla firma con delibera del Consiglio di Amministrazione n.515 del 23.12.2025;

La Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest, con sede in Viareggio (LU), Via Leonida Repaci n. 16, C.F. 02627810464, rappresentata per la firma del presente atto dal Presidente Valter Tamburini;

Il Comune di Massa con sede legale in Massa (Ms), Via Porta Fabbrica 1, C.F. 00181760455, rappresentata per la firma del presente atto dal Sindaco Francesco Persiani;

Il Comune di Carrara con sede legale in Carrara, piazza due Giugno, n. 1, C.F. 00079450458, rappresentato per la firma del presente atto dalla Sindaca ing. Serena Arrighi.

La Fondazione Cassa di Risparmio di Carrara con sede legale in Carrara, Via G. Verdi n. 7, c.f. 00065780454, rappresentata per la firma del presente atto dal Presidente dott. Enrico Isoppi.

L'Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale con sede legale in Via del Molo, 1 – 19126 La Spezia (SP) C.F. 91091240118 rappresentata per la firma del presente atto dal Presidente Bruno Pisano;

La Fondazione Marmo Ente Filantropico ETS con sede legale in Carrara (MS), Viale XX Settembre n. 118, C.F. 92044430459 rappresentata - per la firma del presente atto dalla Presidente, Bernarda Franchi;

Premesso che

- le Università hanno quali fini istituzionali primari la promozione, l'organizzazione e lo sviluppo dell'insegnamento, dell'alta formazione e della ricerca scientifica e tecnologica, la preparazione culturale e professionale degli studenti, la promozione nella società civile della cultura e dell'innovazione scientifica e tecnologica;

- tra le finalità istituzionali delle Università, accanto all'insegnamento e alla ricerca, ricopre un ruolo di particolare rilevanza la c.d. "Valorizzazione della conoscenza" (anche nota come "Terza Missione") intesa come impatto sociale, nonché promozione del sapere scientifico rivolto ai bisogni delle comunità in termini di conoscenze e trasferimento tecnologico, con la finalità di valorizzare e diffondere i risultati della ricerca universitaria, di avviare sistematici rapporti con il tessuto economico e produttivo locale e di favorire l'utilizzo dei risultati della ricerca nei processi produttivi innovativi;

- le Università per sviluppare la visione di Terza Missione avviano programmi di sviluppo territoriale, sia a livello locale che nazionale con gli enti e le associazioni territoriali e nazionali, inoltre avviano accordi e collaborazioni con le imprese, per portare sul mercato i prodotti della ricerca attraverso azioni di trasferimento tecnologico;

- tali finalità possono essere perseguite sulla base di rapporti di collaborazione a carattere convenzionale, tra l'altro, con altri enti pubblici e/o privati; in particolare l'art. 8 della legge 341 del 1990 prevede che possano realizzarsi forme di collaborazione esterne tra le Università e altri soggetti pubblici e privati, per la realizzazione di corsi di studio attraverso la stipula di apposite convenzioni;

- l'Università di Pisa è un polo universitario attrattivo per studenti provenienti da un'area vasta, in particolare i dati forniti dall'ufficio servizi statistici di Ateneo evidenziano che molti studenti iscritti

risiedono nella provincia di Massa-Carrara, con la conseguenza che l'attività didattica e di ricerca dell'Università di Pisa ha importanti ricadute anche nell'ambito territoriale della Provincia citata e nelle aree limitrofe;

- l'Università, in coerenza con i propri ordinamenti degli studi e in stretto raccordo con le istituzioni da cui proviene il suo bacino di utenza, ha interesse a promuovere politiche di miglioramento dell'offerta formativa attraverso lo sviluppo di iniziative finalizzate anche al decentramento/trasferimento delle attività didattiche e di ricerca in maniera sempre più adeguata alle esigenze di formazione accademica degli studenti;

- la Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest, la Provincia di Massa e Carrara, il Comune di Massa, il Comune di Carrara, la Fondazione CRC – Cassa di Risparmio di Carrara, l'autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale, la Fondazione Marmo svolgono un ruolo di primaria importanza per lo sviluppo del territorio di riferimento e della relativa comunità, ciascuno per i propri ambiti di competenza, nelle relative materie e attività, che per taluni aspetti si intersecano; inoltre hanno più volte posto l'accento sull'importanza della formazione, della ricerca e dell'innovazione quali motori del futuro sviluppo del loro territorio, temi in cui l'Università può certamente vantare esperienze e competenze rilevanti;

- La Camera di Commercio è un ente pubblico con funzioni di promozione degli interessi generali delle imprese dei settori del commercio, dell'industria, dell'artigianato e dell'agricoltura disciplinato dalla Legge 29 dicembre 1993, n. 580 e ss.mm.ii.;

- La Camera di Commercio, ai sensi dell'art. 2, comma 2, lett. e) della Legge 580/93, nell'ambito della circoscrizione territoriale di competenza, svolge anche le funzioni relative all'orientamento al lavoro e alle professioni anche mediante la collaborazione con i soggetti pubblici e privati competenti, in coordinamento con il Governo e con le Regioni e l'ANPAL (ora Sviluppo Lavoro Italia) attraverso in particolare:

- 1) la tenuta e la gestione, senza oneri a carico dei soggetti tenuti all'iscrizione del registro nazionale per l'alternanza scuola-lavoro di cui all'art. 1, comma 41 della Legge 13.07.2015 n. 107, sulla base di accordi con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca e con il Ministero del lavoro e delle politiche sociali;

- 2) la collaborazione per la realizzazione del sistema di certificazione delle competenze acquisite in contesti non formali e informali e nell'ambito dei percorsi di alternanza scuola-lavoro;

- 3) il supporto all'incontro domanda-offerta di lavoro, attraverso servizi informativi anche a carattere previsionale volti a favorire l'inserimento occupazionale e a facilitare l'accesso delle imprese ai servizi dei Centri per l'impiego, in raccordo con l'ANPAL;

- 4) il sostegno alla transizione dalla scuola e dall'Università al lavoro, attraverso l'orientamento e lo sviluppo di servizi, in particolare telematici, a supporto dei processi di placement svolti dalle Università.

- su tale linea di interventi si inserisce il Sistema informativo Excelsior, realizzato da Unioncamere, insieme alle Camere di Commercio, in accordo con l'Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro ora Italia Lavoro Excelsior fornisce periodicamente i dati di previsione sull'andamento del mercato del lavoro e sui fabbisogni professionali e formativi delle imprese e da Excelsior trae impulso l'attività delle strutture camerali che territorialmente integrano e arricchiscono la propria offerta con servizi e attività nel campo dell'informazione a supporto dell'orientamento scolastico, universitario e lavorativo. (sito: <http://excelsior.unioncamere.net>);

- L'Adsp del Mar ligure orientale punta con forza sullo sviluppo della tecnologia quale uno dei principali assi che caratterizzano lo sviluppo delle attività portuali nel medio e lungo termine. L'Adsp collaborerà con l'Università di Pisa per sviluppare e sostenere la formazione del corso triennale di Laurea "Ingegneria delle tecnologie digitali" da applicare alle operazioni portuali, alla gestione del

traffico merci e passeggeri, al monitoraggio ambientale e alla logistica. L'obiettivo principale è ottimizzare i processi, migliorare l'efficienza, la sicurezza e la sostenibilità delle operazioni.

- Le tecnologie digitali applicabili al settore portuale includono:

- Internet of Things (IoT) e Sensoristica: una vasta rete di sensori raccoglie dati in tempo reale su traffico, condizioni meteorologiche, stato delle infrastrutture e localizzazione delle merci. Questi dati sono fondamentali per il monitoraggio e la gestione proattiva.
- Intelligenza Artificiale (AI) e Machine Learning: gli algoritmi di AI analizzano i dati raccolti per ottimizzare la pianificazione delle operazioni portuali, prevedere i tempi di arrivo (ETA) delle navi, gestire i flussi logistici e automatizzare i processi decisionali.
- Big Data Analytics: la capacità di elaborare e interpretare enormi volumi di dati permette di identificare inefficienze, migliorare l'allocazione delle risorse e supportare la manutenzione predittiva delle infrastrutture.
- Digital Twin (Gemello Digitale): si tratta di una replica virtuale di un porto o di sue componenti (es. terminal, gru, moli) che simula il comportamento del sistema reale. Permette agli ingegneri di testare scenari, ottimizzare la gestione e garantire la resilienza delle infrastrutture prima di implementare cambiamenti fisici.
- Automazione e Robotica: l'uso di veicoli a guida autonoma (AGV), gru automatizzate e droni migliora l'efficienza nella movimentazione container e nelle attività di ispezione e sorveglianza.
- Connettività Avanzata (5G): una connettività affidabile e a bassa latenza, come quella offerta dal 5G, è essenziale per supportare la comunicazione in tempo reale tra dispositivi IoT, veicoli autonomi e sistemi di controllo centralizzati.
- Building Information Modeling (BIM): utilizzato nella progettazione e gestione delle infrastrutture portuali, il BIM favorisce una migliore collaborazione e una gestione più efficiente del ciclo di vita degli asset.

- La Fondazione Marmo Ente Filantropico ETS è un ente filantropico iscritto al Registro Unico Nazionale del Terzo Settore (RUNTS), nato nel 2017 con la finalità di promuovere il progresso sociale, culturale ed economico della comunità apuana attraverso interventi strutturali e iniziative ad alto impatto collettivo. Opera come fondazione di partecipazione, sostenuta in modo stabile dalle principali aziende del comparto lapideo, e realizza la propria missione attraverso attività di interesse generale nei settori della salute e inclusione sociale, della tutela e valorizzazione del territorio e del patrimonio, della civiltà del marmo, nonché dell'istruzione e formazione.

- La Fondazione eroga contributi tramite bando annuale ed interventi extra-bando, sostiene progettualità proprie pluriennali e sviluppa partenariati strategici con istituzioni pubbliche, scuole, università e organizzazioni del Terzo Settore. In particolare, nel campo dell'istruzione e della formazione, promuove programmi dedicati ai giovani (tra cui il programma "Eccellenze Apuane"), sostiene percorsi di qualificazione tecnica e culturale del territorio e favorisce la creazione di nuove opportunità educative in linea con gli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile dell'Agenda ONU 2030.

- Nell'ambito di tale missione, la Fondazione riconosce nel rafforzamento dell'offerta formativa universitaria un elemento strategico per lo sviluppo del territorio e per la crescita delle competenze locali, sostenendo iniziative volte ad ampliare l'accesso allo studio, a promuovere l'eccellenza e a consolidare relazioni istituzionali virtuose con il sistema accademico anche in termini di valorizzazione delle specificità del territorio e della loro declinazione in rapporto ai fenomeni di globalizzazione e di diversificazione delle dinamiche sociali e socio-economiche.

- alla luce dei comuni interessi le parti intendono collaborare istituzionalmente per sviluppare iniziative e attività su tematiche di comune interesse, innanzitutto riferite alla formazione universitaria

e alla ricerca collegate alla valorizzazione delle specifiche risorse di un territorio, anche nella prospettiva di attivare un apposito Centro di Ateneo;

- in particolare, in collaborazione con le suesposte parti, l'Università, a mezzo del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DII) che è struttura di eccellenza per la ricerca e la didattica nel campo delle Tecnologie dell'Informazione (ICT), della Robotica e della Bioingegneria, intende qualificare la propria offerta formativa attraverso la progettazione, istituzione e attivazione di un corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering), la cui offerta formativa è articolata in funzione dell'acquisizione e dello sviluppo di competenze multidisciplinari;

- presso l'Università di Pisa e, in particolare, presso il DII sono attivi docenti e ricercatori con riconosciute competenze nell'ambito della bioingegneria, dell'elettromagnetismo applicato, dell'elettronica, dell'ingegneria informatica, della robotica e delle telecomunicazioni.

- La Fondazione Cassa di Risparmio di Carrara, che rappresenta la continuazione storica dell'originaria Cassa di Risparmio di Carrara, è persona giuridica privata senza fini di lucro, dotata di piena autonomia statutaria e gestionale, la cui missione è quella di perseguire scopi di utilità sociale, promozione culturale e di essere stimolo per uno sviluppo economico sostenibile.

- La sua attività è profondamente legata e al tempo stesso definita in base alle peculiarità del territorio di riferimento in cui interviene prevalentemente: la Provincia di Massa Carrara.

- L'Ente si è contraddistinto per il costante impegno nell'investire in progetti coerenti con i propri valori fondanti contribuendo a migliorare la qualità della vita della sua comunità attraverso il dialogo e la collaborazione con le istituzioni e gli enti pubblici o privati senza scopo di lucro, le associazioni non profit ed i soggetti autorizzati.

- In particolare sostiene progetti condivisi a favore dello sviluppo culturale, educativo, sociale ed economico del territorio.

- il Comune di Carrara ha la disponibilità di una struttura, il Museo Carmi - Museo Carrara e Michelangelo, adeguata a ospitare il nuovo corso di laurea triennale, essendo dotata di aule, laboratori didattici, biblioteche, sale studio, spazi ed attrezzature multimediali, nonché di altri spazi da destinare alla formazione;

- a Carrara inoltre è già presente una sede del DSU Toscana, che attualmente eroga i servizi dell'azienda agli studenti iscritti all'Accademia delle Belle Arti di Carrara, ma che è atta a garantire l'erogazione dei suoi servizi anche agli studenti del nuovo corso di laurea, iscritti all'Università di Pisa, elevando così l'efficacia, da un punto vista gestionale-organizzativo, dell'offerta formativa;

- le parti intendono, pertanto, rendere sinergiche le rispettive competenze e collaborare all'istituzione e alla gestione di un corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering) a decorrere dall'anno accademico 2026/2027;

- è pertanto necessario definire le relazioni istituzionali, organizzative e gestionali finalizzate all'espletamento del già menzionato Corso;

Si conviene e si stipula quanto segue

Art. 1

Oggetto della convenzione

Al fine di una migliore realizzazione dei rispettivi fini istituzionali e nel rispetto delle proprie normative, le Parti riconoscono l'interesse comune a sviluppare forme di collaborazione per lo svolgimento di attività di didattica, formazione, ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione e di Terza Missione, nonché per l'erogazione di servizi a supporto delle suddette attività, anche nella prospettiva di attivare un apposito Centro di Ateneo.

L'attività congiunta, in particolare, potrà estendersi all'attivazione di forme di collaborazione volte a sviluppare e promuovere attività di cooperazione negli ambiti della ricerca, della formazione e della terza missione per una crescita sistematica e integrata delle attività accademiche e di tutto il sistema territoriale. In particolare, potranno essere attivati corsi di master universitari di primo e di secondo livello, corsi di dottorato di ricerca, nonché giornate di orientamento allo studio universitario e attività formative anche post laurea (quali Summer/Winter School, Corsi intensivi per studenti internazionali, Corsi di diffusione e divulgazione in ambito culturale e di cultura costituzionale, Corsi per la promozione dell'imprenditorialità giovanile e dell'innovazione, Corsi di perfezionamento ed alta formazione).

Le Parti si impegnano inoltre a collaborare per l'organizzazione e la gestione delle attività didattiche, laboratoriali e di tirocinio del corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering), nel rispetto della normativa vigente in materia.

Le Parti potranno, con estensione della presente convenzione, progettare e realizzare altri percorsi di laurea triennale e magistrale con la medesima formula e con sede nel territorio di riferimento della convenzione.

Le Parti potranno collaborare anche al fine di sostenere progetti di ricerca.

Art. 2

Attività e impegni delle parti

Le Parti, nel rispetto dei rispettivi ruoli e finalità istituzionali, convengono di sviluppare azioni di collaborazione e coprogettazione, sulle tematiche che formano oggetto di attività didattica, di ricerca e di Terza Missione che possono interessare in particolare il territorio di riferimento.

La collaborazione che potrà avere a oggetto anche tematiche di volta in volta individuate di comune accordo si realizzerà attraverso lo sviluppo di iniziative e progetti congiunti.

In particolare, le Parti si impegnano per quanto di rispettiva competenza, a sviluppare le seguenti attività:

- programmazione e svolgimento di attività didattiche e di formazione;
- organizzazione di incontri/seminari formativi;
- collaborazioni specialistiche, da definire caso per caso;
- partecipazione congiunta a programmi di ricerca;
- coprogettazione di attività che valorizzino le ricadute sul territorio;

Le Parti si impegnano a informarsi e consultarsi reciprocamente al fine di collaborare per realizzare quanto oggetto della presente convenzione.

Nello specifico, l'Università si impegna a:

- mettere a disposizione le competenze scientifiche e professionali per la progettazione, il coordinamento e la valutazione delle attività di formazione, ricerca, innovazione e terza missione;
- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;

La Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest si impegna a:

- mettere a disposizione le proprie competenze professionali per cooperare alla progettazione, alla organizzazione, alla promozione, alla realizzazione ed al monitoraggio delle attività come sopra individuate;

- mettere a disposizione un costante monitoraggio locale della situazione e delle dinamiche occupazionali, al fine di avere un quadro costantemente aggiornato che possa consentire una risposta sollecita ai fabbisogni formativi emergenti e alle esigenze di programmazione legate al mercato del lavoro.

- A tal fine verrà utilizzato il Sistema informativo “Excelsior” realizzato da Unioncamere, insieme alle Camere di Commercio, che rende disponibili mensilmente i dati di previsione sull’andamento del mercato del lavoro e sui fabbisogni occupazionali e formativi delle imprese.

- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;

- corrispondere all’Università di Pisa un contributo annuo, come dettagliato all’art.4.

Il Comune di Massa si impegna a:

- mettere a disposizione le proprie competenze professionali per cooperare alla progettazione, alla organizzazione, alla promozione, alla realizzazione ed al monitoraggio delle attività come sopra individuate;

- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;

- corrispondere all’Università di Pisa un contributo annuo, come dettagliato all’art.4.

Il Comune di Carrara si impegna a:

- mettere a disposizione le proprie competenze professionali per cooperare alla progettazione, alla organizzazione, alla promozione, alla realizzazione ed al monitoraggio delle attività come sopra individuate;

- mettere a disposizione il Museo Carmi - Museo Carrara e Michelangelo, a Carrara e altri spazi idonei quali laboratori, aule e uffici necessari per lo svolgimento delle attività;

- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;

- corrispondere all’Università di Pisa un contributo annuo, come dettagliato all’art.4.

La Fondazione Cassa di Risparmio di Carrara si impegna a:

- mettere a disposizione le proprie competenze professionali per cooperare alla progettazione, alla organizzazione, alla promozione, alla realizzazione ed al monitoraggio delle attività come sopra individuate;

- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;

- corrispondere all’Università di Pisa un contributo annuo, come dettagliato all’art.4.

L’autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale si impegna a:

- mettere a disposizione le proprie competenze professionali per cooperare alla progettazione, alla organizzazione, alla promozione, alla realizzazione ed al monitoraggio delle attività come sopra individuate;

- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;

- corrispondere all’Università di Pisa un contributo annuo, come dettagliato all’art.4.

La Fondazione Marmo si impegna a:

- mettere a disposizione le proprie competenze professionali per cooperare alla progettazione, alla organizzazione, alla promozione, alla realizzazione ed al monitoraggio delle attività come sopra individuate;
- promuovere le attività congiunte mediante i propri canali web, social, newsletter ed eventuale materiale di stampa;
- corrispondere all'Università di Pisa un contributo annuo, come dettagliato all'art.4.

Art. 3

Istituzione corso di laurea triennale

Nell'ambito dell'attività formativa e didattica, le Parti provvedono altresì in maniera coordinata a fornire le attività di servizio e assistenza didattica per l'istituzione del corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering). Nello specifico, gli impegni delle Parti relativamente all'istituzione del corso di laurea triennale sono elencati qui di seguito.

In particolare, l'Università di Pisa, che ha la responsabilità scientifica e didattica del corso, si impegna a:

- provvedere alla definizione e all'organizzazione didattica del corso stesso e rilasciare il titolo di studio previsto dall'ordinamento vigente,
- reperire i docenti per le attività didattiche di propria competenza,
- garantire la sostenibilità del corso di laurea triennale per quanto concerne il rispetto dei requisiti di accreditamento iniziale e periodico previsti dalla normativa vigente e a individuare i docenti necessari all'erogazione del corso stesso,
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio e fornire sul sito web dell'Ateneo tutte le informazioni relative al corso stesso.

La Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest si impegna a:

- contribuire alla realizzazione del corso secondo quanto previsto dall'art. 4,
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio sul proprio sito istituzionale.

Il Comune di Massa si impegna a:

- contribuire alla realizzazione del corso secondo quanto previsto dall'art. 4,
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio sul proprio sito istituzionale.

Il Comune di Carrara si impegna a:

- contribuire alla realizzazione del corso secondo quanto previsto dall'art. 4,
- mettere a disposizione la sede didattica del corso, ossia il Museo CARMI - Museo Carrara e Michelangelo e altri spazi da destinare alla formazione;
- fornire le strutture e le eventuali attrezzature alle attività formative che si svolgono presso la sede didattica, adeguando le strutture a proprie spese;
- sostenere integralmente i costi relativi alle utenze e al servizio di portierato delle strutture sopraindicate;
- garantire, a proprie spese, la manutenzione ordinaria e straordinaria delle strutture sopraindicate;
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio sul proprio sito istituzionale.

La Fondazione Cassa di Risparmio di Carrara si impegna a:

- contribuire alla realizzazione del corso secondo quanto previsto dall'art. 4,
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio sul proprio sito istituzionale.

L'autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale si impegna a:

- contribuire alla realizzazione del corso secondo quanto previsto dall'art. 4,
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio sul proprio sito istituzionale.

La Fondazione Marmo si impegna a:

- contribuire alla realizzazione del corso secondo quanto previsto dall'art. 4,
- dare adeguata pubblicità all'istituzione/attivazione del corso di studio sul proprio sito istituzionale.

Art. 4

Impegni finanziari

In applicazione di quanto previsto dagli articoli 1, 2 e 3 si dettagliano i seguenti impegni finanziari per i 5 anni di durata della Convenzione:

- la Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest si impegna a erogare un contributo annuo all'Università di Pisa pari a € 50.000,00;
- il Comune di Massa si impegna a erogare un contributo annuo all'Università di Pisa pari a € 75.000,00;
- il Comune di Carrara si impegna a erogare un contributo annuo all'Università di Pisa pari a € 75.000,00, oltre a sostenere i costi come indicati all'art. 3;
- la Fondazione Cassa di Risparmio Carrara si impegna a erogare un contributo annuo all'Università di Pisa pari a € 50.000,00;
- l'Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale si impegna a erogare un contributo annuo all'Università di Pisa pari a € 50.000,00;
- la Fondazione Marmo si impegna a erogare un contributo annuo all'Università di Pisa pari a € 100.000,00.

I contributi dovranno essere erogati entro il 28 febbraio di ogni anno, a partire dal 28 febbraio 2026.

Art. 5

Accordi attuativi

La collaborazione tra le Parti potrà essere attuata anche tramite la stipula di appositi accordi attuativi nel rispetto della presente convenzione e della normativa vigente.

Gli accordi attuativi disciplineranno le modalità secondo cui si attuerà la collaborazione tra le Parti, specificando, in particolare, gli aspetti di natura tecnico scientifica, organizzativa, gestionale e finanziaria.

I singoli accordi attuativi potranno coinvolgere di volta in volta soggetti terzi (pubblici o privati), se funzionali all'attuazione del progetto e a condizione che la valutazione sul loro coinvolgimento sia espressa congiuntamente dalle Parti firmatarie.

Art. 6

Sede dei corsi e sede amministrativa

L'attività didattica è organizzata nella città di Carrara. In particolare, il corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering) si terrà presso la sede del Carmi - Museo Carrara e Michelangelo, ospitato a Villa Fabbriotti, presso il Parco della Padula, Via Sornano, 42, 54033 Carrara (MS). La sede del Carmi sarà dotata di moderni laboratori indispensabili per lo svolgimento delle attività formative, di moderne aule per la didattica, laboratori didattici, biblioteche, sale studio, spazi ed attrezzature multimediali, di una Segreteria amministrativa per gli studenti, di un Centro Studi e Ricerche.

La sede amministrativa del corso di laurea è presso l'Università di Pisa. Le immatricolazioni e le iscrizioni sono ricevute dalla stessa Università in conformità con il bando di accesso al corso di laurea.

Il corso è afferente al Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DII), che ne cura l'organizzazione e la gestione in conformità della regolamentazione di Ateneo in materia, nonché il monitoraggio degli impegni finanziari, la predisposizione del bilancio di previsione e del conto consuntivo.

Art. 7

Titoli di studio

I titoli di studio sono rilasciati dall'Università di Pisa. La predisposizione dei diplomi di laurea è a cura dell'Università di Pisa.

Art. 8

Comitato esecutivo

È istituito il Comitato esecutivo (d'ora in poi Comitato) quale organo preposto all'esecuzione della convenzione stessa per ciò che concerne le scelte strategiche.

Il Comitato può essere consultato periodicamente in relazione alla valutazione degli sbocchi professionali e dei fabbisogni formativi dei percorsi di studio, sulle attività formative anche post laurea, (quali summer/winter school, corsi intensivi per studenti internazionali, corsi di diffusione e divulgazione in ambito culturale e di cultura costituzionale, corsi per la promozione dell'imprenditorialità giovanile e dell'innovazione, corsi di perfezionamento ed alta formazione, sia ai fini della progettazione di nuovi corsi, che del miglioramento di quello attivato).

Il Comitato è composto dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, dal Presidente del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie Digitali (Digital Technologies Engineering), da quattro docenti dell'Università di Pisa e da un rappresentante di ciascuna delle altre Parti.

Il responsabile dell'Unità didattica partecipa alle riunioni con funzioni consultive (senza diritto di voto).

I quattro docenti dell'Università sono designati dal Rettore.

Il rappresentante della Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest è designato dalla Giunta camerale;

Il rappresentante del Comune di Massa è designato dal Sindaco.

Il rappresentante del Comune di Carrara è designato dal Sindaco.

Il rappresentante della Fondazione Cassa di Risparmio Carrara è designato dal Consiglio di Amministrazione.

Il rappresentante dell'Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale è designato dal Presidente

Il rappresentante della Fondazione Marmo Ente Filantropico ETS è designato dal Consiglio di Amministrazione della Fondazione Marmo.

Il Comitato elegge un Presidente tra i rappresentanti dell'Università di Pisa.

Il Comitato e il Presidente durano in carica un triennio e possono essere rinnovati per un successivo biennio.

Il Presidente nomina un Vicepresidente tra i rappresentanti dell'Università di Pisa.

Nelle votazioni, in caso di parità, prevale il voto del Presidente.

Il Comitato si riunisce, di norma, nella sede di Carrara.

Al Comitato sono assegnati i seguenti compiti:

a) definire congiuntamente le linee di azione comuni negli ambiti di competenza della presente convenzione;

b) coordinare le attività di collaborazione;

c) pianificare, per il primo quinquennio di durata della convenzione e per il successivo in caso di rinnovo, gli interventi aggiornandoli annualmente;

d) effettuare il monitoraggio delle iniziative comuni realizzate in collaborazione e redigere relazioni periodiche sul loro andamento;

e) approvare il bilancio di previsione annuale e il conto consuntivo predisposti dal Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione (DII);

f) definire le linee strategiche di promozione dell'attività didattica e dei corsi attivati;

g) definire le linee strategiche di promozione dei corsi;

h) dare seguito alle deliberazioni del Consiglio del corso di studio, relativamente alla programmazione didattica e alla destinazione delle risorse pertinenti all'attività didattica.

Per le deliberazioni in merito al punto h) il Comitato è integrato con un rappresentante degli studenti, designato dalla componente studentesca.

Art. 9

Durata della convenzione e modalità di recesso

La presente convenzione ha durata quinquennale e decorre dall'ultima sottoscrizione. Potrà essere rinnovata, previo accordo tra i soggetti della presente convenzione da manifestarsi anche mediante semplice scambio di corrispondenza.

Le Parti potranno recedere dalla presente convenzione mediante comunicazione da inviare a mezzo pec con un preavviso di dodici mesi prima della sua scadenza.

I contraenti si impegnano a consentire in ogni caso il completamento del corso di studi agli studenti regolarmente iscritti.

Art. 10

Modifiche alla convenzione

Eventuali modifiche alla presente convenzione, ivi compresa l'adesione di altre istituzioni, sono deliberate dal Comitato a maggioranza assoluta e approvate dai competenti organi di ciascuna Parte.

Art. 11

Trattamento dati personali

Ai sensi e a tutti gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679 “Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati- RGPD” e del D.lgs. 196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali”, le Parti dichiarano di essere Titolari autonomi per il trattamento dei dati effettuato per la stipula della presente convenzione, per tutti gli adempimenti conseguenziali. I dati forniti dalle Parti saranno trattati nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, par. 1, RGPD. Gli interessati potranno inoltre esercitare i diritti riconosciuti dagli artt. 15-22 del Regolamento (UE) 2016/679.

- Per l'Università di Pisa l'informativa ex art. 13 GDPR è consultabile al seguente link:
<https://start.unipi.it/informative/>

- Per la Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest l'informativa ex art. 13 GDPR è consultabile al seguente link:

<https://tno.camcom.it/informative-privacy-servizi>

- Per il Comune di Massa l'informativa ex art. 13 GDPR è consultabile al seguente link:

https://servizionline.comune.massa.ms.it/urbi/progs/urp/ur1UR033.sto?DB_NAME=n201312&NodoSel=78

- Per il Comune di Carrara l'informativa ex art. 13 GDPR è consultabile al seguente link:

[Comune di Carrara informativa Privacy](#)

- Per la Fondazione Cassa di Risparmio Carrara l'informativa ex art. 13 GDPR è consultabile al seguente link:

<https://www.fondazionecassadirisparmiodicarrara.com/privacy-policy/>

- Per l'Autorità Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale l'informativa ex art. 13 GDPR è consultabile al seguente link: <https://www.adspmarligureorientale.it/privacy-policy/>

- Per la Fondazione Marmo l'informativa ex art. 13 GDPR è consultabile al seguente link:

<https://www.fondazionemarmo.it/privacy-policy/>

Qualora dall'esecuzione delle attività oggetto della presente convenzione derivi un trattamento di dati personali, le parti si impegnano, fin da ora, a disciplinare con singoli accordi attuativi gli adempimenti e i rispettivi ambiti di responsabilità derivanti dalla normativa vigente in materia di protezione dati riportando, tra le altre informazioni, l'identità di coloro che, tenuto conto delle caratteristiche e peculiarità della specifica attività, risulteranno essere Titolari autonomi o Contitolari e/o Responsabili del trattamento.

Le parti si impegnano, inoltre, a adempiere, ove necessario, agli obblighi di informativa nei confronti delle persone fisiche coinvolte nelle attività oggetto della convenzione.

Articolo 12

Foro competente

Le parti si impegnano a risolvere amichevolmente tra loro eventuali controversie derivanti dalla presente convenzione. Per qualunque controversia dovesse insorgere tra le parti in ordine all'interpretazione, esecuzione e risoluzione della presente convenzione sarà competente il foro di Pisa in via esclusiva.

Art. 13

Spese di bollo e registrazione

Come disposto dall'art. 15, comma 2 bis della legge 7 agosto 1990 n. 241, la presente convenzione viene sottoscritta con firma digitale ai sensi dell'art. 24 del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i. ed è soggetta a registrazione in caso d'uso, con onere a carico della parte richiedente.

L'imposta di bollo (articolo 2 della tariffa, parte I del D.P.R n. 641/1972) verrà assolta in modo virtuale sin dall'origine dall'Università (autorizzazione Agenzia delle Entrate di Pisa n. 27304 del 7 giugno 2016) che provvederà al pagamento.

Art. 14

Norma finale

Per tutto quanto non espressamente disciplinato nella presente convenzione si rinvia alle disposizioni legislative nazionali e alla vigente regolamentazione interna delle diverse Parti.

Pisa, data dell'ultima firma digitale apposta

Letto, approvato, sottoscritto.

Università di Pisa

Rettore prof. Riccardo Zucchi*

Camera di Commercio della Toscana Nord-Ovest

Il Presidente Valter Tamburini*

Comune di Carrara

La Sindaca ing. Serena Arrighi*

Comune di Massa

Sindaco Francesco Persiani*

Fondazione Cassa di Risparmio Carrara

Il Presidente Enrico Isoppi*

Autorità Sistema Portuale
del Mar Ligure Orientale

Il Presidente Bruno Pisano*

Fondazione Marno Ente Filantropico ETS

La Presidente Bernarda Franchi *

* Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse

**PIANO ECONOMICO-FINANZIARIO PER L'ATTUAZIONE
DELL'ACCORDO CONVENZIONALE CON L'UNIVERSITA' DEGLI
STUDI DI PISA A FAVORE DEL SISTEMA ECONOMICO LOCALE
ATTRAVERSO FORME DI COLLABORAZIONE PER LO
SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DIDATTICA, FORMAZIONE,
RICERCA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE E DI
TERZA MISSIONE**

SPESE DI INVESTIMENTO						
TIPOLOGIA DI SPESA	DESCRIZIONE ATTIVITÀ – SERVIZIO - LAVORO	SPESA PREVISTA ANNO 2026	SPESA PREVISTA ANNO 2027	SPESA PREVIS TA ANNO 2028	SPESA PREVIS TA ANNO 2029	SPESA PREVIS TA ANNO 2030
OPERE EDILI SU FABBRICATO (Villa Fabbricotti)	Opere straordinarie previste per l'adeguamento degli spazi alle esigenze del corso universitario	€300.000,00 stanziati con variazione di bilancio n.6 approvata in consiglio comunale con deliberazione n. 38 del 13.07.2026- ulteriore somma di €90.000,00 richiesta con variazione di bilancio n. 7 in approvazione nella seduta di Consiglio comunale n---- del----- sul cap. 05022.02.0004 “manutenzione straordinaria ed adeguamento edifici comunali da destinare ad università di Pisa/ Parco Padula”- €110.000,00 su cap. 01062.02.0400 “manutenzione straordinaria edifici comunali” richiesta con variazione di bilancio n.7 in approvazione nella seduta di Consiglio comunale n....del....	----	----	----	----

OPERE IMPIANTISTICHE SU FABBRICATO (Villa Fabbricotti)	Progettazione ed opere straordinarie previste per l'adeguamento degli impianti elettrico, informatico, pompe di calore etc	€300.000,00 stanziati con bilancio di previsione 2026- 2028, approvato in consiglio comunale con deliberazione n. 98 del 22.12.2025 sul cap. 05022.02.0006 "lavori di riqualificazione impianto termico Carmi"	----	----	----	----
Fornitura rete internet/ connettività	€ 25.620, 00 somma quantificata dal competente settore per garantire la fornitura di connettività presso Villa Fabbricotti. Trattasi di quota parte della somma stanziata con variazione di bilancio n.6 approvata con deliberazione di Consiglio comunale n. 38 del 13.07.2026 sul capitolo n. 01081.03.0001 08 "recupero findi PNRR M1C1 INT1.2 abilitazione e facilitazione migrazione al cloudfin"					

ARREDI da posizionare presso Villa Fabricotti	Acquisto degli arredi necessari	€150.000,00 stanziati con variazione di bilancio n. 4, approvata con deliberazione di consiglio n.33 del 22.06.2026 cap. 04062.02.0304 "arredi scolastici per università di Pisa"-				
SPESE DI FUNZIONAMENTO						
CONTRIBUTO ANNUALE a favore dell'Università di Pisa	Contributo previsto da Convenzione	€75.000,00 somma stanziata con variazione di bilancio n.1 approvata con deliberazione di Consiglio comunale n. 5 del 5.03.2026 sul cap. 05021.04.0002 "Trasferimenti ad Università di Pisa"	€75.000 finanziato con variazione di bilancio n. 7 approvata con deliberazione e di Consiglio comunale n....del....	€75.000 finanziat o con variazion e di bilancio n. 7 approvat a con deliberaz ione di Consiglio comunale e n....del	€75.000 da finanziar e con success vivi bilanci plurienn ali	€75.000 da finanziar e con successi vi bilanci plurienn ali

	Fornitura di Energia	€ 10.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese effettivamente sostenute nell'annualità 2025 considerando sia l'aumento degli spazi oggetto del servizio sia la maggiorazione della frequenza dello stesso oltre il fatto che l'inizio del corso è previsto nel mese di settembre 2026. La copertura finanziaria è garantita dagli stanziamenti a bilancio sul capitolo 05021.03.040030	€30.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese effettivamente sostenute e nell'annualità 2025 considerando l'aumento degli spazi oggetto del servizio e la maggiorazione della frequenza dello stesso- la copertura finanziaria è prevista a bilancio sul capitolo 05021.03.040030	€30.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese effettivamente sostenute e nell'annualità 2025 considerando l'aumento degli spazi oggetto del servizio e la maggiorazione della frequenza dello stesso- la copertura finanziaria è prevista a bilancio sul capitolo 05021.03.040030	€30.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese effettivamente sostenute e nell'annualità 2025 considerando l'aumento degli spazi oggetto del servizio e la maggiorazione della frequenza dello stesso- la copertura finanziaria è prevista a bilancio sul capitolo 05021.03.040030	€30.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese effettivamente sostenute e nell'annualità 2025 considerando l'aumento degli spazi oggetto del servizio e la maggiorazione della frequenza dello stesso- la copertura finanziaria è prevista a bilancio sul capitolo 05021.03.040030
	Fornitura di Acqua	Stanziamen- to delle spese relative ai consumi sul capitolo di bilancio 09041.03.0800	Stanziamen- to delle spese relative ai consumi sul capitolo di bilancio 09041.03.0800	Stanzia- mento delle spese relative ai consumi sul capitolo di bilancio 09041.03.0800	da stanziare con l'approva- zione dei successi- vi bilanci plurienn- ali sul capitolo di bilancio 09041.03.0800	da stanziare con l'approva- zione dei successi- vi bilanci plurienn- ali sul capitolo di bilancio 09041.03.0800

UTENZE attive o da attivare presso fabbricato Villa Fabbricotti	servizio di pulizie	Villa Fabbricotti (spazi anno 2026)=€4.050,00 circa il calcolo previsionale in funzione delle spese preventivate dall'attuale fornitore per la pulizia dei locali del fabbricato Villa fabbricotti-Carmi. Il calcolo viene stabilito valutando il <u>costo medio mensile</u> (€826,63+IVA) comunicato dal fornitore per le mensilità di settembre-ottobre-novembre-dicembre-FINANZIATO sul capitolo 05021.03.040095	Villa Fabbricotti (spazi anno 2026)=€ 15.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese quantificate per l'annualità 2026 (costo mensile di €1008,50) oltre possibili aumenti legati allo svolgimento di nuova procedura ad evidenza pubblica per l'affidamento del servizio-FINANZIATO sul capitolo	Villa Fabbricotti (spazi anno 2026)=€ 15.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese quantificate per l'annualità 2026 (costo mensile di €1008,50) oltre possibili aumenti legati allo svolgimento di nuova procedura ad evidenza pubblica per l'affidamento del servizio-FINANZIATO sul capitolo	Villa Fabbricotti (spazi anno 2026) =€ 15.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese quantificate per l'annualità 2026 (costo mensile di €1008,50) oltre possibili aumenti legati allo svolgimento di nuova procedura ad evidenza pubblica per l'affidamento del servizio-FINANZIARE	Villa Fabbricotti (spazi anno 2026)€ 15.000,00 calcolo previsionale in funzione delle spese quantificate per l'annualità 2026 (costo mensile di €1008,50) oltre possibili aumenti legati allo svolgimento di nuova procedura ad evidenza pubblica per l'affidamento del servizio-FINANZIARE

ALL.2

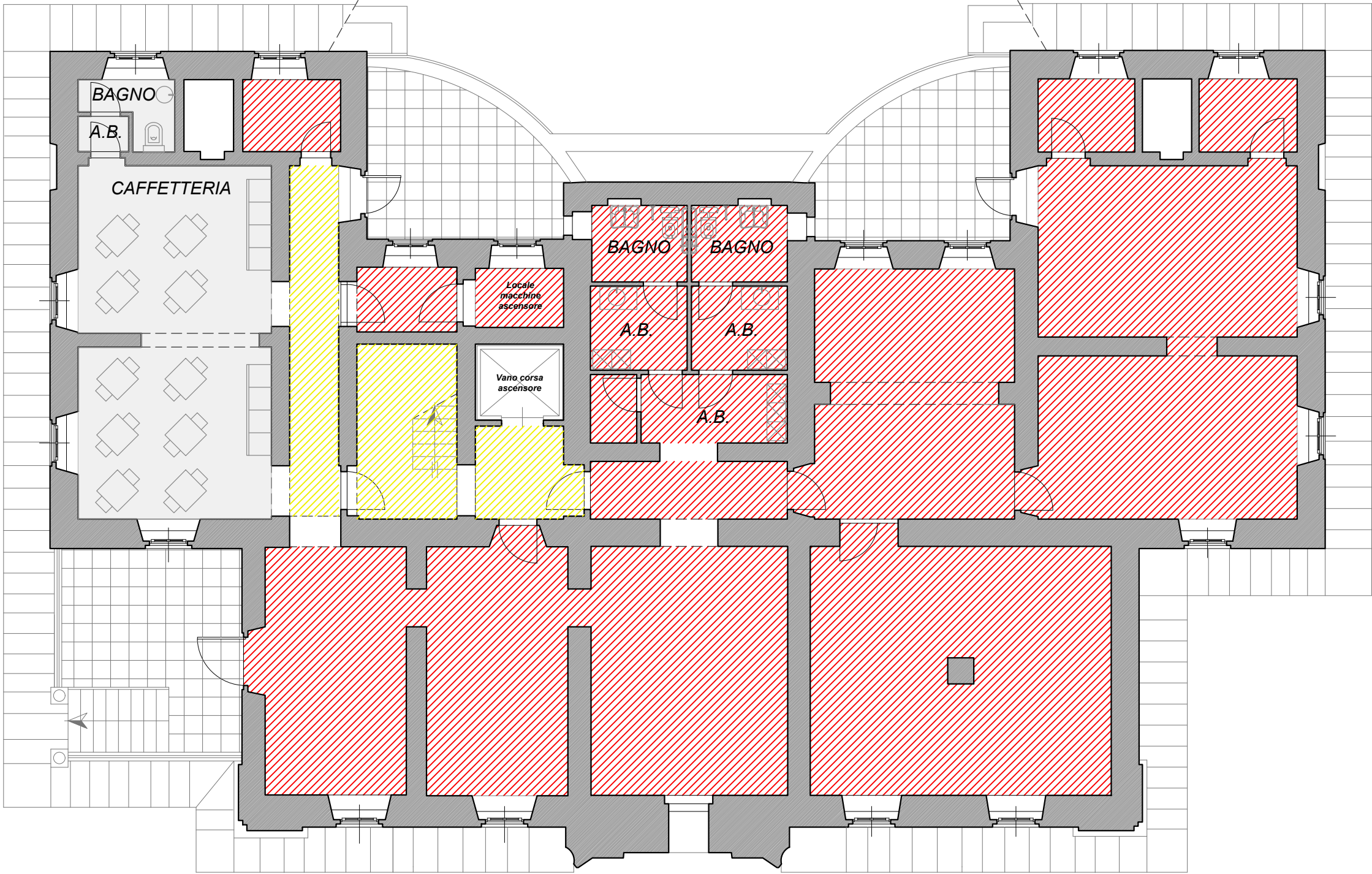
	Servizio Portineria	€ 25.000,00 stanziati con variazione di bilancio n7 approvata con deliberazione di Consiglio comunale n....del ... sul capitolo n. 05021.03.0003 "spese di gestione università di Pisa"	€80.000,00 stanziati con variazione di bilancio n.7 approvata con deliberazione di Consiglio comunale n.... del... sul capitolo n. 05021.03.0003 "spese di gestione università di Pisa"	€80.000,00 stanziata con variazioni e di bilancio n. 7 approvata con deliberazione di Consiglio comunale e n.... del... sul capitolo n. 05021.03.0003 "spese di gestione università di Pisa"	somma presunta €80.000,00 da stanziare con successi va approvazione dei bilanci pluriennali	somma presunta €80.000,00 da stanziare con successi va approvazione dei bilanci pluriennali
--	---------------------	---	---	--	---	---

ALL.2

servizio trasporti	€ 8.500,00 stanziati con variazione di bilancio n.6 approvata in consiglio comunale con deliberazione n. 38 del 13.07.2026 sul cap.04061.04.02 01 "Contributi utenti abbonamenti trasporto scolastico nuovo polo universitario". Prenotati con deliberazione di Giunta comunale n. 232 del 28/07/2026 €6.660,80				
--------------------	---	--	--	--	--

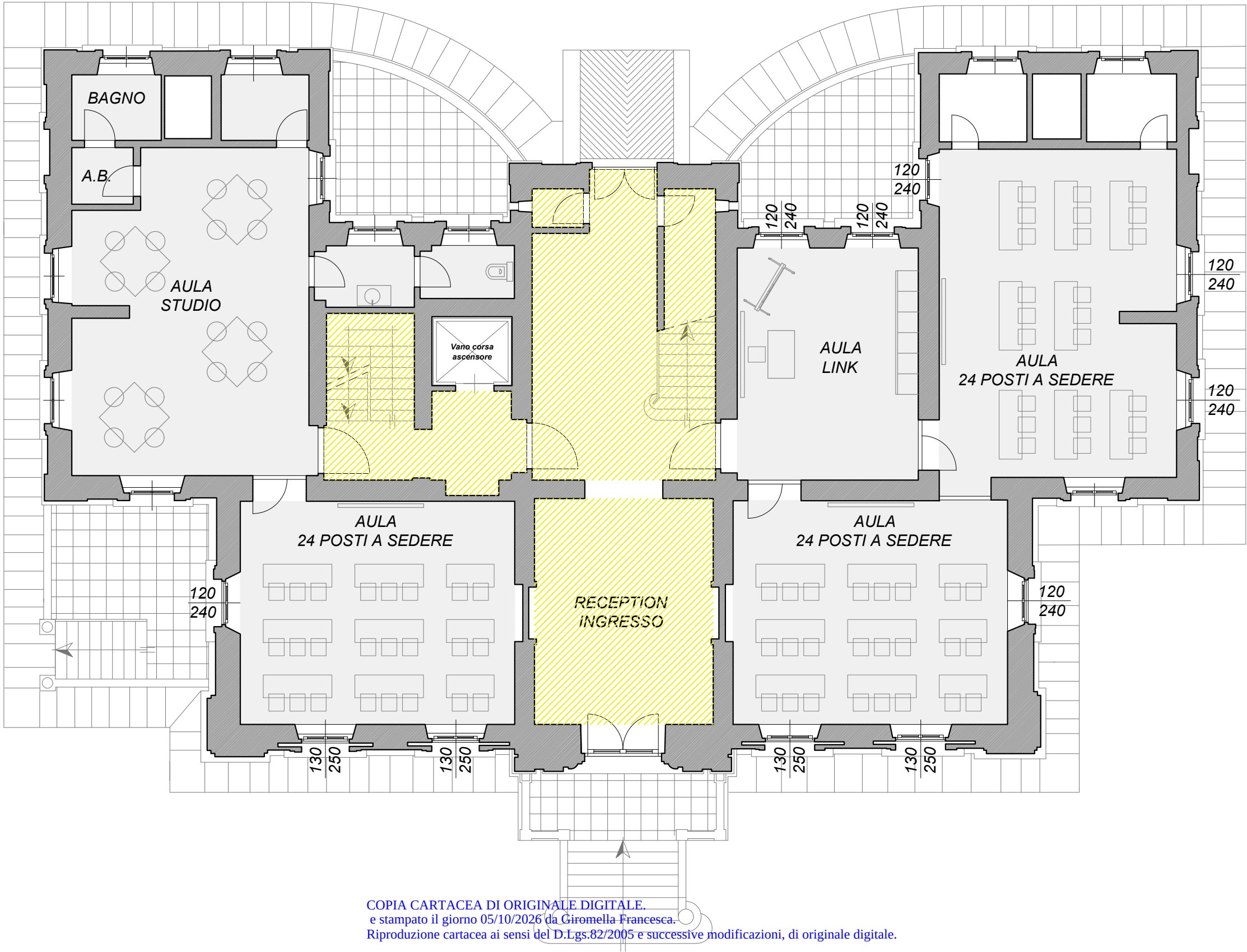
Pianta Piano Seminterrato

- MUSEO = 241,00 mq
- UNIFI = 42,00 mq
- SPAZI COMUNI = 25,00 mq



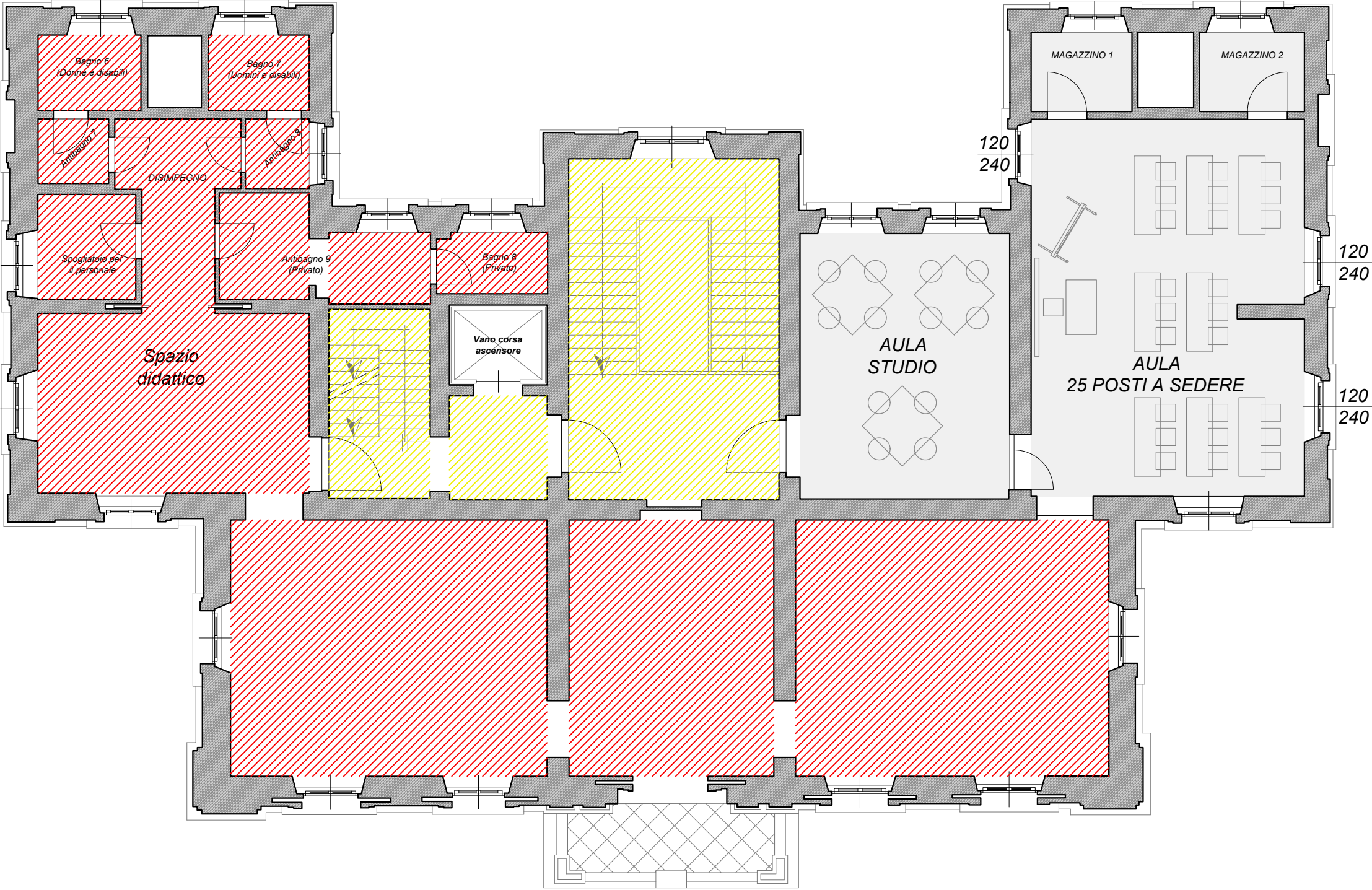
Pianta Piano Terra Rialzato

- MUSEO = 0,00 mq
- UNIFI = 235,00 mq
- SPAZI COMUNI = 81,00 mq

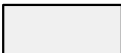


Pianta Piano Primo

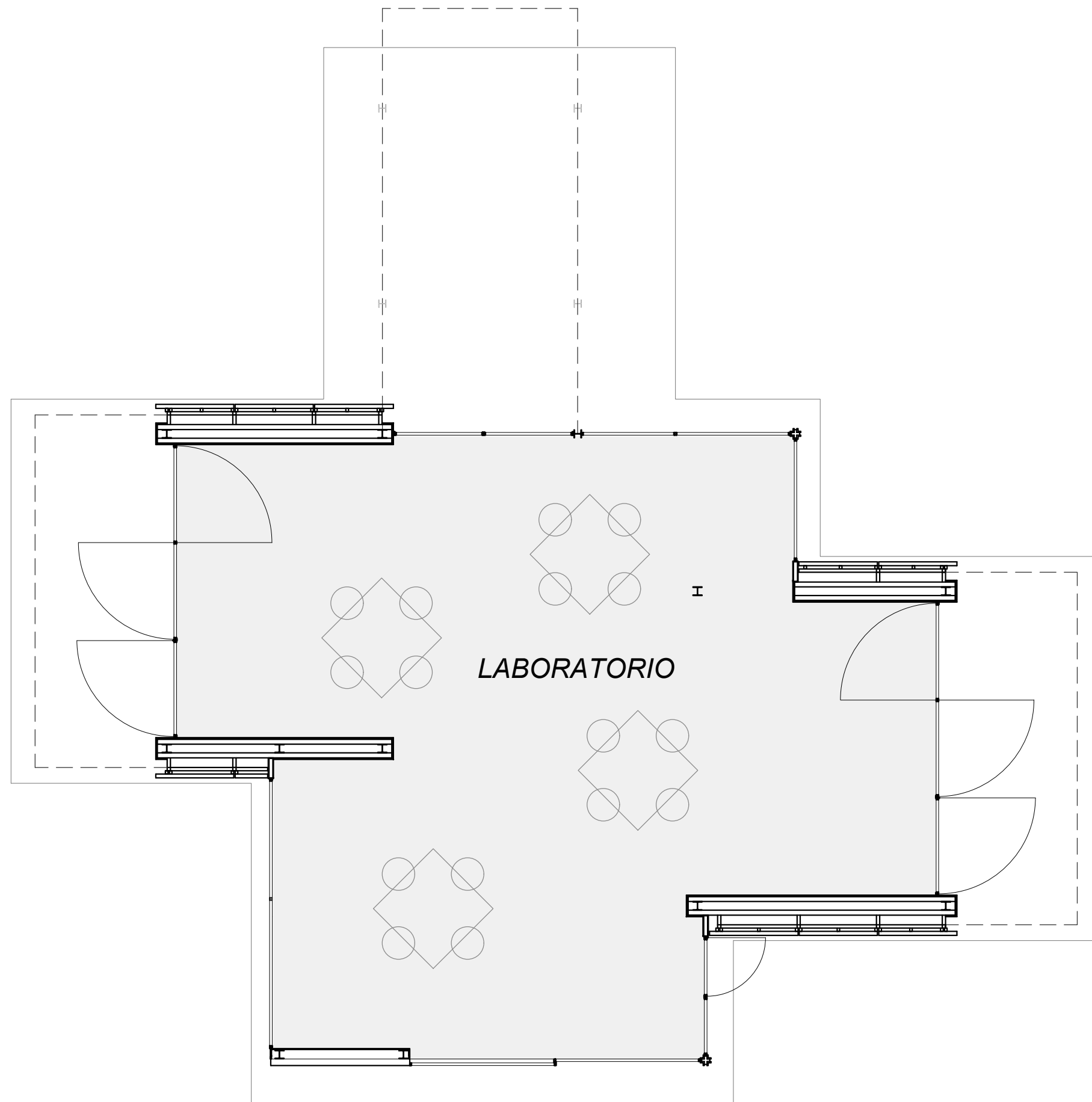
- MUSEO = 178,00 mq
- UNIFI = 91,00 mq
- SPAZI COMUNI = 53,00 mq



Pianta Piano Secondo

-  MUSEO = 0,00 mq
-  UNIFI = 327,00 mq
-  SPAZI COMUNI = 0,00 mq





CARMI - Laboratorio esterno

Copia cartacea di originale digitale.
e stampato il giorno 05/10/2020 da Giromella Francesca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.



UNIPi = 88,00 mq