



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 34 del 24 GEN. 2018

OGGETTO Approvazione della convenzione con il Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci" di Milano per la realizzazione di percorsi di alternanza scuola-lavoro presso le strutture dell'ASST Gaetano Pini/CTO.

DELIBERAZIONE ADOTTATA DAL DIRETTORE GENERALE DOTT. FRANCESCO LAURELLI

SU PROPOSTA DEL DIRIGENTE UOC AFFARI GENERALI, ISTITUZIONALI E LEGALI

accertata la competenza procedurale, sottopone in data 24 GEN. 2018 l'allegata proposta di deliberazione sull'argomento all'oggetto specificato, la cui spesa rientra nel budget assegnato.

Il Responsabile del Procedimento
Dirigente UOC Affari Generali, Istituzionali e Legali
dott.ssa Marilena Moretti

Marilena Moretti

IL DIRETTORE UOC ECONOMICO FINANZIARIA

ha registrato contabilmente

la spesa di €....., prevista nella presente proposta, rientra nel Conto Economico del/dei Bilancio/i Preventivo/i Economico/i anno/annial /ai conto/i economico/i n..... "....."

la spesa di €....., prevista nella presente proposta, rientra nello Stato Patrimoniale del/dei Bilancio/i d'esercizio/ial /ai conto/i n..... "....."

gli introiti di €....., previsti nella presente proposta, rientrano nel Conto Economico del/dei Bilancio/i d'esercizio/ial /ai conto/i economico/i n..... "....."

Il presente provvedimento non comporta spesa

Il Direttore f.f. UOC Economico Finanziaria
Dott.ssa Emilia Martignoni

Emilia Martignoni

[Handwritten signature]



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 34 del 24 GEN, 2018

IL DIRETTORE GENERALE

Viste

- la DGR n. X/4475 del 10/12/2015 "attuazione L.R. 23/2015: costituzione dell'Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO" di costituzione, a partire dal 1° gennaio 2016, dell'Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO avente autonoma personalità giuridica pubblica e autonomia organizzativa, amministrativa, patrimoniale, contabile, gestionale e tecnica con sede legale in Milano, Piazza Cardinale Andrea Ferrari, 1 - 20122 Milano;
- la DGR X/4622 del 19/12/2015 "attuazione L.R. 23/2015: determinazioni in ordine alla direzione dell'Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO" di nomina del dott. Francesco Laurelli quale Direttore Generale dell'Azienda Socio-Sanitaria Territoriale Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO con decorrenza dal 01.01.2016 al 31.12.2018;
- la delibera aziendale n. 1 del 02/01/2016 di presa d'atto della costituzione dell'Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO, giusta DGR n. X/4475 del 10/12/2015 e di insediamento dal 01.01.2016 del dott. Francesco Laurelli quale Direttore Generale, in attuazione della DGR X/4622 del 19/12/2015;

Premesso

- il D. Lgs. 15/04/2005, n. 77, recante "Definizione delle norme generali relative all'alternanza scuola-lavoro, a norma dell'articolo 4 della L. 28 marzo 2003, n. 53", definisce l'alternanza scuola-lavoro come modalità di realizzazione dei corsi, nel secondo ciclo del sistema d'istruzione e formazione, per assicurare ai giovani l'acquisizione di competenze spendibili nel mercato del lavoro;
- l'art. 1, commi 33-43 della L. n. 107/2015 prevede che, al fine di incrementare le opportunità di lavoro e le capacità di orientamento degli studenti, i percorsi di alternanza scuola-lavoro siano promossi dagli istituti tecnici e professionali per una durata complessiva di almeno 400 ore (secondo biennio e ultimo anno di studi) e, nei licei, per una durata complessiva di almeno 200 ore nel triennio";

vista l'istanza di convenzionamento del 10.01.2018 con cui il Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci" di Milano ha richiesto la disponibilità dell'Azienda ad accogliere alcuni studenti del dell'ultimo triennio, per percorsi di alternanza scuola-lavoro, presso le Strutture del Presidio Ospedaliero CTO;

acquisito il parere favorevole all'iniziativa di che trattasi del Direttore Sanitario dott.ssa Paola Navone nonché la disponibilità del dott. Roberto Maria Carlesi - Dirigente medico di Chirurgia Vascolare presso la UOC I^a Clinica Ortopedica del P.O. CTO, ad assumere il ruolo di tutor tecnico aziendale quale accompagnatore degli studenti per periodi di apprendimento in situazione lavorativa - fermo restando la responsabilità dell'istituzione scolastica alla progettazione, attuazione e valutazione dei progetti formativi;



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 34 del 24 GEN. 2018

verificata, da parte della UOC Affari Generali, il testo della convenzione trasmessa dal Liceo richiedente, allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale da cui risulta, tra l'altro, che il Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci" provvede, con oneri a proprio carico, ad assicurare contro gli infortuni sul lavoro e per la responsabilità civile n. 12 studenti interessati all'iniziativa per le attività rientranti nel progetto;

considerato che l'Azienda può legittimamente ospitare gli studenti individuati dal Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci", nel rispetto del numero limite prescritto dalla legge, indicando sin d'ora quale referente aziendale per i tirocini in parola il dott. Roberto Maria Carlesi - Dirigente medico di Chirurgia Vascolare presso la UOC I Clinica Ortopedica del P.O. CTO;

ritenuto di approvare la convenzione con il Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci", per percorsi di alternanza scuola-lavoro presso l'Azienda, nel testo allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale, aventi l'obiettivo di:

- a) favorire l'orientamento dei giovani per valorizzarne le vocazioni personali, gli interessi e gli stili di apprendimento individuali;
- b) realizzare un organico collegamento delle istituzioni scolastiche e formative con il mondo del lavoro e la società civile, che consenta la partecipazione attiva dei soggetti di cui all'articolo 1, comma 2 del citato D.Lgs. n. 77/2005 (tra cui gli enti pubblici) nei processi formativi;
- c) correlare l'offerta formativa allo sviluppo culturale, sociale ed economico del territorio;

visti i pareri del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del Direttore Sociosanitario, resi per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. n. 502/1992 e s.m.i;

DELIBERA

per i motivi di cui in premessa che qui si intendono integralmente trascritti

1. di approvare e sottoscrivere la convenzione con il Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci" di Milano, per percorsi di alternanza scuola-lavoro, presso le Strutture del Presidio Ospedaliero CTO dell'ASST Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO, nel testo allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale;
2. di precisare che la presente convenzione ha durata di anni 1 (uno) a decorrere dalla data di sottoscrizione e fino all'espletamento dell'esperienza definita da ciascun percorso formativo personalizzato presso il soggetto ospitante;
3. di nominare il dott. Roberto Maria Carlesi - Dirigente medico di Chirurgia Vascolare presso la UOC I Clinica Ortopedica del P.O. CTO, quale tutor tecnico aziendale e responsabile della corretta osservanza della convenzione in parola;
4. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri finanziari a carico dell'Azienda;
5. di dichiarare il presente provvedimento non soggetto a controllo preventivo, ai sensi dell'art. 17, comma 4, della L.R. n. 33/2009 (come modificato dalla L.R. 23/2015);



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 34 del 24 GEN, 2018

6. di disporre la pubblicazione, nei modi di legge, della presente deliberazione, dando atto che la stessa è immediatamente esecutiva, ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L.R. n. 33/2009 (come modificato dalla L.R. 23/2015).

DIRETTORE GENERALE
(Dott. Francesco Laurelli)

DIRETTORE
AMMINISTRATIVO
(Dott. Valentino Colao)

DIRETTORE
SANITARIO
(Dott.ssa Paola Navone)

DIRETTORE
SOCIO SANITARIO
(Dott.ssa Paola Maria Saffo Pirota)

UOC Affari Generali Istituzionali e Legali

Si attesta la regolarità amministrativa e tecnica del presente provvedimento

Responsabile del Procedimento: dott.ssa Marilena Moretti *Marilena Moretti*

Pratica trattata da: sig.ra Maria Cianchella *me*



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 34 del 24 GEN, 2018

RELATA DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione è pubblicata all'albo pretorio informatico di quest'Azienda sul sito internet istituzionale, così come previsto dall'art. 32, comma 1, L. 69/2009, e dall'art. 8 del D.Lgs. 33/2013, dal 25 GEN, 2018 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

La deliberazione si compone di n. 5 pagine e di n. 2 allegati.

UOC Affari Generali Istituzionali e Legali
Il Funzionario addetto

Mario Gauchello

Per copia conforme all'originale per uso amministrativo
Milano, li _____

UOC Affari Generali Istituzionali e Legali
Il Funzionario addetto

www.AlboPretorio.it



Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci"
Via Ottorino Respighi, 5 - 20122 Milano
C. F. 80127050153 - Codice Meccanografico MIPS03000R
Tel. 0255187728 - 0255187820 - FAX 0255187729 SITO INTERNET: <http://www.lsdavincimilano.eu>
E-MAIL: dirigente@lsdavincimilano.eu - didattica@lsdavincimilano.eu

CONVENZIONE DEI PERCORSI IN ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

TRA

Liceo Scientifico Statale Leonardo da Vinci con sede a Milano, via Ottorino Respighi, 5 - 20122 rappresentato dal Dirigente Scolastico, Prof.ssa Luisa Francesca Amantia, d'ora in poi denominato "istituzione scolastica"

E

ASST Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini-CTO con sede legale in Milano, (MI) Piazza C. A. Ferrari 1, Codice Fiscale e Partita IVA n. 09320530968, nella persona del suo Direttore Generale Dott. Francesco Laurelli, d'ora in poi denominato "soggetto ospitante",

Premesso che

- ai sensi dell'art. 1 D.Lgs. 77/05, l'alternanza costituisce una modalità di realizzazione dei corsi nel secondo ciclo del sistema d'istruzione e formazione, per assicurare ai giovani l'acquisizione di competenze spendibili nel mercato del lavoro;
- ai sensi della legge 13 luglio 2015 n. 107, art. 1, commi 33-43, i percorsi di alternanza scuola lavoro, sono organicamente inseriti nel piano triennale dell'offerta formativa dell'istituzione scolastica come parte integrante dei percorsi di istruzione;
- l'alternanza scuola-lavoro è soggetta all'applicazione del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e successive modifiche.

Si conviene quanto segue:

Art. 1

ASST Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini-CTO, qui di seguito indicata/o anche come il "soggetto ospitante", si impegna ad accogliere a titolo gratuito presso le sue strutture **studenti delle classi terze, quarte e quinte** in alternanza scuola-lavoro su proposta del Liceo Scientifico Statale Leonardo da Vinci di seguito indicata/o anche come "istituzione scolastica".

Art. 2

1. L'accoglimento dello/degli studente/i per i periodi di apprendimento in situazione lavorativa non costituisce rapporto di lavoro.
2. Ai fini e agli effetti delle disposizioni di cui al D.Lgs. 81/2008, lo studente in alternanza scuola lavoro è equiparato al lavoratore, ex art. 2, comma 1 lettera a) del decreto citato.
3. L'attività di formazione ed orientamento del percorso in alternanza scuola lavoro è congiuntamente progettata e verificata da un docente tutor interno, designato dall'istituzione scolastica, e da un tutor formativo della struttura, indicato dal soggetto ospitante, denominato tutor formativo esterno.

4. Per ciascun allievo beneficiario del percorso in alternanza inserito nella struttura ospitante in base alla presente Convenzione è predisposto un percorso formativo personalizzato, che fa parte integrante della presente Convenzione, coerente con il profilo educativo, culturale e professionale dell'indirizzo di studi.
5. La titolarità del percorso, della progettazione formativa e della certificazione delle competenze acquisite è dell'istituzione scolastica.
6. L'accoglimento dello/degli studente/i minorenni per i periodi di apprendimento in situazione lavorativa non fa acquisire agli stessi la qualifica di "lavoratore minore" di cui alla L.977/67 e successive modifiche.

Art. 3

1. Il docente tutor interno svolge le seguenti funzioni:
 - a) elabora, insieme al tutor esterno, il percorso formativo personalizzato sottoscritto dalle parti coinvolte (scuola, struttura ospitante, studente/soggetti esercenti la potestà genitoriale);
 - b) assiste e guida lo studente nei percorsi di alternanza e ne verifica, in collaborazione con il tutor esterno, il corretto svolgimento;
 - c) gestisce le relazioni con il contesto in cui si sviluppa l'esperienza di alternanza scuola lavoro, rapportandosi con il tutor esterno;
 - d) monitora le attività e affronta le eventuali criticità che dovessero emergere dalle stesse;
 - e) valuta, comunica e valorizza gli obiettivi raggiunti e le competenze progressivamente sviluppate dallo studente;
 - f) promuove l'attività di valutazione sull'efficacia e la coerenza del percorso di alternanza, da parte dello studente coinvolto;
 - g) informa gli organi scolastici preposti (Dirigente Scolastico, Dipartimenti, Collegio dei docenti, Comitato Tecnico Scientifico/Comitato Scientifico) ed aggiorna il Consiglio di classe sullo svolgimento dei percorsi, anche ai fini dell'eventuale riallineamento della classe;
 - h) assiste il Dirigente Scolastico nella redazione della scheda di valutazione sulle strutture con le quali sono state stipulate le convenzioni per le attività di alternanza, evidenziandone il potenziale formativo e le eventuali difficoltà incontrate nella collaborazione.
2. Il tutor formativo esterno svolge le seguenti funzioni:
 - a) collabora con il tutor interno alla progettazione, organizzazione e valutazione dell'esperienza di alternanza;
 - b) favorisce l'inserimento dello studente nel contesto operativo, lo affianca e lo assiste nel percorso;
 - c) garantisce l'informazione/formazione dello/i studente/i sui rischi specifici aziendali, nel rispetto delle procedure interne;
 - d) pianifica ed organizza le attività in base al progetto formativo, coordinandosi anche con altre figure professionali presenti nella struttura ospitante;
 - e) coinvolge lo studente nel processo di valutazione dell'esperienza;
 - f) fornisce all'istituzione scolastica gli elementi concordati per valutare le attività dello studente e l'efficacia del processo formativo.
3. Le due figure dei tutor condividono i seguenti compiti:
 - a) predisposizione del percorso formativo personalizzato, anche con riguardo alla disciplina della sicurezza e salute nei luoghi di lavoro. In particolare, il docente tutor interno dovrà collaborare col tutor formativo esterno al fine dell'individuazione delle attività richieste dal progetto formativo e delle misure di prevenzione necessarie alla tutela dello studente;
 - b) controllo della frequenza e dell'attuazione del percorso formativo personalizzato;
 - c) raccordo tra le esperienze formative in aula e quella in contesto lavorativo;
 - d) elaborazione di un report sull'esperienza svolta e sulle acquisizioni di ciascun allievo, che concorre alla valutazione e alla certificazione delle competenze da parte del Consiglio di classe;

- e) verifica del rispetto da parte dello studente degli obblighi propri di ciascun lavoratore di cui all'art. 20 D.Lgs. 81/2008. In particolare la violazione da parte dello studente degli obblighi richiamati dalla norma citata e dal percorso formativo saranno segnalati dal tutor formativo esterno al docente tutor interno affinché quest'ultimo possa attivare le azioni necessarie.

Art. 4

1. Durante lo svolgimento del percorso in alternanza scuola-lavoro il beneficiario/i beneficiari del percorso è tenuto/sono tenuti a:
- a) svolgere le attività previste dal percorso formativo personalizzato;
 - b) rispettare le norme in materia di igiene e sicurezza e salute sui luoghi di lavoro nonché tutte le disposizioni, istruzioni, prescrizioni, regolamenti interni, previsti a tale scopo;
 - c) mantenere la necessaria riservatezza per quanto attiene ai dati, informazioni o conoscenze in merito a processi produttivi e prodotti, acquisiti durante lo svolgimento dell'attività formativa in contesto lavorativo;
 - d) seguire le indicazioni dei tutor e fare riferimento ad essi per qualsiasi esigenza di tipo organizzativo o altre evenienze;
 - e) rispettare gli obblighi di cui al D.Lgs. 81/2008, art. 20.

Art. 5

1. L'istituzione scolastica assicura il/i beneficiario/i del percorso in alternanza scuola lavoro contro gli infortuni sul lavoro polizza 901 - 13 - 1041, nonché per la responsabilità civile polizza Assicuratrice Milanese.
2. Gli studenti, in quanto iscritti al Liceo Scientifico Statale Leonardo da Vinci, sono coperti dalla compagnia assicurativa della scuola; inoltre quest'ultima assicura ciascun studente presso INAIL per i rischi connessi a tutte le attività formative, incluso tirocinio svolto fuori dalla sede della scuola, anche in orario extra-scolastico, inclusi i percorsi per accedere alle attività stesse, comprese possibili uscite sul territorio collegate all'attività svolta. In caso di incidente durante lo svolgimento del percorso il soggetto ospitante si impegna a segnalare l'evento, entro i tempi previsti dalla normativa vigente, agli istituti assicurativi (facendo riferimento al numero della polizza sottoscritta dal soggetto promotore) ed al soggetto promotore.
3. Ai fini dell'applicazione dell'articolo 18 del D.Lgs. 81/2008 il soggetto promotore si fa carico dei seguenti obblighi:
- tener conto delle capacità e delle condizioni della struttura ospitante, in rapporto alla salute e sicurezza degli studenti impegnati nelle attività di alternanza;
 - informare/formare lo studente in materia di norme relative a igiene, sicurezza e salute sui luoghi di lavoro, con particolare riguardo agli obblighi dello studente ex art. 20 D.Lgs. 81/2008;
 - designare un tutor interno che sia competente e adeguatamente formato in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro o che si avvalga di professionalità adeguate in materia (es. RSPP).

Art. 6

1. Il soggetto ospitante si impegna a:
- a) garantire al beneficiario/ai beneficiari del percorso, per il tramite di un tutor, l'assistenza e la formazione necessarie al buon esito dell'attività di alternanza, nonché la dichiarazione delle competenze acquisite nel contesto di lavoro;
 - b) rispettare le norme antinfortunistiche e di igiene sul lavoro;
 - c) consentire al tutor del soggetto promotore di contattare il beneficiario/i beneficiari del percorso e il tutor della struttura ospitante per verificare l'andamento della formazione in contesto lavorativo, per coordinare l'intero percorso formativo e per la stesura della relazione finale;
 - d) informare il soggetto promotore di qualsiasi incidente accada al beneficiario/ai beneficiari;
 - e) individuare il tutor esterno in un soggetto che sia competente e adeguatamente formato in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro o che si avvalga di professionalità adeguate in materia (es. RSPP).

Art. 7

1. la presente convenzione ha durata di anni 1 (uno) a decorrere dalla data di sottoscrizione e fino all'espletamento dell'esperienza definita da ciascun percorso formativo personalizzato presso il soggetto ospitante.
2. È in ogni caso riconosciuta facoltà al soggetto ospitante e al soggetto promotore di risolvere la presente convenzione in caso di violazione degli obblighi in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro o del piano formativo personalizzato.

Milano, **24 GEN. 2018**

Liceo Scientifico Statale Leonardo da Vinci
Prof.ssa Luisa Francesca Amantia

ASST Centro Specialistico Ortopedico
Traumatologico Gaetano Pini - CTO
Dott. Francesco Laurelli

www.Albopretorionline.it

ALTERNANZA SCUOLA – LAVORO

Liceo Scientifico Leonardo da Vinci – ASST Gaetano pini/CTO Milano

Il percorso di alternanza prevede:

- un incontro formativo di 2 ore a scuola (pomeriggio) per tutti il (Dott. Roberto Maria Carlesi) con presentazione del percorso in power-point:
 - La professione medica
 - Accesso alla Facoltà di medicina e Chirurgia e alle Professioni Sanitarie
 - Scuola di Medicina e Chirurgia e Professioni sanitarie
 - La struttura ospedaliera e le professionalità ad essa afferenti
 - Il sistema sanitario e il Servizio Sanitario Nazionale
 - La normativa L. R. 8/2015
 - Diagnosi-related group (DRG)
 - ASST Gaetano Pini/CTO
- un mercoledì dalle 8 alle 14 presso la struttura ospedaliera (CTO, Via Bignami 1) per un totale di 12 studenti (2 per turno). Ad ogni turno possono partecipare due studenti, non necessariamente della stessa classe.
Argomenti: Radiologia (Rx, RMN, TC), palestra di fisioterapia, incontro con la Dietologa e programma dietologico; incontro di revisione della giornata
- un lunedì dalle 8 alle 14 presso la struttura ospedaliera (CTO, Via Bignami 1) per un totale di 12 studenti (2 per turno). Ad ogni turno possono partecipare due studenti, non necessariamente della stessa classe.
Argomenti: il percorso del paziente chirurgico, palestra di cardiologia, ecocardiogramma; incontro di revisione della giornata
- incontro finale pomeridiano per tutti (14-17) al termine dei turni previsti comprensivo di un minicorso BLS (servizio di anestesia e rianimazione)

TOTALE ORE DI ALTERNANZA: 2 (a scuola) + 6 + 6 + 3 = 17 ore totali

Per gli studenti che saranno particolarmente interessati, è prevista la possibilità di un percorso integrativo di una decina di ore in orario extracurricolare.

L'organizzazione e la preparazione delle attività da svolgersi nei reparti è molto curata e preparata nei dettagli, analoga esperienza è stata fatta negli a.s. 2014/15 e 2016/17 con studenti del Liceo Scientifico Vittorini di Milano.

Turni previsti

primo incontro a Scuola 14.00 - 16.00

- *mercoledì 7 e lunedì 12 febbraio* Lorenzo Bambino (3C) Michele Notaro (3C)
- mercoledì 31 gennaio e lunedì 5 febbraio* Ginevra De Michele (3C) Elena Pedrale (3C)
- mercoledì 14 e lunedì 19 febbraio* Lorenzo Suigi (3C) Sara Rausa (3C)
- mercoledì 7 e lunedì 12 marzo* Camilla Breda (3C) Chiara Soldani (3C)
- mercoledì 4 e lunedì 9 aprile* Riccardo Chiovato (3C) Laura Lo Schiavo (3C)
- mercoledì 9 e lunedì 14 maggio* Serena Ney (4G) Marco Caccia (4G)

tutor classe 3C Roberta Trape, tutor classe 4G Paola Cosentino

ultimo incontro in data da definirsi