

Codice A1503B

D.D. 22 dicembre 2022, n. 768

**Programma Regionale FSE+ 2021-2027. Avviso pubblico 2022-2024 per l'individuazione e la gestione dell'offerta formativa pubblica per l'apprendistato di alta formazione e di ricerca ai sensi dell'art. 45 del D. Lgs. n. 81/2015, approvato con D.D. n. 114 del 03/03/2022. Autorizzazione e finanziamento attività. Impegni di spesa per euro 1.210.200,00.**



**ATTO DD 768/A1503B/2022**

**DEL 22/12/2022**

## **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**A1500A - ISTRUZIONE, FORMAZIONE E LAVORO**

**A1503B - Formazione professionale**

**OGGETTO:** Programma Regionale FSE+ 2021-2027. Avviso pubblico 2022-2024 per l'individuazione e la gestione dell'offerta formativa pubblica per l'apprendistato di alta formazione e di ricerca ai sensi dell'art. 45 del D. Lgs. n. 81/2015, approvato con D.D. n. 114 del 03/03/2022. Autorizzazione e finanziamento attività. Impegni di spesa per euro 1.210.200,00.

Visti:

- la L.R. n. 63/1995 - "Disciplina delle attività di formazione e orientamento professionale";
- il D. Lgs. n. 81/2015, che ha delineato il quadro normativo in materia di apprendistato e, in particolare, l'art. 45 relativo all'apprendistato di alta formazione e di ricerca;
- il Decreto Interministeriale 12/10/2015 con il quale, in attuazione del citato D. Lgs. n. 81/2015, sono stati, tra l'altro, definiti gli standard formativi dell'apprendistato e i criteri generali per la realizzazione dei percorsi;
- la D.G.R. n. 8-2309 del 20/11/2020, che ha aggiornato il documento denominato "Apprendistato - Disciplina degli standard formativi, criteri generali per la realizzazione dei percorsi e aspetti contrattuali", precedentemente adottato con la D.G.R. n. 26-2946 del 22/02/2016, introducendo ulteriori elementi di qualificazione dell'offerta formativa, semplificazione, flessibilità e organicità dei diversi tipi di apprendistato duale, al fine di favorirne un utilizzo sempre maggiore da parte delle imprese piemontesi e ha definito la disciplina delle ulteriori tipologie di apprendistato duale in coerenza con i nuovi ordinamenti universitari;
- il Regolamento (UE) 2021/1057 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 che istituisce il Fondo sociale europeo Plus (FSE+) e che abroga il regolamento (UE) n. 1296/2013;
- il Regolamento (UE) 2021/1060 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 giugno 2021 recante le disposizioni comuni applicabili al Fondo europeo di sviluppo regionale, al Fondo sociale europeo Plus, al Fondo di coesione, al Fondo per una transizione giusta, al Fondo

europeo per gli affari marittimi, la pesca e l'acquacoltura, e le regole finanziarie applicabili a tali fondi e al Fondo Asilo, migrazione e integrazione, al Fondo Sicurezza interna e allo Strumento di sostegno finanziario per la gestione delle frontiere e la politica dei visti; dato atto che la Giunta regionale con Deliberazione n. 4-4372 del 22/12/2021, in attuazione della D.G.R. n. 8-2309 del 20/11/2020 ha:

- approvato l'Atto di indirizzo per la programmazione, nel periodo 2022-2024, dei percorsi di alta formazione e di ricerca in apprendistato ai sensi dell'art. 45 del D. Lgs. 81/2015, destinando per la sua attuazione risorse nella misura complessiva di euro 8.000.000,00, a valere su risorse del Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte;
- subordinato l'assunzione delle conseguenti obbligazioni giuridiche all'effettiva assegnazione dei finanziamenti in seguito all'approvazione del Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte e, pertanto, alla variazione di bilancio finalizzata a recepire gli stanziamenti delle relative risorse, in entrata ed in uscita delle correlate spese,
- demandato alla Direzione regionale Istruzione, Formazione e Lavoro l'adozione degli atti e dei provvedimenti necessari per l'attuazione della deliberazione;

dato atto altresì che questa Direzione, in conformità a quanto previsto dalla suddetta deliberazione:

- con Determinazione dirigenziale n. 114 del 03/03/2022 ha:
  - approvato l'Avviso pubblico 2022-2024 per l'individuazione e la gestione dell'Offerta formativa pubblica per l'apprendistato di alta formazione e di ricerca ai sensi dell'art. 45 del D. Lgs. n. 81/2015, con una dotazione complessiva di euro 8.000.000,00 a valere su risorse del Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte;
  - rinviato l'assunzione delle obbligazioni giuridiche conseguenti all'effettiva assegnazione dei finanziamenti in seguito all'approvazione del Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte e, pertanto, alla variazione di bilancio finalizzata a recepire gli stanziamenti delle relative risorse, in entrata ed in uscita delle correlate spese;
- con Determinazione dirigenziale n. 218 del 03/05/2022 ha, tra l'altro:
  - approvato il documento contenente l'elenco dei soggetti ammessi alla Vetrina dell'Offerta formativa pubblica per l'apprendistato di alta formazione e di ricerca 2022-2024 di cui all'art. 45 del D. Lgs. 15 maggio 2015, n. 81 e contestualmente;
  - individuato e nominato i soggetti indicati nell'allegato "A", "Responsabili (esterni) del trattamento" dei dati personali con riferimento alle attività finanziate nell'ambito dell'Avviso pubblico in oggetto;

considerato che:

- con Determinazione dirigenziale n. 451 del 17/08/2022 si è provveduto ad integrare il paragrafo 4.2 dell'Avviso pubblico, prevedendo che l'attività del coordinatore scientifico possa essere realizzata, oltre che in presenza dell'apprendista, anche con modalità a distanza, esclusivamente qualora l'apprendista svolga l'attività lavorativa in smart working;
- per mero errore materiale è stato previsto che tale attività possa essere svolta esclusivamente previa specifica autorizzazione da parte degli uffici regionali, autorizzazione prevista in periodo emergenziale, ma non più necessaria a regime;

rilevato pertanto che si rende necessario, alla luce di quanto sopra, procedere a modificare il suddetto paragrafo 4.2, eliminando la previsione di tale autorizzazione e sostituendo il testo del paragrafo come di seguito indicato:

#### **"4.2 COORDINAMENTO SCIENTIFICO**

*Il coordinatore scientifico è responsabile del coordinamento delle attività previste per l'intero percorso formativo e deve cooperare in stretto raccordo con il tutor aziendale per:*

- *garantire assistenza all'apprendista durante il percorso;*
- *monitorare le attività di formazione presso il datore di lavoro e controllarne lo stato di avanzamento, per permettere di raggiungere gli obiettivi previsti dal Piano formativo individuale.*

*Le attività del coordinatore scientifico sono servizi individuali realizzati parte in presenza dell'apprendista e parte in back office (accompagnamento e supporto al tutore aziendale per la formazione svolta presso il datore di lavoro, predisposizione degli strumenti per la valutazione dell'attività formativa svolta presso il datore di lavoro e/o ai fini dell'esame, ecc.) e possono comprendere eventuali azioni di recupero rivolte agli apprendisti.*

*L'attività del coordinatore scientifico potrà essere realizzata a distanza, esclusivamente qualora l'apprendista svolga l'attività lavorativa in smart working e previa indicazione sul registro delle attività del coordinatore scientifico.”*

richiamate:

- la Deliberazione n. 2-4852 del 08/04/2022 con cui la Giunta regionale ha approvato, ai sensi del Regolamento (UE) n. 2021/1060, la proposta del Programma Regionale FSE+ della Regione Piemonte, periodo 2021-2027 e ha stabilito che, al fine di garantire una immediata attuazione del Programma, continuassero a trovare applicazione:
  - come da prassi consolidata, le disposizioni attuative del Sistema di Gestione e Controllo (SI.GE.CO.) relative al periodo di programmazione 2014/2020, come da ultimo modificato con D.D. n. 219 del 07/05/2021;
  - come espressamente previsto nell'apposita sezione della proposta di Programma dedicata alla "Strategia", i criteri di selezione delle operazioni relativi al P.O.R FSE 2014-2020, approvati dal Comitato di Sorveglianza e ratificati con la D.G.R. 15-1644 del 29/6/2015;
- la D.G.R. n. 6-5148 del 31/05/2022, “Bilancio di previsione finanziario 2022-2024. Iscrizione delle risorse europee e statali, relative al Piano Finanziario PR FSE PLUS 2021-2027”;
- la D.G.R. n. 4-5458 del 03/08/2022 con cui è stato recepito il Programma regionale Fondo Sociale Europeo Plus 2021-2027 della Regione Piemonte, approvato con la Decisione di Esecuzione della Commissione Europea C(2022)5299 final del 18 luglio 2022;
- la D.G.R. n. 15-5973 del 18/11/2022 di Presa d'atto del documento "Metodologia e criteri per la selezione delle operazioni" del Programma Regionale Fondo Sociale Europeo Plus 2021-2027 "Investimenti in favore della crescita e dell'occupazione" della Regione Piemonte, approvata dal Comitato di Sorveglianza in data 16/11/2022;
- la determinazione dirigenziale n. 675 del 29/11/2022 con la quale si è proceduto all'approvazione della Descrizione del Sistema di Gestione e Controllo, dello schema di atto di adesione, del piano dei conti e delle Linee guida sulla gestione delle Irregolarità e Frodi a danno del bilancio europeo includenti il modello per le segnalazioni e il diagramma sul flusso di processo del PR FSE PLUS 21-27;

dato atto che, per il finanziamento delle attività in apprendistato di alta formazione e di ricerca di cui all'Avviso pubblico in oggetto, con Determinazione dirigenziale n. 614 del 04/11/2022 questa Direzione ha effettuato prenotazioni di impegno per complessivi euro 8.000.000,00, di cui:

- euro 3.200.000,00 sui capitoli 126106 e 170554 del bilancio gestionale 2022-2023, annualità 2023 (prenotazioni nn. 2023/1739 e 2023/1742). L'entrata correlata, relativa alle risorse dell'Unione Europea che finanziano il Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte, è stata accertata con il medesimo provvedimento al capitolo 28607/2023 (accertamento 2023/189);
- euro 3.360.000,00 sui capitoli 126108 e 170556 del bilancio gestionale 2022-2023, annualità 2023 (prenotazioni nn. 2023/1740 e 2023/1743). L'entrata correlata, relativa alle risorse nazionali del fondo di rotazione ex art. 5 legge n. 183/1987 che cofinanziano il Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte, è stata accertata con il medesimo provvedimento al capitolo 21638/2023 (accertamento 2023/190);
- euro 1.440.000,00 sui capitoli 143546 e 170560 del bilancio gestionale 2022-2023, annualità 2023 (prenotazioni nn. 2023/1741 e 2023/1744). L'entrata correlata, relativa alle risorse FSC 2021-2027 assegnate con delibera CIPESS n. 79 del 22 dicembre 2021, è stata accertata con D.D. n. 274/A2104 del 13/10/2022 al capitolo 23941/2023 (accertamento 2023/165);

preso atto che nell'ambito degli sportelli previsti per la presentazione delle domande di contributi, nel periodo dal 01/09/2022 al 10/11/2022 sono pervenute dai soggetti attuatori inseriti nella Vetrina:

- n. 10 domande di contributi per percorsi individuali per un importo di euro 488.520,00
- n. 5 domande di contributi per percorsi di gruppo per un importo di euro 741.000,00.

Considerato che con riferimento all'istanza n. 81372 ns prot. 161024 del 10.11.22 di importo pari ad euro 309.120,00, relativa a percorsi individuali, si è reso necessario procedere alla rideterminazione del finanziamento in euro 289.800,00 in quanto in 4 comunicazioni lo studente-apprendista è risultato assunto presso unità locali situate al di fuori del territorio regionale; ritenuto pertanto di procedere all'autorizzazione delle attività ed all'assegnazione dei finanziamenti di:

- n. 10 domande di contributi per percorsi individuali per un importo di euro 469.200,00
- n. 5 domande di contributi per percorsi di gruppo per un importo di euro 741.000,00;

preso altresì atto che il Politecnico di Torino, codice anagrafico A137, sede legale **Corso** Duca degli Abruzzi 24 – 10129 Torino:

- ha presentato, nel periodo sopra indicato, la domanda di contributi per percorsi di gruppo n. 81390 ns. prot. n. 160776 del 09/11/2022 per la seconda edizione del Master di I livello in “*Smart Product Design 4.0*” ;
- con nota prot. n. 162178 del 18/11/2022, in riferimento al suddetto Master, chiede di poter erogare, in tutto o in parte, la formazione a distanza, in modalità sincrona, come già realizzata per la prima edizione del medesimo, finanziato dalla Regione Piemonte con D.D. n. 757 del 09/12/2020 durante il periodo di emergenza Covid-19;

dato atto che, ai sensi del paragrafo 4.3 dell'Avviso pubblico, la formazione esterna nei percorsi di Master deve essere svolta *nel rispetto degli ordinamenti universitari ed accademici vigenti*;

considerato che, come si evince dalle motivazioni alla base della richiesta del Politecnico di Torino:

- il Regolamento della Scuola di Master e Formazione Permanente del Politecnico di Torino, approvato dal Senato Accademico del 14/10/2021 ed emanato con Decreto Rettorale n. 907 del 21/10/2021 prevede che i corsi di Master possono essere erogati, in tutto o in parte, anche con l'utilizzo di forme di didattica a distanza e che l'Ateneo dispone di una piattaforma e-learning che il Politecnico mette a disposizione di tutti i propri studenti e quindi anche dei futuri apprendisti;
- tale esigenza proviene in particolare dall'azienda partner Olivetti s.p.a., che evidenzia sia i riscontri positivi avuti da parte dei discenti e dei tutor aziendali per la qualità dei contenuti didattici erogati con tale modalità in occasione della prima edizione del Master in questione, sia il fatto che tale modalità da un lato meglio si concilia con le policy di gestione del personale del gruppo aziendale di appartenenza, dall'altro bene si adatta alla natura dei contenuti del percorso formativo, che tratta soluzioni che sfruttano il “digitale” per lo sviluppo di nuovi prodotti e servizi intelligenti/smart;

valutate positivamente le ragioni sopra esposte, in quanto:

- la modalità di erogazione della formazione a distanza, nel caso specifico, è espressamente prevista dall'ordinamento dell'istituzione universitaria e pertanto, come stabilito nell'Avviso pubblico, la formazione avviene nel rispetto degli ordinamenti universitari ed accademici vigenti;
- tale modalità, come rilevato sia dall'azienda datore di lavoro, sia dall'istituzione universitaria, si adatta da un lato alle caratteristiche dei contenuti del percorso, dall'altro al modello di lavoro “smart” che facilita il lavoro a distanza, promosso per i propri dipendenti dall'azienda partner coinvolta nel progetto;

dato atto che le suddette domande di contributi per percorsi individuali e di gruppo comportano complessivamente una spesa di euro 1.210.200,00 alla quale si fronte mediante le risorse di cui al Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte;

ritenuto, alla luce di quanto sopra premesso, di:

- approvare i documenti posti in Allegato “A” e “B” contenenti rispettivamente l’elenco delle domande di contributi finanziate per i percorsi individuali e le domande di contributi per i percorsi di gruppo;
- approvare gli Allegati di autorizzazione relativi alle suddette domande, generati dalla procedura informatica, posti in Allegato “C” (percorsi individuali) e “D” (percorsi di gruppo), recanti le specifiche delle attività finanziate, la fonte di finanziamento, i Codici Unici di Progetto (CUP) e gli importi massimi autorizzati, per una spesa complessiva di euro 1.210.200,00, di cui:
  - euro 469.200,00 a favore dei Beneficiari indicati nell’Allegato “C”
  - euro 741.000,00 a favore dei Beneficiari indicati nell’Allegato “D”;
- modificare il paragrafo 4.2 dell’Avviso pubblico 2022-2024, eliminando la richiesta di preventiva e specifica autorizzazione per la realizzazione dell’attività del coordinatore scientifico con modalità a distanza, sostituendolo con il paragrafo 4.2 così come sopra riportato;
- autorizzare il Politecnico di Torino, codice anagrafico A137, ad erogare, in tutto o in parte, la formazione a distanza, esclusivamente in modalità sincrona, per la seconda edizione del Master di I livello in “Smart Product Design 4.0” di cui alla domanda di contributi per percorsi di gruppo n. 81390 ns. prot. n. 160776 del 09/11/2022;

vista la Legge regionale n. 18 del 18 novembre 2022 "Disposizioni finanziarie e variazione del bilancio di previsione finanziario 2022-2024" (B.U. 18 novembre 2022, 4° suppl. al n. 46)" con cui, fra l’altro, sono state effettuate integrazioni agli stanziamenti del bilancio di previsione finanziario 2022-2024 relativamente alla quota di risorse regionali annualità 2023 e 2024 a cofinanziamento del Programma FSE+ 2021-2027 della Regione Piemonte;

vista la D.G.R. n. 89-6082 del 25 novembre 2022 “Bilancio di previsione finanziario 2022-2024. Attuazione della Legge regionale 18 novembre 2022, n. 18 "Disposizioni finanziarie e variazione del bilancio di previsione 2022-2024". Modifica del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024” con la quale, in applicazione della citata L.R. 18/22 sono state effettuate le conseguenti variazioni ai pertinenti capitoli PR FSE+ 2021-2027 del bilancio finanziario gestionale 2022-2024, annualità 2023 e 2024;

ritenuto di:

- azzerare le prenotazioni di impegno n. 2023/1741 e n. 2023/1744 effettuate per euro 1.440.000,00 con la D.D. n. 614 del 04/11/2022 a valere sulle risorse FSC 2021-2027, al fine della reimputazione della spesa medesima sui capitoli 126110 e 170558 del bilancio gestionale 2022-2024, annualità 2023, relativi al cofinanziamento regionale al Programma FSE+ 2021-2027 il cui stanziamento è stato reso disponibile con la citata D.G.R. n. 89-6082/2022;
- impegnare la spesa complessiva di euro 1.210.200,00, relativa alle domande di contributo finanziate con il presente provvedimento, sui seguenti capitoli PR FSE+ 2021-2027 del bilancio gestionale 2021-2027, annualità 2023:
  - euro 350.496,00 sul capitolo 126106/2023, previa riduzione di pari importo della prenotazione di impegno n. 2023/1739 effettuata con la D.D. n. 614 del 04/11/2022;
  - euro 368.020,80 sul capitolo 126108/2023, previa riduzione di pari importo della prenotazione di impegno n. 2023/1740 effettuata con la D.D. n. 614 del 04/11/2022;
  - euro 157.723,20 sul capitolo 126110/2023;
  - euro 133.584,00 sul capitolo 170554/2023, previa riduzione di pari importo della prenotazione di impegno n. 2023/1742 effettuata con la D.D. n. 614 del 04/11/2022;
  - euro 140.263,20 sul capitolo 170556/2023, previa riduzione di pari importo della prenotazione di impegno n. 2023/1743 effettuata con la D.D. n. 614 del 04/11/2022;
  - euro 60.112,80 sul capitolo 170558/2023;
- prenotare la spesa di euro 1.222.164,00, relativa alla restante quota di cofinanziamento regionale al Programma FSE+ 2021-2027 il cui stanziamento è stato reso disponibile con la D.G.R. n. 89-6082/2022, nel modo seguente:

- euro 1.102.276,80 sul capitolo 126110/2023
- euro 119.887,20 sul capitolo 170558/2023;

dato atto che è stato avviato il procedimento per l'acquisizione dell'informazione antimafia di cui al D. Lgs. n. 159/2011 s.m.i., relativamente al soggetto attuatore per il quale è prevista tale acquisizione;

ritenuto quindi:

- di procedere, ai sensi dell'art. 92 del D.Lgs. sopra richiamato, all'autorizzazione e al conseguente finanziamento delle attività di cui trattasi, anche in assenza dell'informazione antimafia, al fine di consentire al soggetto attuatore l'avvio delle attività formative e il rispetto dei termini per la conclusione delle medesime, stabiliti dall'Avviso pubblico;
- di sottoporre a condizione risolutiva l'autorizzazione, evidenziata nella documentazione agli atti, per la quale non è ancora stata acquisita detta informativa, tenuto conto che, qualora emergessero procedimenti o provvedimenti a carico del beneficiario, si procederà ad avviare la revoca dell'autorizzazione e il recupero di eventuali somme indebitamente percepite;

verificato che il programma dei pagamenti conseguenti agli impegni di spesa da assumere con il presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica;

si attesta la regolarità amministrativa del presente atto in conformità a quanto disposto dalla D.G.R. n. 1-4046 del 17/10/2016, come modificata dalla D.G.R. n.1-3361 del 14 giugno 2021;

si dà atto che sono rispettati gli obblighi in materia di trasparenza di cui al D. Lgs. n. 33/2023;

si dà atto che, per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della L. n. 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

tutto ciò premesso

#### **LA DIRIGENTE**

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e s.m.i.;
- Legge regionale 28 luglio 2008, n. 23 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale" e s.m.i.;
- Decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e s.m.i.;
- Regolamento 16 luglio 2021, n. 9 "Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale. Abrogazione del Regolamento regionale 5 dicembre 2001, n. 18";
- Legge regionale 29 aprile 2022, n. 6 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024";
- Deliberazione della Giunta regionale 4 maggio 2022, n. 1 - 4970 "Legge regionale 29 aprile 2022, n. 6 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024". Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento e del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024";
- Legge regionale 18 novembre 2022, n. 18 "Disposizioni finanziarie e variazione del bilancio di previsione finanziario 2022-2024";
- Deliberazione della Giunta regionale 25 novembre 2022, n. 89-6082 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024. Attuazione della Legge regionale 18 novembre 2022, n. 18 "Disposizioni finanziarie e variazione del bilancio di previsione 2022-2024". Modifica del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024";

- Deliberazione della Giunta regionale n. 1-4936 del 22 aprile 2022 di approvazione del Piano triennale per la prevenzione della corruzione e della trasparenza per gli anni 2022-2024;

## **DETERMINA**

1. di approvare i documenti posti in Allegato “A” e “B” contenenti rispettivamente l’elenco delle domande di contributi per i percorsi individuali e le domande di contributi per i percorsi di gruppo, finanziate nell’ambito dell’Avviso pubblico 2022-2024 per l’individuazione e la gestione dell’offerta formativa pubblica per l’apprendistato di alta formazione e di ricerca ai sensi dell’art. 45 del D. Lgs. n. 81/2015, approvato con D.D. n. 114 del 03/03/2022;
2. di approvare gli Allegati di autorizzazione relativi alle suddette domande, posti in Allegato “C” (percorsi individuali) e “D” (percorsi di gruppo), recanti le specifiche delle attività finanziate, la fonte di finanziamento, i Codici Unici di Progetto (CUP) e gli importi massimi autorizzati, per una spesa complessiva di euro 1.210.200,00 di cui:
  - euro 469.200,00 a favore dei Beneficiari indicati nell’Allegato “C”
  - euro 741.000,00 a favore dei Beneficiari indicati nell’Allegato “D”;
3. di sottoporre a condizione risolutiva l’autorizzazione, evidenziata nella documentazione agli atti, per la quale non è ancora stata acquisita l’informazione antimafia di cui al D. Lgs. n. 159/2011 s.m.i., tenuto conto che, qualora emergessero procedimenti o provvedimenti a carico del beneficiario, si procederà ad avviare la revoca dell’autorizzazione e il recupero di eventuali somme indebitamente percepite;
4. di ridurre le prenotazioni di impegno effettuate per complessivi euro 1.440.000,00 con la D.D. n. 614 del 04/11/2022 a valere sulle risorse FSC 2021-2027, al fine della reimputazione della spesa medesima sui capitoli 126110 e 170558 del bilancio gestionale 2022-2024, annualità 2023, relativi al cofinanziamento regionale al Programma FSE+ 2021-2027;
  - prenotazione n. 2023/1741 al capitolo 143546/2023, riduzione da euro 1.260.000,00 a euro zero;
  - prenotazione n. 2023/1744 al capitolo 170560/2023, riduzione da euro 180.000,00 a euro zero;
5. di impegnare la spesa complessiva di euro 1.210.200,00, così suddivisa:
  - euro 469.200,00 a favore dei Beneficiari indicati nell’Allegato “C” (percorsi individuali)
  - euro 741.000,00 a favore dei Beneficiari indicati nell’Allegato “D” (percorsi di gruppo).Si procede con impegni di spesa delegati sui seguenti capitoli PR FSE+ 2021-2027 (struttura amm.va responsabile A1500A - DIREZIONE A15):
  - euro 350.496,00 al capitolo 126106/2023 del bilancio gestionale 2022-2024 annualità 2023, previa riduzione della prenotazione di impegno n. 2022/1739 effettuata con D.D. n. 614 del 04/11/2022 (riduzione da euro 2.800.000,00 a euro 2.449.504,00)
  - euro 368.020,80 al capitolo 126108/2023 del bilancio gestionale 2022-2024 annualità 2023, previa riduzione della prenotazione di impegno n. 2022/1740 effettuata con D.D. n. 614 del 04/11/2022 (riduzione da euro 2.940.000,00 a euro 2.571.979,20)
  - euro 157.723,20 al capitolo 126110/2023 del bilancio gestionale 2022-2024 annualità 2023
  - euro 133.584,00 al capitolo 170554/2023 del bilancio gestionale 2022-2024 annualità 2023, previa riduzione della prenotazione di impegno n. 2023/1742 effettuata con D.D. n. 614 del 04/11/2022 (riduzione da euro 400.000,00 a euro 266.416,00)
  - euro 140.263,20 al capitolo 170556/2023 del bilancio gestionale 2022-2024 annualità 2023, previa riduzione della prenotazione di impegno n. 2022/1743 effettuata con D.D. n. 614 del 04/11/2022 (riduzione da euro 420.000,00 a euro 279.736,80).
  - euro 60.112,80 al capitolo 170558/2023 del bilancio gestionale 2022-2024 annualità 2023.La transazione elementare degli impegni di spesa è rappresentata nell’Appendice A “Elenco

registrazioni contabili”;

6. di effettuare prenotazioni di impegno delegate per complessivi 1.222.164,00, relative alla quota di cofinanziamento regionale al Programma FSE+ 2021-2027 che residua a seguito delle riduzioni delle risorse FSC 2021-2027 effettuate al punto 4 e degli impegni effettuati al punto 5 sui capitoli 126110 e 170558 (struttura amm.va responsabile A1500A - DIREZIONE A15):

- euro 1.102.276,80 sul capitolo 126110/2023
- euro 119.887,20 sul capitolo 170558/2023;

La transazione elementare delle prenotazioni di impegno è rappresentata nell'Appendice A “Elenco registrazioni contabili”;

7. di dare atto che:

- gli accertamenti correlati agli impegni di spesa assunti a valere sulle risorse del PR FSE+ 2021-2027 (risorse provenienti dall'Unione Europea e risorse nazionali di cofinanziamento – fondo di rotazione ex art. 5 legge n. 183/1987) rientrano tra quelli già effettuati con D.D. n. 614 del 04/11/2022 sui capitoli 28607/2023 e 21638/2023 (acc. nn. 2023/189 – 2022/190);
  - la scadenza dell'obbligazione nei confronti dei Beneficiari è definita dall'Avviso approvato con D.D. n. 114 del 03/03/2022;
8. di modificare il paragrafo 4.2 dell'Avviso pubblico 2022-2024, eliminando la richiesta di preventiva e specifica autorizzazione per la realizzazione dell'attività del coordinatore scientifico con modalità a distanza, sostituendolo con il testo declinato in premessa;
9. di autorizzare il Politecnico di Torino, codice anagrafico A137, ad erogare, in tutto o in parte, la formazione a distanza, esclusivamente in modalità sincrona, per la seconda edizione del Master di I livello in “Smart Product Design 4.0” di cui alla domanda di contributi per percorsi di gruppo n. 81390 ns. prot. n. 160776 del 09/11/2022;

Gli Allegati “A”, “B”, “C” e “D” e l'Appendice A “Elenco registrazioni contabili” sono parti integranti e sostanziali del presente provvedimento.

La presente Determinazione verrà pubblicata sul B.U. della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. 22/2010 nonché, ai sensi dell'art. 26 comma 2 del D. Lgs. n. 33/2013, nel sito istituzionale dell'Ente - sezione “Amministrazione trasparente”.

LA DIRIGENTE  
(A1503B - Formazione professionale)  
Firmato digitalmente da Enrica Pejrolo

Allegato





# APPRENDISTATO DI ALTA FORMAZIONE E DI RICERCA 2022-2024

(art. 45 D.Lgs. n. 81/2015)

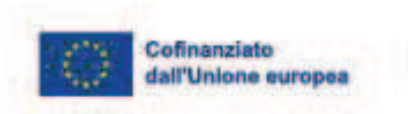
Avviso pubblico approvato con Determinazione n. 114 del 03/03/2022 s.m.i.

## **ALLEGATO “A”**

ELENCO DELLE DOMANDE DI CONTRIBUTI PER I PERCORSI  
INDIVIDUALI FINANZIABILI

Operatore		Percorso		
Codice	Denominazione	Tipologia percorso		
D68544	FONDAZIONE ITS SISTEMA MODA - TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA	ITS	TECNICO SUPERIORE DI SOSTENIBILITÀ E INNOVAZIONE TECNOLOGICA DEI PROCESSI TESSILI	€ 2.760,00
A137	POLITECNICO DI TORINO	LAUREA	LAUREA MAGISTRALE	€ 6.440,00
A137	POLITECNICO DI TORINO	LAUREA	LAUREA TRIENNALE	€ 3.680,00
A137	POLITECNICO DI TORINO	LAUREA	LAUREA MAGISTRALE	€ 3.680,00
D68544	FONDAZIONE ITS SISTEMA MODA - TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA	ITS	TECNICO SUPERIORE DI PRODOTTO, DESIGN, COMUNICAZIONE E MARKETING PER IL TESSILE	€ 2.760,00
D83437	FONDAZIONE ITS PROFESSIONALITÀ PER LO SVILUPPO DEI SISTEMI ENERGETICI ECOSOSTENIBILI	ITS	TECNICO SUPERIORE PER IL RISPARMIO ENERGETICO NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE	€ 2.760,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE E LA VERIFICA DEGLI IMPIANTI ENERGETICI	€ 8.280,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER L'APPROVVIGIONAMENTO ENERGETICO E LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI	€ 2.760,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER L'INNOVAZIONE E LA QUALITÀ NELLE ABITAZIONI	€ 2.760,00
A757	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO	DOTTORATO	TRAINING DEEP NEURAL ARCHITECTURES OVER SYNTHETICALLY GENERATED DATA	€ 20.240,00
A137	POLITECNICO DI TORINO	DOTTORATO	Dottorato di ricerca in Ingegneria chimica "BIOFUELS AND BIOCHEMICALS PRODUCTION FROM BIOMAS"	€ 101.200,00
		DOTTORATO	Dottorato di ricerca in Energetica "HYDROGELS ADSORPTION FOR AIR/WATER SEPARATION"	
		DOTTORATO	Dottorato di ricerca in Matematica pura e applicata "MODEL ORDER REDUCTION AND MACHINE LEARNING"	
		DOTTORATO	Dottorato di ricerca in Scienza e tecnologia dei materiali "COMPOSITE MATERIALS: NEW TECHNOLOGY APPLICATION"	
		DOTTORATO	Dottorato di ricerca in Gestione, produzione e design "SUSTAINABILITY OF HUMAN-CENTRIC MANUFACTURING"	
D68444	FONDAZIONE ITS PER LE TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE	ITS	TECNICO SUPERIORE PER LE ARCHITETTURE E LE INFRASTRUTTURE PER I SISTEMI DI COMUNICAZIONE – CLOUD SPECIALIST	€ 2.760,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER LE ARCHITETTURE E LE INFRASTRUTTURE PER I SISTEMI DI COMUNICAZIONE – ICT SECURITY SPECIALIST	€ 5.520,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER I METODI E LE TECNOLOGIE PER LO SVILUPPO DI SISTEMI SOFTWARE - BACKEND SYSTEM INTEGRATOR	€ 5.520,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER I METODI E LE TECNOLOGIE PER LO SVILUPPO DI SISTEMI SOFTWARE - FINTECH SOFTWARE DEVELOPER	€ 8.280,00

D68499	FONDAZIONE ITS PER LA MOBILITÀ SOSTENIBILE AEROSPAZIO/MECCATRONICA	ITS	TECNICO SUPERIORE PER INNOVAZIONE DI PROCESSI E PRODOTTI MECCANICI – ADDITIVE MANUFACTURING E PROTOTIPAZIONE (AIMT03)	€ 55.200,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER INNOVAZIONE DI PROCESSI E PRODOTTI MECCANICI – DIGITAL MANUFACTURING (PIMT04)	€ 41.400,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI – SISTEMI INTEGRATI E TESTING PER SPAZIO (MAAT01)	€ 41.400,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI - AERONAUTICA E INDUSTRIA	€ 49.680,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI - E MOBILITY (MEET01)	€ 49.680,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI – INDUSTRY 4.0 E ROBOTICA (MECT11)	€ 46.920,00
		ITS	TECNICO SUPERIORE PER L'INFOMOBILITA' E LE INFRASTRUTTURE LOGISTICHE - LOGISTICA INDUSTRIALE ED INTEGRATA	€ 5.520,00
				<b>€ 469.200,00</b>



# APPRENDISTATO DI ALTA FORMAZIONE E DI RICERCA 2022-2024

(art. 45 D.Lgs. n. 81/2015)

Avviso pubblico approvato con Determinazione n. 114 del 03/03/2022 s.m.i.

## **ALLEGATO "B"**

ELENCO DELLE DOMANDE DI CONTRIBUTI PER I PERCORSI DI  
GRUPPO FINANZIABILI

Operatore		Percorso		
Codice	DENOMINAZIONE	Tipologia percorso	Titolo	Importo
A757	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO	MASTER	INNOVATION DESIGN MANAGER AND DATA DRIVEN BUSINESS TRASFORMATION	€ 123.500,00
A757	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO	MASTER	INTERNAZIONALIZZAZIONE DEI PROCESSI AZIENDALI	€ 123.500,00
A757	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO	MASTER	CYBERSECURITY	€ 123.500,00
A137	POLITECNICO DI TORINO	MASTER	SMART PRODUCT DESIGN 4.0	€ 123.500,00
A137	POLITECNICO DI TORINO	MASTER	RAILWAYS MOBILITY INDUSTRYTRAIN 4 ME	€ 123.500,00
		MASTER	DIGITALIZATION AND AUTONOMOUS COMMERCIAL VEHICLES FOR A CARBON-FREE LOGISTICS	€ 123.500,00
				<b>€ 741.000,00</b>



Cofinanziato  
dall'Unione europea



REGIONE  
PIEMONTE

APPRENDISTATO DI ALTA FORMAZIONE E DI RICERCA  
2022-2024  
(art. 45 D.Lgs. n. 81/2015)  
Avviso pubblico di cui alla DD n. 114 del 03/03/2022

# ALLEGATO “C”

Allegati di autorizzazione  
Percorsi individuali

## ALLEGATO DI AUTORIZZAZIONE

(Data stampa allegato 12/12/2022 Ore 15:27)

Avviso pubblico 2022-2024 Apprendistato di alta formazione e di ricerca.

---

**Operatore**      A137 - POLITECNICO DI TORINO

Codice Fiscale      00518460019

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 3 corso/i e 0 intervento/i

---

**Operazione / Cup**      76445 / J14D22005710006

Importo Totale      Euro 101.200,00 di cui:

Euro 101.200,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione**      IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91535-Dottorato di ricerca

Allievi 5 Ore 56,00  
 Annualita' 1 di 3 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Dottorato (I anno)	115,00	56,00	32.200,00
Progettazione Dottorato	115,00	8,00	4.600,00

36.800,00

Euro 36.800,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91535-Dottorato di ricerca

Allievi 5 Ore 56,00  
 Annualita' 2 di 3 Anno Gestione 2023

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Dottorato (II anno)	115,00	56,00	32.200,00

32.200,00

Euro 32.200,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91535-Dottorato di ricerca

Allievi 5 Ore 56,00  
 Annualita' 3 di 3 Anno Gestione 2024

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Dottorato (III anno)	115,00	56,00	32.200,00

32.200,00

Euro 32.200,00 (100,00%) - FSE+

---

Totale Ore: 168

Importo massimo autorizzato Euro 101.200,00

Euro 101.200,00 (100,00%) - FSE+

---



**Operatore** A137 - POLITECNICO DI TORINO

Codice Fiscale 00518460019

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76417 / J14D22005700006

Importo Totale Euro 3.680,00 di cui:  
Euro 3.680,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 86166-Laurea Magistrale Luca Bordiga Sabelt

Allievi 1 Ore 24,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Laurea (I anno)	115,00	24,00	2.760,00
Progettazione Laurea e Diploma Accademico	115,00	8,00	920,00

3.680,00

Euro 3.680,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 24

Importo massimo autorizzato Euro 3.680,00

Euro 3.680,00 (100,00%) - FSE+

**Operatore** A137 - POLITECNICO DI TORINO

Codice Fiscale 00518460019

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 2 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76435 / J14D22005720006

Importo Totale Euro 6.440,00 di cui:  
Euro 6.440,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 86169-Laurea Magistrale Edoardo Borroni Stilnovo

Allievi 1 Ore 24,00

Annualita' 1 di 2 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Laurea (I anno)	115,00	24,00	2.760,00
Progettazione Laurea e Diploma Accademico	115,00	8,00	920,00

3.680,00

Euro 3.680,00 (100,00%) - FSE+

Corso 86169-Laurea Magistrale Edoardo Borroni Stilnovo

Allievi 1 Ore 24,00  
Annualita' 2 di 2 Anno Gestione 2023

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Laurea (I anno)	115,00	24,00	2.760,00

2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

---

Totale Ore: 48

Importo massimo autorizzato Euro 6.440,00

Euro 6.440,00 (100,00%) - FSE+

---

**Operatore** A137 - POLITECNICO DI TORINO

Codice Fiscale 00518460019

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76437 / J14D22005740006

Importo Totale Euro 3.680,00 di cui:  
Euro 3.680,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 86172-Laurea Triennale Marta Piai Cemas

Allievi 1 Ore 24,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Laurea (I anno)	115,00	24,00	2.760,00
Progettazione Laurea e Diploma Accademico	115,00	8,00	920,00

3.680,00

Euro 3.680,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 24

Importo massimo autorizzato Euro 3.680,00

Euro 3.680,00 (100,00%) - FSE+

**Operatore** A757 - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

Codice Fiscale 80088230018

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 3 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76443 / J14D22005690006

Importo Totale Euro 20.240,00 di cui:  
Euro 20.240,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91445-Training deep neural architectures over synthetically generated data

Allievi 1 Ore 56,00

Annualita' 1 di 3 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Dottorato (I anno)	115,00	56,00	6.440,00
Progettazione Dottorato	115,00	8,00	920,00

7.360,00

Euro 7.360,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91445-Training deep neural architectures over synthetically generated data

Allievi 1 Ore 56,00  
 Annualita' 2 di 3 Anno Gestione 2023

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Dottorato (II anno)	115,00	56,00	6.440,00

6.440,00

Euro 6.440,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91445-Training deep neural architectures over synthetically generated data

Allievi 1 Ore 56,00  
 Annualita' 3 di 3 Anno Gestione 2024

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Dottorato (III anno)	115,00	56,00	6.440,00

6.440,00

Euro 6.440,00 (100,00%) - FSE+

---

Totale Ore: 168

Importo massimo autorizzato Euro 20.240,00

Euro 20.240,00 (100,00%) - FSE+

---

**Operatore** D68444 - FONDAZIONE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE TECNOLOGIE DELLA INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE

Codice Fiscale 97734430016

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 4 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76421 / J14D22005750006

Importo Totale Euro 22.080,00 di cui:  
Euro 22.080,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91644-Tecnico superiore per le architetture e le infrastrutture per i sistemi di comunicazione - Cloud Specialist

Allievi 1 Ore 16,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	1.840,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	920,00

2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91692-Tecnico superiore per le architetture e le infrastrutture per i sistemi di comunicazione - ICT Security Specialist

Allievi 2 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	3.680,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	1.840,00

5.520,00

Euro 5.520,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91697-Tecnico superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software - Backend System Integrator

Allievi 2 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	3.680,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	1.840,00

5.520,00

Euro 5.520,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91699-Tecnico superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software - Fintech Software Developer

Allievi 3 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	5.520,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	2.760,00

8.280,00

Euro 8.280,00 (100,00%) - FSE+

---

Totale Ore: 64

Importo massimo autorizzato Euro 22.080,00

Euro 22.080,00 (100,00%) - FSE+

---



**Operatore** D68499 - FONDAZIONE ITS PER LA MOBILITA' SOSTENIBILE  
AEROSPAZIO/MECCATRONICA

Codice Fiscale 97734420017

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 7 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76479 / J14D22006200006

Importo Totale Euro 289.800,00 di cui:  
Euro 289.800,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91655-Tecnico Superiore per Innovazione di Processi E Prodotti Meccanici – Additive Manufacturing e Prototipazione (AIMT03)

Allievi 20 Ore 16,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	36.800,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	18.400,00

55.200,00

Euro 55.200,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91789-Tecnico Superiore per Innovazione di Processi E Prodotti Meccanici – Digital Manufacturing (PIMT04)

Allievi 15 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	27.600,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	13.800,00

41.400,00

Euro 41.400,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91847-Tecnico Superiore per L'Automazione ed i Sistemi Meccatronici – Sistemi Integrati e Testing per Spazio (MAAT01)

Allievi 15 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	27.600,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	13.800,00

41.400,00

Euro 41.400,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91853-Tecnico Superiore per l'Automazione ed i Sistemi Meccatronici - Aeronautica e Industria (MEAT04)

Allievi 18 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	33.120,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	16.560,00

49.680,00

Euro 49.680,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91855-Tecnico Superiore per l'Automazione ed i Sistemi Meccatronici - E Mobility (MEET01)

Allievi 18 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
-------	-----	--------	---------

null

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	33.120,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	16.560,00

49.680,00

Euro 49.680,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91859-Tecnico Superiore per l'Automazione ed i Sistemi Meccatronici – Industry 4.0 E Robotica (MECT11)

Allievi 17 Ore 16,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	31.280,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	15.640,00

46.920,00

Euro 46.920,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91867-TECNICO SUPERIORE PER L'INFOMOBILITA' E LE INFRASTRUTTURE LOGISTICHE - LOGISTICA INDUSTRIALE ED INTEGRATA

Allievi 2 Ore 16,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	3.680,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	1.840,00

5.520,00

Euro 5.520,00 (100,00%) - FSE+

---

Totale Ore: 112

Importo massimo autorizzato Euro 289.800,00

Euro 289.800,00 (100,00%) - FSE+

---

**Operatore** D68544 - FONDAZIONE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE 'NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY SISTEMA MODA - TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA'

Codice Fiscale 90058370025

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76439 / J44D22002650006

Importo Totale Euro 2.760,00 di cui:  
Euro 2.760,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 88827-Apprendistato Alta Formazione Badan Elisa

Allievi 1 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	1.840,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	920,00

2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 16

Importo massimo autorizzato Euro 2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

**Operatore** D68544 - FONDAZIONE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE 'NUOVE TECNOLOGIE PER IL MADE IN ITALY SISTEMA MODA - TESSILE, ABBIGLIAMENTO E MODA'

Codice Fiscale 90058370025

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76419 / J44D22002660006

Importo Totale Euro 2.760,00 di cui:  
Euro 2.760,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 86274-Apprendistato Alta Formazione Maccario Matilde

Allievi 1 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	1.840,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	920,00

2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 16

Importo massimo autorizzato Euro 2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

**Operatore** D83437 - FONDAZIONE ITS PROFESSIONALITA' PER LO SVILUPPO DEI SISTEMI ENERGETICI ECOSOSTENIBILI

Codice Fiscale 94573100016

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 4 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76441 / J14D22005730006

Importo Totale Euro 16.560,00 di cui:  
Euro 16.560,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 86591-TECNICO SUPERIORE PER IL RISPARMIO ENERGETICO NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE

Allievi 1 Ore 16,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	1.840,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	920,00

2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

Corso 86593-TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE E LA VERIFICA DEGLI IMPIANTI ENERGETICI

Allievi 3 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	5.520,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	2.760,00

8.280,00

Euro 8.280,00 (100,00%) - FSE+

Corso 86595-TECNICO SUPERIORE PER L'APPROVVIGIONAMENTO ENERGETICO E LA COSTRUZIONE DI IMPIANTI

Allievi 1 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	1.840,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	920,00

2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

Corso 86597-TECNICO SUPERIORE PER L'INNOVAZIONE E LA QUALITA' NELLE ABITAZIONI

Allievi 1 Ore 16,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Ricerca (I anno)	115,00	16,00	1.840,00
Progettazione Attivita' di Ricerca	115,00	8,00	920,00

2.760,00

Euro 2.760,00 (100,00%) - FSE+

---

Totale Ore: 64

Importo massimo autorizzato Euro 16.560,00

Euro 16.560,00 (100,00%) - FSE+

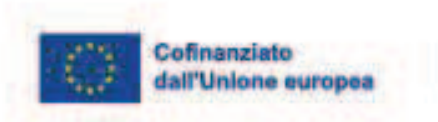
---

**TOTALI RIEPILOGATIVI - DISTRIBUZIONE FONTI PER CLASSIFICAZIONE**

<b>IV.ag.1.01</b>	<b>Tot. Contributo (Euro)</b>
FSE+	469.200,00
Totale finanziabile	469.200,00

<b>Totale fonti</b>	<b>Tot. Contributo (Euro)</b>
FSE+	469.200,00
Totale finanziabile	469.200,00





APPRENDISTATO DI ALTA FORMAZIONE E DI RICERCA  
2022-2024  
(art. 45 D.Lgs. n. 81/2015)  
Avviso pubblico di cui alla DD n. 114 del 03/03/2022

# ALLEGATO “D”

Allegati di autorizzazione  
Percorsi di gruppo

## ALLEGATO DI AUTORIZZAZIONE

(Data stampa allegato 12/12/2022 Ore 15:35)

Avviso pubblico 2022-2024 Apprendistato di alta formazione e di ricerca.

---

**Operatore** A137 - POLITECNICO DI TORINO

Codice Fiscale 00518460019

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 2 corso/i e 0 intervento/i

---

**Operazione / Cup** 76319 / J14D22005400006

Importo Totale Euro 247.000,00 di cui:

Euro 247.000,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonché delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91965-Railways Mobility industry Train 4 Me

Allievi 15 Ore 400,00  
 Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Master	115,00	450,00	51.750,00
Formazione Specialistica Master	165,00	400,00	66.000,00
Progettazione Master	115,00	50,00	5.750,00

123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

Corso 91976-Digitalization and Autonomous Commercial Vehicles for a Carbon-Free Logistics

Allievi 13 Ore 400,00  
 Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Master	115,00	450,00	51.750,00
Formazione Specialistica Master	165,00	400,00	66.000,00
Progettazione Master	115,00	50,00	5.750,00

123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

---

Totale Ore: 800

Importo massimo autorizzato Euro 247.000,00

Euro 247.000,00 (100,00%) - FSE+

---

**Operatore** A137 - POLITECNICO DI TORINO

Codice Fiscale 00518460019

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76385 / J14D22005370006

Importo Totale Euro 123.500,00 di cui:  
Euro 123.500,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91887-Master Smart Product Design 4.0

Allievi 13 Ore 400,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Master	115,00	450,00	51.750,00
Formazione Specialistica Master	165,00	400,00	66.000,00
Progettazione Master	115,00	50,00	5.750,00

123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 400

Importo massimo autorizzato Euro 123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

**Operatore** A757 - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

Codice Fiscale 80088230018

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76379 / J14D22005360006

Importo Totale Euro 123.500,00 di cui:  
Euro 123.500,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

**Corso** 84879-MASTER UNIVERSITARIO IN INNOVATION DESIGN MANAGER AND DATA DRIVEN BUSINESS TRASFORMATION

Allievi 11 Ore 400,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Master	115,00	450,00	51.750,00
Formazione Specialistica Master	165,00	400,00	66.000,00
Progettazione Master	115,00	50,00	5.750,00

123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 400

Importo massimo autorizzato Euro 123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

**Operatore** A757 - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

Codice Fiscale 80088230018

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76381 / J14D22005390006

Importo Totale Euro 123.500,00 di cui:  
Euro 123.500,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91479-MASTER UNIVERSITARIO IN INTERNAZIONALIZZAZIONE DEI PROCESSI AZIENDALI

Allievi 18 Ore 400,00

Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Master	115,00	450,00	51.750,00
Formazione Specialistica Master	165,00	400,00	66.000,00
Progettazione Master	115,00	50,00	5.750,00

123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 400

Importo massimo autorizzato Euro 123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

**Operatore** A757 - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO

Codice Fiscale 80088230018

Rappresentata dal proprio Legale Rappresentante o procuratore Speciale.

Autorizzati 1 corso/i e 0 intervento/i

**Operazione / Cup** 76383 / J14D22005380006

Importo Totale Euro 123.500,00 di cui:  
Euro 123.500,00 (100,00 %) - FSE+

**Elenco Attivita' classificazione** IV.ag.1.01

IV.ag Occupazione giovanile Migliorare l'accesso all'occupazione e le misure di attivazione per tutte le persone in cerca di lavoro, in particolare i giovani, soprattutto attraverso l'attuazione della garanzia per i giovani, i disoccupati di lungo periodo e i gruppi svantaggiati nel mercato del lavoro, nonche' delle persone inattive, anche mediante la promozione del lavoro autonomo e dell'economia sociale

1 Formazione per l'apprendistato

01 Apprendistato di Alta Formazione e Ricerca

Corso 91480-MASTER UNIVERSITARIO IN CYBERSECURITY

Allievi 17 Ore 400,00  
Annualita' 1 di 1 Anno Gestione 2022

Spesa	UCS	Durata	Importo
Coordinamento scientifico Master	115,00	450,00	51.750,00
Formazione Specialistica Master	165,00	400,00	66.000,00
Progettazione Master	115,00	50,00	5.750,00

123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+

Totale Ore: 400

Importo massimo autorizzato Euro 123.500,00

Euro 123.500,00 (100,00%) - FSE+





**TOTALI RIEPILOGATIVI - DISTRIBUZIONE FONTI PER CLASSIFICAZIONE**

<b>IV.ag.1.01</b>	<b>Tot. Contributo (Euro)</b>
FSE+	741.000,00
Totale finanziabile	741.000,00

<b>Totale fonti</b>	<b>Tot. Contributo (Euro)</b>
FSE+	741.000,00
Totale finanziabile	741.000,00