



Ministero dell'Istruzione

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: bgis03200c@istruzione.it; Pec: bgis03200c@pec.istruzione.it;

web: www.nattabg.edu.it

I.S.I.S. - "GIULIO NATTA" - BERGAMO
Prot. 0000224 del 16/01/2021
(Uscita)

All'Albo
Al Sito Web

Avviso interno per la selezione di esperti nell'ambito della formazione Future Labs e del Future Labs Plus del Piano Nazionale Scuola Digitale

- VISTA** la Legge n. 107 del 13 luglio 2015, che riconosce la valenza strutturale, permanente e obbligatoria della formazione in servizio dei docenti di ruolo, ed in particolare l'art. 1, c. 124, secondo cui le attività di formazione sono definite dalle singole istituzioni scolastiche, in coerenza con il piano triennale dell'offerta formativa e con i risultati emersi dai piani di miglioramento previsti dal Regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n.80, sulla base delle priorità nazionali indicate nel Piano nazionale di formazione;
- VISTO** il decreto legislativo 30 marzo 2001, n° 165, recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazione Pubbliche;
- VISTO** il decreto del Presidente della Repubblica n° 275/99 concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;
- VISTO** il decreto del 28 agosto 2018 n. 128, recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche;
- VISTA** la delibera n. 126 del Consiglio di Istituto del 6/6/2016 in cui sono stati approvati i criteri per l'affidamento degli incarichi agli esperti;
- VISTA** la legge 13 luglio 2015, n. 107 e, nello specifico, quanto previsto per il PNSD;
- VISTA** la nota del MIUR 26625 del 07/08/2019 che avvia le attività formative all'interno dei poli formativi "Future Labs" e ne comunica i relativi finanziamenti;
- RILEVATA** la necessità di reperire gli esperti per svolgere la formazione nell'ambito del progetto in oggetto;

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

RENDE NOTO

che è aperta la selezione per la compilazione di un **Catalogo Formatori** per i progetti Future Labs e Future Labs Plus per l'individuazione di personale idoneo sulla base dei requisiti richiesti;

Elenco dei percorsi formativi previsti e relativi destinatari.

Formazione Future Labs annualità 2020-2021

Titolo del percorso formativo	Numero di edizioni	Numero di ore previste per ciascuna edizione	Numero di partecipanti previsti per ciascuna edizione	Tipo di destinatari (per tutte le edizioni nel complesso)	Tipo di svolgimento
Applicazione del Gaming e Gamification nella Didattica	8	25	30	Docenti infanzia Docenti primaria Docenti secondaria I grado Docenti secondaria II grado	Distanza
Il Videogioco dal progetto alla Realizzazione	3	30	20	Docenti secondaria I grado Docenti secondaria II grado	Distanza



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE
SANITARIE
LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE
NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA



Certificato
n. 0413057



Intertek



Ministero dell'Istruzione

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: bgis03200c@istruzione.it; Pec: bgis03200c@pec.istruzione.it;

web: www.nattabg.edu.it

Robotica e Coding Nella Scuola di Primo Grado	8	25	25	Docenti primaria	Blended o distanza
Robotica e Coding Nella Scuola secondaria	6	25	25	Docenti secondaria I grado Docenti secondaria II grado	Blended o distanza
Le Webapp ed il cloud a supporto della didattica	8	25	30	Docenti infanzia Docenti primaria Docenti secondaria I grado Docenti secondaria II grado	Distanza
Applicazioni e utility al Servizio della inclusione	6	25	30	Docenti infanzia Docenti primaria Docenti secondaria I grado Docenti secondaria II grado	Distanza
Educare alla creazione di prodotti digitali	6	25	30	Docenti infanzia Docenti primaria Docenti secondaria I grado Docenti secondaria II grado	Distanza
Robotica e Coding – Prepariamoci al futuro	6	20	25	Docenti secondaria I grado Docenti secondaria II grado	Blended o distanza

Si precisa che il numero delle edizioni potrebbe subire variazioni.

Elenco dei percorsi formativi previsti e relativi destinatari.

Future Labs Plus biennio 2020-2021 e 2021-2022

Titolo del percorso formativo	Numero di edizioni	Numero di ore previste per ciascuna edizione	Numero di partecipanti previsti per ciascuna edizione	Tipo di destinatari (per tutte le edizioni nel complesso)	Tipo di svolgimento
Cloud e App al nostro Servizio	4	30	30	Dirigenti scolastici	Blended o distanza
Protezione Dati e Sicurezza Informatica	4	20	30	Dirigenti scolastici	Blended o distanza
Cloud e App al nostro Servizio	4	30	30	DSGA	Blended o distanza
Protezione Dati e Sicurezza Informatica	4	20	30	DSGA	Blended o distanza
Gestione Dati e Sicurezza Informatica	8	30	30	Personale ATA	Blended o distanza
Cloud e App al nostro Servizio	8	20	30	Personale ATA	Blended o distanza
Piattaforme Open Source a Servizio della scuola	6	30	30	Animatori digitali	Distanza
Robotica, Coding e VR e AR	6	30	30	Animatori digitali	Distanza

Si precisa che il numero delle edizioni potrebbe subire variazioni.

Art. 1 - Finalità della selezione

Sono ammessi alla selezione esclusivamente i docenti interni dell'Istituto Giulio Natta.

Gli incontri formativi avranno luogo presumibilmente nel periodo febbraio 2021 - giugno 2022



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE
SANITARIE
LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE
NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA



Certificato
n. 0413057

Intertek



Ministero dell'Istruzione

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: bgis03200c@istruzione.it; Pec: bgis03200c@pec.istruzione.it;

web: www.nattabg.edu.it

La scuola, tenendo in considerazione le competenze specifiche che emergeranno dal CV dei rispondenti all'avviso e dalla Traccia Programmatica rispetto al tema/argomento da trattare, dalle esperienze maturate all'interno delle azioni di formazione, redigerà un catalogo/graduatoria da utilizzare per i due progetti in premessa fino al 30/06/2022, termine ultimo di realizzazione degli stessi.

Art. 2 – Compenso

In relazione all'incarico, l'importo orario sarà di € 41,32 lordo dipendente.

Il numero di corsi attribuito ad ogni formatore scaturirà dalla posizione in graduatoria ottenuta e dalla disponibilità degli stessi a svolgere l'attività nelle giornate di calendario che saranno fissate.

Art. 3 - Requisiti essenziali di accesso

Sono ammessi alla selezione, pena l'inammissibilità della candidatura, gli aspiranti in possesso dei sottoelencati requisiti essenziali, che i candidati devono opportunamente dichiarare:

1. essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
2. godere dei diritti civili e politici;
3. non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
4. non essere sottoposti a procedimenti penali;
5. essere in possesso del requisito della particolare e comprovata specializzazione strettamente correlata al contenuto della prestazione richiesta.

Art. 4 - Requisiti minimi di accesso

Sono ammessi alla selezione, pena l'inammissibilità della candidatura, gli aspiranti in possesso dei sottoelencati requisiti essenziali:

1. Laurea e/o diploma d'istruzione secondaria;
2. Maturata esperienza nel settore della formazione docenti.

Ai sensi del DPR 445/2000 le dichiarazioni rese e sottoscritte nel curriculum vitae o in altra documentazione hanno valore di autocertificazione. Potranno essere effettuati idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati.

Si rammenta che la falsità in atti e la dichiarazione mendace, ai sensi dell'art. 76 del predetto DPR n. 445/2000 e successive modifiche ed integrazioni, implica responsabilità civile e sanzioni penali, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione all'avviso ai sensi dell'Art. 75 del predetto DPR 445/2000. Qualora la falsità del contenuto delle dichiarazioni rese fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto ai sensi dell'art. 56 del C.C..

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la proposizione della domanda di partecipazione.

L'accertamento della mancanza dei suddetti requisiti comporta in qualunque momento l'esclusione dalla procedura di selezione o dalla procedura di affidamento dell'incarico.

Art. 5 – Domanda di candidatura



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE
SANITARIE
LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE
NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA



Certificato
n. 0413057



Intertek



Ministero dell'Istruzione

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: bgis03200c@istruzione.it; Pec: bgis03200c@pec.istruzione.it;

web: www.nattabg.edu.it

La candidatura, deve essere redatta utilizzando i moduli allegati:

- 1) ALLEGATO A domanda di candidatura accompagnata dal curriculum vitae su modello europeo;
- 2) ALLEGATO B "Dichiarazione sostitutiva di certificazione";
- 3) ALLEGATO C Traccia Programmatica;

va inoltrata esclusivamente in formato PDF, debitamente firmata, all'Istituto "Giulio Natta", via Europa 15, entro e non oltre le ore **14.00 di lunedì 25 gennaio 2021**, tramite posta istituzionale al seguente indirizzo:

BGIS03200C@ISTRUZIONE.IT.

L'oggetto della mail dovrà riportare la dicitura "Avviso pubblico per la selezione di esperti nell'ambito della Formazione Future Labs".

Non saranno prese in considerazione le candidature pervenute oltre la data e l'ora indicate e/o trasmesse con modalità diversa da quella indicata.

La domanda, corredata dalla fotocopia del documento di identità in corso di validità, dovrà contenere:

1. il cognome, il nome, il luogo e la data di nascita;
2. la qualifica
3. il luogo e la sede di servizio e di residenza;
4. la data di immissione nel ruolo di appartenenza;
5. i titoli culturali posseduti;
6. i titoli scientifici esclusivamente attinenti alla tematica oggetto del presente Avviso;
7. le esperienze professionali;
8. i titoli preferenziali come indicati dal presente Avviso;
9. la tipologia e il numero di moduli prescelti;
10. la disponibilità ad accettare le modalità e le tempistiche degli interventi, previsti dall'impianto organizzativo del Piano formativo;
11. la dichiarazione, ai sensi del D.P.R. 445/2000, sulla veridicità delle informazioni personali, che potranno essere sottoposte a controlli, anche a campione;
12. la dichiarazione del possesso del requisito indispensabile alla candidatura, ai sensi dell'art. 5, punto 8 del presente Avviso.

Art. 6 – Criteri di valutazione

I criteri di valutazione per la procedura comparativa sono riportati nella tabella a seguire:

	Titoli valutabili	Punteggio		Punteggio massimo
1. Titoli culturali	1. Titolo di studio necessario per l'accesso al posto di lavoro e votazione conseguita * <i>(prima Laurea: quadriennale vecchio ordinamento, più diploma laurea specialistica nuovo ordinamento).</i>	110 (lode) punti	10	max 10 punti
		110/105 punti	8	
		105/100 punti	6	
	100/95 punti	4		
	< 95 punti	2		
	2. diploma di istruzione superiore per l'accesso al posto di lavoro.*			max 8 punti
	3. ulteriore laurea congruente alla formazione	1 punto per titolo		max 2 punti
*Vale il titolo superiore				



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE
SANITARIE
LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE
NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA



Certificato
n. 0413057



Intertek



Ministero dell'Istruzione

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: bgis03200c@istruzione.it; Pec: bgis03200c@pec.istruzione.it;

web: www.nattabg.edu.it

2.Titoli scientifici (congruenti alla tematica oggetto dell'Avviso)	4. Libri (monografie), saggi (anche in volume collettivo, purché l'autore sia individuato) con codice ISBN; pubblicazioni su riviste online.	0,5 punti per ogni pubblicazione	max 5 punti
3.Esperienze professionali	5. Incarichi di docenza in corsi di formazione rivolti al personale della scuola in presenza anche in modalità blended nelle aree congruenti alle tematiche (almeno 10 ore x corso)	2 punti per incarico	max 10 punti
	6. Incarichi di docenza come esperto di un gruppo di ricerca applicata al mondo della scuola e/o all'interno di progetti provinciali, regionali o nazionali destinati al personale Scolastico congruente alle tematiche	2 punto per incarico	max 10 punti
	7 Collaborazione con Università, Enti di ricerca, I.N.D.I.R.E. e I.N.V.A.L.S.I., Associazioni accreditate per la formazione (anche l'attività di tutor o supervisore di tirocinio con assegnazione a tempo totale o parziale e l'attività di docenza nei corsi di specializzazione post- universitaria per Docenti) congruente alle tematiche	2 punti per incarico	max 10 punti
	8. Specifica esperienza nell'ambito dei Future Labs e/o reti per l'innovazione digitale per un minimo di 8 ore per percorso formativo	5 punti per incarico	max 25 punti
		Totale max	Punti 80

TRACCIA PROGRAMMATICA

Il progetto formativo dettagliato per contenuti, metodologie e finalità sarà oggetto di valutazione da parte della Commissione valutatrice considerando:

Pertinenza dei contenuti rispetto alle tematiche richieste	Punti 4	
Innovatività e qualità del progetto in termini di metodologie, strumenti, impatti	Punti 6	



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE
SANITARIE
LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE
NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA



Certificato
n. 0413057



Intertek



Ministero dell'Istruzione

I.S.I.S. "Giulio Natta"

via Europa, 15 – 24125 Bergamo – Tel: 035 319376 Fax: 035 316449

C.F.: 80031940168 – Cod. mecc.: BGIS03200C

email Peo: bgis03200c@istruzione.it; Pec: bgis03200c@pec.istruzione.it;

web: www.nattabg.edu.it

Valutabilità, intesa come capacità della proposta progettuale di stimolare la riflessione pedagogico-didattica	Punti 5	Totale massimo punti 20
Risultati attesi in termini di possibile concreta applicazione nelle realtà scolastiche in cui operano i docenti in formazione	Punti 5	

Art. 8 – Valutazione delle istanze di candidatura

La Commissione valuterà i titoli, le esperienze professionali attribuendo un punteggio massimo di 80 mentre attribuirà un massimo di 20 per la Traccia Programmatica.

Art. 9 – Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente Avviso di selezione è il Dirigente Scolastico, prof.ssa Maria Amodeo.

Art. 10 - Trattamento dati personali

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del D.Lgs 679/2016, G.D.P.R. Regolamento europeo in materia di protezione dei dati, e del D.Lgs 101/2018, i dati personali forniti dai candidati saranno oggetto di trattamento finalizzato ad adempimenti connessi all'espletamento della procedura selettiva. Il conferimento dei dati è obbligatorio e l'eventuale rifiuto potrà comportare la mancata prosecuzione della procedura di iscrizione nell'elenco o l'esclusione dallo stesso.

Art. 12 - Pubblicazione

Il presente Avviso è pubblicato, ai sensi della normativa vigente, all'Albo online dell'Istituto "Giulio Natta" di Bergamo. Nel sito saranno pubblicati entro 28/01/2021 l'elenco provvisorio delle candidature ricevute, ed entro il 03/02/2021 elenco definitivo.

Allegati al presente avviso e ne costituiscono parte integrante:

- ALLEGATO A - Domanda di candidatura;
- ALLEGATO B - Dichiarazione sostitutiva di certificazione;
- ALLEGATO C - Traccia Programmatica.

Il Dirigente Scolastico
(Prof.ssa Maria Amodeo)

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3,
comma 2 del D.Lgs. n.39/1993)*



ISTITUTO TECNICO indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE
articolazioni CHIMICA E MATERIALI, BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI, BIOTECNOLOGIE
SANITARIE
LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LE
NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA



Certificato
n. 0413057



Intertek