



**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**

**13900 BIELLA**



**BIELLA**



**INDIRIZZI:**

CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE  
- articolazione CHIMICA E MATERIALI  
BIOTECNOLOGIE SANITARIE  
ELETTRONICA ED Elettrotecnica  
- articolazione Elettrotecnica  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
- articolazione INFORMATICA  
MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA  
- articolazione MECCANICA e MECCATRONICA  
SISTEMA MODA  
- articolazione TESSILE, AMMIGLIAMENTO E MODA

LICEO SCIENTIFICO - OPZIONE SCIENZE  
APPLICATE

LICEO SCIENTIFICO – SEZIONE AD INDIRIZZO  
SPORTIVO

CORSI SERALI

**SEDE CENTRALE:**

VIA F.lli ROSSELLI, 2  
TEL. 015 85.56.811  
FAX 015 85.56.870  
e-mail: [infoce@itis.biella.it](mailto:infoce@itis.biella.it)  
BITF01000Q@pec.istruzione.it  
c/c postale n° 12419131  
C. F. 81024080020  
Web: [www.itis.biella.it](http://www.itis.biella.it)

**SUCCURSALE:**

CITTÀ DEGLI STUDI  
C.so G. PELLA, 4 - BIELLA  
TEL. 015 40.32.13  
FAX 015 40.17.20  
e-mail: [infocs@itis.biella.it](mailto:infocs@itis.biella.it)

BIELLA, 19 dicembre 2022

Prot. ...10059... Pos 7.6 All. n 1 (uno)

Risposta al fg. n. del

OGGETTO: AVVISO PUBBLICO per candidature al percorso formativo dei Formatori LRE-D previsti dal "Piano nazionale di formazione del personale della scuola Educazione al volo - Uso dei droni in contesto scolastico: regole e buone pratiche"

Al personale docente e ATA degli Istituti superiori province AT – BI – VC – NO – VB

Ai Formatori LRE della Rete scuole RCJ.Ita

All'albo - Al sito web di Istituto

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO l'Avviso pubblico 84780 del 10 ottobre 2022 per la presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di progetti nazionali per lo sviluppo di modelli innovativi di didattica digitale e di curricoli per l'educazione digitale e per la diffusione della didattica digitale integrata nelle scuole, nell'ambito dei "progetti in essere" del PNRR, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 2.1: "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU
- VISTO Il Decreto Direttoriale 78 del 5 novembre 2022 del Ministero dell'Istruzione - Unità di missione per il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza "Approvazione della graduatoria" relativa all'Avviso sopra citato
- CONSIDERATO Che l'ITIS Q. Sella è stato collocato – con p.ti 79 – in posizione valida per il finanziamento della proposta progettuale "Piano nazionale di formazione del personale della scuola **Educazione al volo - Uso dei droni in contesto scolastico: regole e buone pratiche**"
- CONSIDERATO Che la proposta progettuale, stilata e presentata secondo le indicazioni dell' Avviso pubblico 84780 del 10 ottobre 2022, prevede una incisiva azione di formazione che permetta nel primo anno di attuazione il coinvolgimento di circa 30 Istituti scolastici, e quindi il bisogno di ampliare il numero attuale di docenti con specifiche competenze nella formazione all' "**Educazione al volo**" e all' "**Uso dei droni in contesto scolastico**"
- VISTO il Decreto Interministeriale 28/08/2018, n°129, Regolamento concernente "Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche"
- VISTO in particolare l'art. 43 (Capacità ed autonomia negoziale), con il quale alle Istituzioni scolastiche viene riconosciuta la piena autonomia negoziale nell'ambito delle Leggi e



13900 BIELLA

Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"



- dei Regolamenti vigenti, nonché viene statuito il divieto di acquistare servizi per lo svolgimento di attività che rientrano nelle ordinarie funzioni o mansioni proprie del Personale in servizio nella scuola, fatti salvi i contratti di prestazione d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti, al fine di garantire l'arricchimento dell'offerta formativa, nonché la realizzazione di specifici programmi di ricerca e di sperimentazione
- VISTO in particolare, l'art.44 C.4, che prevede il caso in cui non siano reperibili tra il personale dell'istituto specifiche competenze professionali indispensabili al concreto svolgimento di particolari attività negoziali, il dirigente, nei limiti di spesa del relativo progetto e sulla base dei criteri di cui all'articolo 45, comma 2, lettera h), può avvalersi dell'opera di esperti esterni
- VISTO in particolare, l'art.45 c.2 lettera h), secondo cui al Consiglio di istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione dei **criteri** e dei **limiti** per lo svolgimento, da parte del dirigente, dell'attività negoziale relativa ai contratti di prestazione d'opera con esperti per particolari attività ed insegnamenti
- VISTO il D. Lgs. 30/03/2001, n°165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche"
- VISTO in particolare, l'art.7 c.6 e c.6bis, che prevedono che per specifiche esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire esclusivamente incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria, in presenza dei previsti presupposti di legittimità, nonché l'obbligo di disciplinare e rendere pubbliche le procedure comparative per il conferimento degli incarichi di collaborazione
- VISTO in particolare, l'art. 53 sulle incompatibilità e sul divieto di cumulo di impieghi da parte dei dipendenti pubblici, a meno che non vengano, in particolari situazioni, autorizzati dal Dirigente dell'Amministrazione di appartenenza
- VISTO in particolare, l'art.35, secondo cui i docenti possono prestare la propria collaborazione ad altre scuole statali che, per la realizzazione di specifici progetti deliberati dai competenti organi, abbiano necessità di disporre di particolari competenze professionali non presenti o non disponibili nel corpo docente della istituzione scolastica
- VISTO in particolare, l'art.57, secondo cui Il personale ATA può prestare la propria collaborazione ad altra scuola per realizzare specifiche attività che richiedano particolari competenze professionali non presenti in quella scuola
- VISTA la nota M.I. Direzione Generale per le risorse umane e finanziarie prot. 3201 del 10.02.2021: Istruzioni per l'affidamento di incarichi individuali –Quaderno n. 3

EMANA IL SEGUENTE AVVISO

#### **ART. 1 - Finalità della selezione**

Il presente avviso è finalizzato all'individuazione – per titoli e percorso selettivo di formazione in presenza – di personale scolastico in grado di svolgere le azioni formative previste nel "Piano



13900 BIELLA

**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**



nazionale di formazione del personale della scuola **Educazione al volo - Uso dei droni in contesto scolastico: regole e buone pratiche** (d'ora in poi indicato come **"Piano nazionale"**).

Il percorso formativo per formatori del **Piano nazionale** prevede la formazione iniziale di 15 (quindici) corsisti per la prima edizione prevista nel progetto da concludere entro il mese di febbraio 2023. Successive edizioni saranno oggetto di futuri Avvisi.

A tal fine la presente prima procedura selettiva individua personale scolastico in possesso delle competenze di base di cui all'Allegato A, che accederanno al percorso specifico per divenire, superate positivamente le prove previste, "Formatore LRE-D" in grado di svolgere i compiti previsti al livello 4 "Operatore APR – livello istruttore" dei "ruoli formativi" nel progetto di **Piano nazionale**.

### **Art. 2 – Individuazione aspiranti formatori - primo corso di formazione formatori**

Gli aspiranti Formatori presentano la loro candidatura per l'accesso al primo corso di formazione formatori come specificato all'Art.6.

L'allegato A al presente Avviso riporta i titoli, le competenze maturate e le esperienze certificate necessarie per accedere al primo corso di formazione formatori; tali titoli, competenze ed esperienze devono essere possedute alla data di pubblicazione del presente Avviso.

- > Con riferimento al quadro normativo europeo e nazionale attuale in tema di utilizzo di APR, sono valutabili:
  - il *"Proof of Completion of the Online Training"* per la Open Category A1/A3, o A2, rilasciato da una National aviation authority (NAA) riconosciuta dall'European Union Aviation Safety Agency (EASA) <sup>1</sup>;
  - l'aver operato con incarico del Dirigente scolastico in un Istituto registrato su D-Flight come "Utente Pro", come previsto dal Regolamento UAS-IT pubblicato dall'ENAC il 31 dicembre 2020 e vigente dal 4 gennaio 2021;
  - l'attestato di frequenza del corso "Educazione al Volo" (ID Sophia 60418) nell'a.s. 2021/22;
  - esperienza pregressa in attività di formazione al metodo LRE svolta con incarico scritto e protocollato del Direttore del corso;
  - l'aver operato almeno 50 ore di volo con un proprio APR registrato su D-Flight come "Utente base", come previsto dal Regolamento UAS-IT pubblicato dall'ENAC il 31 dicembre 2020 e vigente dal 4 gennaio 2021.
- > Gli aspiranti formatori devono dare disponibilità ad accettare gli incarichi di cui potranno essere destinatari per almeno due delle sedi di formazione del Piano nazionale, riportate nell'allegato A.

### **Art. 3 – Primo corso di Formazione dei candidati "Formatori LRE-D"**

La prima formazione dei formatori LRE-D si svolgerà a cura dell'ITIS Q. Sella, in contesti geografici e ambientali idonei alle attività formative, e porrà le basi per lo sviluppo del **Piano nazionale**.

<sup>1</sup> La lista completa è pubblicata su <https://www.easa.europa.eu/en/domains/civil-drones/naa>



13900 BIELLA

**Istituto Tecnico Industriale Statale “Q. Sella”**



Le candidature per l'accesso al corso di formazione dei formatori del **Piano nazionale** saranno valutate in base alla documentazione prodotta.

L'ITIS Q. Sella si riserva di chiedere al candidato eventuali integrazioni alla documentazione presentata esclusivamente per meglio individuare la/le competenza/e dichiarata/e.

Ogni candidato deve inoltre indicare nell'Allegato A – pena la nullità della domanda – almeno due sedi per cui si rende disponibile a svolgere l'attività di formatore. Il candidato può dichiararsi disponibile anche per tutte le sedi.

Il Dirigente Scolastico procederà alla nomina di una apposita Commissione per la valutazione dei titoli per l'ammissione al corso di formazione dei “Formatori LRE-D”. La Commissione provvederà a redigere e pubblicare all'albo dell'Istituzione Scolastica e sul sito web [www.itis.biella.it](http://www.itis.biella.it) la graduatoria per l'ammissione al corso in base ai punteggi conseguiti dai singoli candidati.

Gli interessati potranno presentare ricorso entro cinque giorni della pubblicazione dell'elenco; decorso questo termine l'elenco diviene definitivo ed ha validità per il periodo di realizzazione del primo corso di formazione per “Formatori LRE-D”.

Al corso saranno ammessi i Candidati rientranti nelle prime 15 posizioni. In caso di rinunce degli aspiranti selezionati si procederà allo scorrimento graduatoria.

Il corso prevede un percorso di quattro (4) sessioni di volo, indoor e outdoor, in contesto scolastico. Ogni sessione si svolgerà in tre fasi: briefing iniziale, sessione di volo, valutazione individuale dei candidati. Il superamento della valutazione a fine sessione ammette alla sessione successiva, ad insindacabile giudizio degli Istruttori e del Direttore del corso. Il superamento della valutazione della quarta e ultima sessione attribuisce al Candidato il titolo di livello 4 “Operatore APR – livello istruttore” previsto nel **Piano Nazionale**.

#### **Art. 4 - Formazione dei formatori e inserimento nell'Albo nazionale dei “Formatori LRE-D”**

Il conseguimento del titolo di livello 4 “Operatore APR – livello istruttore” comporta l'inserimento nell'Albo nazionale dei “Formatori LRE-D”, all'interno dell'Albo “FORMATORI LRE” – costituito nell'a.s. 2018/19 al termine del percorso formativo di “Formazione formatori della Rete scuole RCJ ITALIA”<sup>2</sup>

#### **Art. 5 – Incarichi e Compensi per i Formatori LRE-D**

Il Piano Nazionale prevede lo svolgimento negli anni 2023 e 2024 di una incisiva azione di formazione rivolta al personale scolastico di circa 30 Istituti italiani, sui temi dell' **“Educazione al volo”** e dell' **“Uso dei droni in contesto scolastico”**.

---

<sup>2</sup> Iniziativa formativa inserita nel catalogo MIUR-SOFIA ID.17921 - edizione ID.25009 svoltasi dal 27-08-2018 al 31-01-2019 ai sensi della Direttiva 170/2016.



13900 BIELLA

**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**



Il Dirigente scolastico dell'ITIS Quintino Sella – titolare dell'attuazione del **Piano Nazionale** - procederà al conferimento dell'incarico ai formatori LRE-D attingendo all'Albo nazionale, nel rispetto:

- delle disponibilità dei Formatori espresse nell'Allegato A a svolgere incarichi presso le sedi di formazione locali
- avendo riguardo a individuarli tra coloro che hanno maturato o hanno da maturare un adeguato numero di esperienze nella formazione del personale scolastico,
- a comporre "team formativi" idonei alla conduzione delle "pratiche di volo" previste dal **Piano Nazionale** e per cui sono stati formati e aggiornati a cura dell'ITIS Q. Sella.

Gli elenchi del personale disponibile, suddiviso per area, e quello degli incarichi conferiti saranno pubblicati nell'apposita area "PIANO NAZIONALE EDUCAZIONE AL VOLO" del sito <http://www.itis.biella.it/> e del sito <http://www.robocupjr.it> .

Ai Formatori LRE-D incaricati spetta il trattamento di missione e i compensi previsti sulla base del DI n. 326 del 12 ottobre 1995.

Gli incarichi ai Formatori LRE-D saranno stilati nel rispetto del D. Lgs. 30/03/2001, n°165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" come richiamato in premessa. Si rammenta in particolare l'art. 53 sulle incompatibilità e sul divieto di cumulo di impieghi da parte dei dipendenti pubblici, a meno che non vengano, in particolari situazioni, autorizzati dal Dirigente dell'Amministrazione di appartenenza.

#### **Art. 6 - Presentazione della domanda di partecipazione**

La domanda di partecipazione, firmata per esteso e redatta secondo lo schema allegato al presente avviso (allegato A), dovrà pervenire, unitamente al Curriculum Vitae redatto secondo il formato europeo, tramite invio all'indirizzo mail: [formatori-lre@itis.biella.it](mailto:formatori-lre@itis.biella.it) **inderogabilmente entro le ore 24.00 di lunedì 16 gennaio 2023.**

L'e-mail contenente la domanda con i relativi allegati dovrà riportare la seguente dicitura:  
**PIANO NAZIONALE EDUCAZIONE AL VOLO – CORSO PER "FORMATORI LRE-D 2023".**

Saranno escluse le domande pervenute con altri mezzi ovvero oltre il termine fissato.

#### **Art. 7 - Informativa sul trattamento dei dati personali**

Il candidato autorizza il trattamento dei dati personali ai fini connessi con l'espletamento delle funzioni di cui al presente avviso.

Ai sensi del D.L. 196 del 30/06/2003 e del GDPR 679/2016 l'Istituto si impegna al trattamento dei dati personali dichiarati solo per i fini istituzionali e necessari alla gestione giuridica del presente avviso.



13900 BIELLA

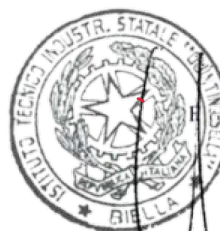
**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**



### **Art. 8 - Responsabile del procedimento**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile di cui al presente avviso di selezione è il Dirigente Scolastico dell'ITIS Q. Sella di Biella

Biella, 19 dicembre 2022



DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof. Giovanni Marciànò  
Fatto digitalmente in originale



**Al Dirigente Scolastico dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella" Di Biella**

**Oggetto: Domanda di ammissione al percorso formativo per formatori del personale della scuola in tema di "Educazione al volo" e "Uso dei droni in contesto scolastico: regole e buone pratiche"**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ ( \_\_ ) il \_\_\_\_\_, Codice fiscale \_\_\_\_\_, ultima sede di servizio: Istituto \_\_\_\_\_ COD MIUR \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_  
Contatti: tel. fisso \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_

Avendo preso visione dell'Avviso indetto dal Dirigente Scolastico di cui all'oggetto,

**PRESENTA**

la propria candidatura a frequentare il percorso formativo per Formatori di cui all'Avviso in oggetto.

A tal fine, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità di essere in possesso dei titoli riportati nel curriculum vitae allegato alla presente e di essere consapevole delle sanzioni penali previste nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi (richiamate dall'articolo 76 del citato D.P.R. n. 445/2000), nonché della decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese (articolo 75 del citato D.P.R. n. 445/2000).

**1. Dichiara sotto la personale responsabilità:**

- di aver preso visione dell'avviso e di accettarne le modalità di selezione per l'accesso al corso, le condizioni di svolgimento previste dallo stesso;
- di non aver subito condanne penali che escludano dell'elettorato attivo e che comportino l'interdizione dai pubblici uffici e/o l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione;
- di avere subito le seguenti condanne penali \_\_\_\_\_
- di non avere procedimenti penali pendenti;
- di avere i seguenti procedimenti penali pendenti \_\_\_\_\_
- di essere cittadino italiano    si    no
- di godere dei diritti politici    si    no
- di essere in possesso dell'autorizzazione del Dirigente scolastico della sede di titolarità, ovvero dell'Amministrazione di appartenenza della P.A., ovvero di non essere soggetto a tale autorizzazione;
- di poter esibire in originale e/o copia autentica, se richiesto, in caso di individuazione e prima dell'avvio del corso di formazione Formatori LRE-D, i titoli soggetti a valutazione.

**2. Ai soli fini della presente domanda di ammissione dichiara, sotto la personale responsabilità, di:**

- aver conseguito il "Proof of Completion of the Online Training" per la Open Category A1/A3, o A2, rilasciato dalla National aviation authority (NAA) del Paese \_\_\_\_\_ riconosciuto dall'European Union Aviation Safety Agency (EASA) in data \_\_\_\_\_ ;
- aver operato con incarico del Dirigente scolastico in un Istituto registrato su D-Flight come "Utente Pro", come previsto dal Regolamento UAS-IT pubblicato dall'ENAC il 31 dicembre 2020 e vigente dal \_\_\_\_\_



4 gennaio 2021;

- aver conseguito l'attestato di frequenza del corso "Educazione al Volo" (ID Sophia 60418) nell'a.s. 2021/22;
- avere esperienza pregressa in attività di formazione al metodo LRE svolta con incarico scritto e protocollato del Direttore del corso;
- aver operato almeno 50 ore di volo con un proprio APR registrato su D-Flight come "Utente base", come previsto dal Regolamento UAS-IT pubblicato dall'ENAC il 31 dicembre 2020 e vigente dal 4 gennaio 2021.
- ALTRO:

**3. Di essere disponibile e di poter essere autorizzato a sottoscrivere incarichi come "Formatore LRE-D" in attività del Piano Nazionale per l' "Educazione al volo" e "Uso dei droni in contesto scolastico: regole e buone pratiche" presso le sedi formative nelle province di:**

<input type="checkbox"/> TORINO	<input type="checkbox"/> ROMA	<input type="checkbox"/> COSENZA
<input type="checkbox"/> VENEZIA	<input type="checkbox"/> PESCARA	<input type="checkbox"/> SASSARI

Il/La sottoscritto/a autorizza l'istituto al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE 679/2016 in Materia di Dati Personali.

**Allega alla presente domanda:**

- Curriculum vitae in formato europeo
- Copia del documento di identità in corso di validità e codice fiscale.

DATA \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_