



ALLEGATO C

ACCORDO

**per la realizzazione del Corso annuale per l'accesso all'esame di Stato ex art. 15
comma 6 D.Lgs. n. 226/2005**

TRA

**CENTRO FORMATIVO PROVINCIALE "G. ZANARDELLI", Via Fausto Gamba 10/12, 25128
Brescia**

Unità Organizzativa di Brescia, Via Fausto Gamba 12, 25128 Brescia

E

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "G. ANTONIETTI", Via Paolo VI, 3 – Iseo (BS)



L'Istituzione formativa **Centro Formativo Provinciale "G. Zanardelli"** con sede in Brescia, Via Fausto Gamba n. 10/12, PI/CF 02481950984, rappresentata da Marco Pardo, in qualità di Rappresentante Legale dell'ente

e

L'Istituto d'Istruzione Superiore "G. Antonietti" con sede in Iseo in Via Paolo VI, 3 C.F. 98007620176, rappresentato da Giacomo Bersini in qualità di Dirigente Scolastico e Rappresentante Legale dell'Istituto

STIPULANO

Il seguente accordo per la realizzazione del corso annuale per l'accesso all'Esame di Stato rivolto agli allievi in possesso del Diploma di IeFP di:

- Tecnico elettrico
- Tecnico automazione industriale. Installazione e manutenzione di impianti
- Tecnico per la programmazione e gestione di impianti di produzione Sistemi CNC
- Tecnico per la programmazione e gestione di impianti di produzione
- Tecnico elettrico - Building automation
- Tecnico per l'automazione industriale -programmazione

Art. 1 – Finalità e obiettivi dell'intervento

I soggetti sottoscrittori si impegnano, in coerenza con la normativa statale e regionale di riferimento, a progettare, avviare, realizzare il corso annuale per l'accesso all'Esame di Stato finalizzato al conseguimento del Diploma di Istruzione Professionale di "**Manutenzione e Assistenza tecnica**" codice esame di stato BSRI013017 valido per l'accesso all'Università, all'AFAM o agli ITS.

I soggetti sottoscrittori si impegnano altresì a collaborare su tutti gli aspetti di carattere istituzionale, amministrativo e procedurale relativi alle operazioni dell'Esame di Stato.

Art. 2 – Classe di riferimento

La classe e la sezione dell'Istituto Professionale di riferimento per gli studenti del corso annuale, ai fini dell'espletamento delle operazioni relative all'ammissione ed alla realizzazione dell'esame di Stato è la 5M IPSMAT Istituto " G. Antonietti" ¹

¹ Non è in ogni caso possibile abbinare al percorso di Istruzione professionale ad ordinamento statale più di un percorso di IeFP ad ordinamento regionale.
Non è consentita la scelta di una classe quinta del sistema di istruzione degli adulti.



I soggetti sottoscrittori dichiarano che è rispettato il limite relativo al numero massimo degli studenti previsto per ogni Commissione d'esame, secondo quanto previsto dal D. lgs. n. 62/2017

Art. 3 – Tempi e articolazione del corso

Il percorso ha inizio in data 02/10/2023 e conclusione in data 08/06/2024, antecedente la data di avvio delle operazioni dell'esame di Stato per l'anno scolastico 2023-2024.

Il percorso prevede un orario annuale fissato in 990 ore totali, dedicate allo sviluppo degli esiti di apprendimento dell'area di base e dell'area tecnico professionale di cui alle specifiche Linee guida regionali, secondo la seguente percentuale:

- Area delle competenze di base: 410 ore pari al 41,41% del percorso
- Area delle competenze tecnico-professionali: 580 ore pari al 58,59% del percorso

Il percorso sarà in carico e si svolgerà presso l'Unità Organizzativa di Brescia del Centro Formativo Provinciale "G. Zanardelli", Via F. Gamba 12, 25128 Brescia (id. 182534)

| <i>Area di riferimento</i> | <i>Ambiti disciplinari</i> | <i>Ore medie Annuali</i> | <i>Ore medie settimanali</i> |
|---|---|--------------------------|---|
| BASE | Lingua e letteratura italiana | 120 | 4 |
| | Lingua inglese | 90 | 2+1 1 in compresenza in laboratorio |
| | Storia – Cittadinanza e Costituzione | 60 | 2 |
| | Matematica | 90 | 3 |
| | IRC | 20 | 1 |
| | Attività motorie | 30 | 1 |
| Totale media ore competenze di base (insegnamenti generali) | | 410 | 14 |
| TECNICO - PROFESSIONALI | Laboratori tecnologici ed esercitazioni | 120 | 4+1 1 in compresenza con inglese |
| | Tecnologie elettrico-elettroniche ed Applicazioni | 90 | 3 |
| | Tecnologie meccaniche ed Applicazioni | 120 | 4 |
| | Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione | 170 | 6 |



| | | | |
|---|----------------------------|-----|-------------------|
| | Alternanza Scuola – Lavoro | 80 | 2 settimane a 40h |
| Totale media ore competenze di base (insegnamenti di indirizzo) | | 580 | 17 |
| Totale | | 990 | 31 |

Art. 4 – Progettazione del curricolo

Le parti concordano di definire una programmazione formativa del curricolo che sviluppa gli standard formativi di riferimento, secondo le indicazioni minime ed i criteri di cui alle Linee guida regionali, al fine di garantire l'acquisizione dei contenuti disciplinari (abilità e conoscenze) degli ordinamenti di Istruzione Professionale, oggetto di accertamento in sede di esame di Stato e assicurano la piena coerenza tra Diploma e leFP in ingresso e profilo di IP con riferimento alla relativa declinazione.

La progettazione formativa è firmata dai Rappresentanti legali delle Istituzioni che sottoscrivono il presente accordo. In essa vengono esplicitati i contenuti, le metodologie e le modalità formative, i criteri di misurazione e valutazione degli apprendimenti, nonché eventuali attività aggiuntive comprensive delle simulazioni delle prove d'esame, gli spazi e le attrezzature messi a disposizione.

Art. 5 – Oggetti e modalità di collaborazione

I soggetti sottoscrittori si impegnano a definire i seguenti ambiti e modalità di collaborazione:

a) progettazione formativa del curricolo:

- elaborata da docenti e formatori in rappresentanza dell'area di base e dell'area tecnico professionale
- n. incontri e ore dedicate: tre incontri da due ore;
- elaborazione da parte di docenti e formatori dell'area tecnico professionali di unità di apprendimento personalizzate e volte a riequilibrare i deficit di apprendimento in termini di competenze di studenti in possesso di Diploma di Tecnico professionale diverso da quello direttamente attinente all'indirizzo di diploma IP Manutenzione ed Assistenza Tecnica

b) realizzazione delle attività formative:

- docenti dell'Istituzione scolastica e dell'Istituzione formativa coinvolti (De Caria Francesco, Ambra Vincenzo Domenico, Citi Mauro, Avanzato Rosario, Tomasoni Dario, Giaquinto Giovanni, Buscemi Salvatore, Baresi Raffaella, Gussago Alessandro, Schioppetti Marina, Pandolfino Maria).
- ore dedicate, per tipologia: le ore saranno suddivise tra aula, laboratori e stage
- spazi; attrezzature; laboratori:

- Il laboratorio I.05- Macchine utensili – permette di effettuare esercitazioni su costruzione di pezzi meccanici in acciaio; al suo interno sono presenti 12 torni



paralleli, 5 fresatrici universali, 2 trapani a colonna, 1 trapano radiale, 1 molatrice, 1 rettifica in piano (lapidello), banchi da lavoro con rispettiva morsa, un seghetto a nastro elettrico. Comunicante al laboratorio è presente un'aula didattica con banchi, cattedra e lavagna utilizzata per le sessioni teoriche e per le esercitazioni scritte. Sono, inoltre, presenti strumenti di misura per metrologia.

- Aula 2.10: aula didattica con banchi 21 banchi e sedie, una cattedra e una lavagna;
- Laboratorio informatico 1.19 con 25 postazioni PC, un PC master, armadio, stampante e proiettore;
- Laboratorio elettrico 1.17 con 8 banchi da lavoro da 4 postazioni ciascuno, videoproiettore e pc, 3 banchi prova con presa di sicurezza;

- c) simulazione delle prove d'esame: progettata e predisposta da docenti e formatori in rappresentanza dell'area di base e dell'area tecnico-professionale, con riguardo alle prove scritte ed al colloquio;
- d) predisposizione del Documento di Classe: predisposizione del Documento del Consiglio di Classe di cui all'art. 17 c. 1 D.lgs. 62/2017 elaborato dai docenti e formatori del corso annuale integrativo
- e) scrutinio:
 - predisposizione documentazione valutativa e certificativa dei risultati a cura dei docenti e formatori del corso annuale integrativo;
 - passaggio e condivisione delle informazioni e dei dati tra il gruppo dei docenti e formatori del corso annuale integrativo ed il consiglio di classe dell'IIS "G. Antonietti";
 - predisposizione della documentazione relativa alla valutazione dei candidati ed al percorso formativo svolto da trasmettere ai Consigli di classe dell'IIS "G. Antonietti".
- f) eventuali ulteriori adempimenti:
 - incontri dei docenti del corso CFP e IP per la condivisione degli obiettivi e l'elaborazione delle prove di verifica da somministrare durante l'anno scolastico
 - pratiche amministrative.

Art. 6 – Operazioni relative all'esame

I soggetti sottoscrittori, nell'ambito di quanto specificamente regolamentato dall'Ordinanza ministeriale annuale in materia di esami di Stato, si impegnano a definire congiuntamente gli aspetti operativi relativi a:

- criteri di ammissione dei candidati all'esame
- presenza dei formatori del corso annuale alle operazioni d'esame e della commissione
- predisposizione della parte della seconda prova predisposta dalla commissione d'esame in coerenza con le specificità del Piano dell'offerta formativa dell'istituzione scolastica.



Art. 7 – Personale docente coinvolto

I soggetti sottoscrittori si impegnano a utilizzare per le attività formative di cui all'art. 2 docenti in possesso dell'abilitazione all'insegnamento o, comunque, di titolo di studio valido per l'accesso all'insegnamento.

Art. 8 – Sede e svolgimento delle attività

La sede di svolgimento delle attività di formazione è sita presso l'Unità Organizzativa di Brescia del Centro Formativo Provinciale "G. Zanardelli", in Via F. Gamba 12, 25128 Brescia (id. 182534), in caso di necessità potrà essere utilizzata una sede diversa purché accreditata.

Art. 9 - Validità dell'accordo

Il presente accordo decorre dalla data della sua sottoscrizione ed ha validità per l'anno scolastico 2023/24.

LUOGO E DATA

Brescia 29/09/2023

| | |
|--|---|
| <p>Il Rappresentante Legale dell'Ente di Formazione</p> <p>Centro Formativo Provinciale G. Zanardelli"</p> <p>Marco Pardo</p> <p>_____</p> | <p>Il Rappresentante Legale dell'IP "G. Antonietti" Giacomo Bersini</p> <p><i>Giacomo Bersini</i></p>  |
|--|---|