



## Istituto Comprensivo Statale "B. TELESIO"

C.M. RCIC84200V - CF: 92066590800

Via Modena S. Sperato n. 1 – 89133 REGGIO CALABRIA - Tel.: 0965/685016

[rcic84200v@istruzione.it](mailto:rcic84200v@istruzione.it) - [rcic84200v@pec.istruzione.it](mailto:rcic84200v@pec.istruzione.it) - [www.ictelesiomontalbettirc.edu.it](http://www.ictelesiomontalbettirc.edu.it)

CIRCOLARE N° 98	Reggio Calabria, 22 /11/2023
-----------------	------------------------------

Al personale docente di  
scuola dell'infanzia, primaria e sec I grado  
Sito web

**Oggetto: Piano di lavoro per l' Adozione delle Linee guida per le discipline STEM e l'elaborazione dei Moduli per l'Orientamento**

### **Linee guida per le discipline STEM**

Come indicato nel DM 184 del 15 settembre 2023: **Adozione delle Linee guida per le discipline STEM** a decorrere dall'anno scolastico 2023/2024 “ *le istituzioni scolastiche dell'infanzia, del primo e del secondo ciclo di istruzione statali e paritarie aggiornano il piano triennale dell'offerta formativa e il curricolo di istituto prevedendo, sulla base delle Linee guida di cui al comma 1 del decreto, azioni dedicate a rafforzare lo sviluppo delle competenze matematico-scientifico-tecnologiche, digitali e di innovazione legate agli specifici campi di esperienza e l'apprendimento delle discipline STEM. I servizi educativi di cui al decreto legislativo 13 aprile 2017, n. 65, inseriscono nella programmazione educativa azioni ed attività connesse a supportare un primo approccio matematico, scientifico e tecnologico ai sistemi simbolico-culturali relativi al mondo naturale e artificiale. L'attuazione di quanto previsto ai commi 2 e 3, è oggetto di apposito monitoraggio, sulla base di specifici indicatori di realizzazione, i cui esiti saranno oggetto di pubblicazione*”

### **I moduli di orientamento formativo**

I moduli dovranno essere programmati, a partire dal corrente anno scolastico, con una durata di almeno 30 ore per ogni anno scolastico in tutte le classi e gli anni di corso della scuola secondaria, sia di primo sia di secondo grado.

*“Compete al Collegio dei docenti la progettazione dei percorsi di orientamento, da inserire all'interno del curricolo della scuola e da esplicitare nel Piano triennale dell'offerta formativa in fase di aggiornamento annuale del documento. L'individuazione dei moduli di orientamento formativo deve coinvolgere tutti i docenti del singolo Consiglio di classe o di più Consigli di classe per progetti aperti a più classi, così come è opportuno che la loro realizzazione coinvolga il maggior numero di docenti proprio per favorire la condivisione e la partecipazione. Affinché le attività di orientamento contribuiscano realmente al perseguimento delle finalità della Riforma, è imprescindibile, oltre lo svolgimento dei percorsi di orientamento previsti per norma, che nei*



## Istituto Comprensivo Statale "B. TELESIO"

C.M. RCIC84200V - CF: 92066590800

Via Modena S. Sperato n. 1 - 89133 REGGIO CALABRIA - Tel.: 0965/685016

[rcic84200v@istruzione.it](mailto:rcic84200v@istruzione.it) - [rcic84200v@pec.istruzione.it](mailto:rcic84200v@pec.istruzione.it) - [www.ictelesiomontalbettirc.edu.it](http://www.ictelesiomontalbettirc.edu.it)

*processi di insegnamento di tutti i docenti, fin dalla scuola dell'infanzia e nel rispetto della libertà di insegnamento, vengano valorizzate esperienze che promuovano il protagonismo di studentesse e studenti. In tal modo l'orientamento non viene delegato ad alcuni docenti in alcuni momenti di transizione, bensì diviene parte integrante dei processi di insegnamento-apprendimento e assume valore pedagogico e didattico" ..... I moduli di orientamento formativo possono essere svolti lungo l'intero anno scolastico, senza la previsione di ore settimanali prestabilite, utilizzando gli strumenti di flessibilità didattica e organizzativa previsti dall'autonomia scolastica nonché, per le scuole del secondo ciclo, dal D. Lgs. 13 aprile 2017, n. 61 e dai regolamenti di cui ai decreti del Presidente della Repubblica 15 marzo 2010, n. 88 e n. 89. Nella scuola secondaria di primo grado e nelle prime due classi della scuola secondaria di secondo grado le attività possono essere svolte in orario curricolare o extracurricolare, anche valorizzando progetti sul tema dell'orientamento già in essere nell'istituzione scolastica....."*

Alla luce di quanto indicato nei documenti sopra citati sono stati costituiti dei gruppi di lavoro per l'approfondimento e il confronto finalizzato alla progettazione dei moduli di orientamento e alla integrazione delle discipline STEM nei curricoli d'istituto precisando che :

- Gli incontri dei gruppi di lavoro saranno coordinati e preceduti da una Commissione di referenti dei tre ordini di scuola che procederà ad elaborare delle linee di indirizzo affinché il lavoro abbia il carattere di **verticalità e continuità** e che curerà la messa a sistema di quanto programmato.
- Per i moduli di orientamento potrebbe essere utile partire da **esperienze di didattica orientativa** già sperimentate e/o individuare nelle programmazioni disciplinari o del consiglio di classe quei moduli che per i contenuti o per i metodi utilizzati aiutano lo studente a riflettere su sé stesso, a conoscersi meglio attraverso ciò che si insegna, affinché nel tempo possa diventare protagonista e capace di progettare e gestire il proprio orientamento/progetto di vita.

I lavori avviati nei gruppi di lavoro potranno poi proseguire in riunioni on line a distanza organizzate in maniera autonoma .

Il collegio docenti già programmato nel mese di dicembre rappresenterà un momento di confronto e di sintesi delle proposte presentate dai gruppi di lavoro, a tal fine si ritiene utile **differire il termine per la presentazione della programmazione di classe della scuola sec I grado al 15 dicembre p.v.**



## Istituto Comprensivo Statale "B. TELESIO"

C.M. RCIC84200V - CF: 92066590800

Via Modena S. Sperato n. 1 – 89133 REGGIO CALABRIA - Tel.: 0965/685016

[rcic84200v@istruzione.it](mailto:rcic84200v@istruzione.it) - [rcic84200v@pec.istruzione.it](mailto:rcic84200v@pec.istruzione.it) - [www.ictelesiomontalbettirc.edu.it](http://www.ictelesiomontalbettirc.edu.it)

### PIANO DI LAVORO

<i>Giorno</i>	<i>Gruppi di lavoro</i>	<i>ODG</i>
<b>Lunedì 27 novembre h 14.30</b>	<b>Commissione di coordinamento:</b> Vadalà G, Alati A, Turano D, Orlando A, Ardino D. Verduci R, Vadalà M, Ripepi M, Vacalebre G, Pirino B., Ranieri M	<b>Coordinamento e linee di indirizzo</b>
<b>Lunedì 27 novembre h 16.00- 17.30</b>	<p>SCUOLA INFANZIA                      Dip di matematica e tecnologia: Ranieri M,                      Tramontana C, Toscano C, Pizzi F.                      Dip di lettere. Anastasi M, Maia R.                      Dip non verbali: Ligato M, Trapani E.                      Dip. Docenti di sostegno : Carli S, Ressa C,                      Romeo M, Fonte M.</p> <p>SCUOLA PRIMARIA                      Dip di matematica e tecnologia: Verduci R,                      Perina E, Marra M, Vadalà M, Musolino A,                      Romeo D.                      Dip di lettere. Ripepi M, Manduci R, Amaretti                      M, Occhiuto O, Pugliese L, Punturieri E.                      Dip di lingue : Sinopoli, Vacalebre Y                      Dip non verbali: Ligato, Gruppino L, Ranieri M,                      Pizzimenti, Scilla F, Sofi M, Babuscia R,                      Labate V.                      Dip. Docenti di sostegno : Pulitanò, Pirillo,                      Battaglia, Violi, Tripodo M, Diano, Franco T,                      La Face C, Corsaro, Quattrone C, Lazzarino M.</p> <p>SCUOLA SEC I GRADO                      Dip di matematica e tecnologia Zuchegna I,                      Vadalà G, Minniti A, Pascuzzi S, Minniti M.                      Minniti A.                      Dip di Lettere. Alati A, Marino C, Battaglia ,                      Ferrara P.                      Dip di lingue : Turano D, Laria R                      Dip non verbali: Barreca F, Florio P, Ardino D                      Dip. Docenti di sostegno : Orlando A, Gennarini                      F, Rocca A, Saraceno G, Sarritzu I, D'Agostino                      B, Rossi B, Gangeri C, Malara R, Minniti R,                      Zappia C , Cordova , Latella A,</p>	<b>Linee guida per le discipline STEM</b>
<b>Lunedì 27 novembre h 16.00- 17.30</b>	<p>SCUOLA INFANZIA                      Dip di matematica e tecnologia: Giglio C,                      Ranieri M.                      Dip di lettere. De Lorenzo S, Ligato M .                      Dip non verbali: Ingenito C.                      Dip. Docenti di sostegno : Scarpelli, G,                      Pellegrino M.</p>	



## Istituto Comprensivo Statale "B. TELESIO"

C.M. RCIC84200V - CF: 92066590800

Via Modena S. Sperato n. 1 – 89133 REGGIO CALABRIA - Tel.: 0965/685016

[rcic84200v@istruzione.it](mailto:rcic84200v@istruzione.it) - [rcic84200v@pec.istruzione.it](mailto:rcic84200v@pec.istruzione.it) - [www.ictelesiomontalbettirc.edu.it](http://www.ictelesiomontalbettirc.edu.it)

	<p><b>SCUOLA PRIMARIA</b>                  Dip di matematica e tecnologia Cucinotta F, Cufari M, Modafferi C, Zindato G, Cuzzola A,                  Dip di lettere: Ieracitano G, Luvara M, Putorti , Bruzzese A, Tripodi L,                  Dip di lingue : Dascola D, Vacalebre G                  Dip non verbali: Longo, Barbera , Cristiano L, Caronfolo D, Musolino R, Foti G, Versace A                  Dip. Docenti di sostegno :Priolo S, Elia F, Testa , Condina C, Casciano F, Nucera F, Calarco C, Barone B, Latella A, Parasiliti C, Stillisano A.</p>	<p><b>Moduli di orientamento</b></p>
	<p><b>SCUOLA SEC I GRADO</b>                  Dip. di matematica e tecnologia Mafodda G, Fucà C, Rognetta M. Marino D.                  Dip di lettere: Lo Giudice M, Felini G, Ieracitano M, Stelitano F, Sergi V , Serranò L                  Dip di lingue : Galletta D, Vadalà G.ppe                  Dip non verbali: Portas G, Fortugno S, De Blasio V.                  Dip. Docenti di sostegno : Surace C, Gulli M, Liserra D, Romeo C, Villetti S. Leonardo M, Romeo I, Maisano , Bellissimo , Mangiola D, Siciliano R.</p>	

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Marisa G. Maisano**

*(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 39/93)*