

## INFORMAZIONI CIOFS E CNOS/SCUOLA

24/2021

A cura di d. Bruno Bordignon

### **774/21 Concorso materie STEM, prova pratica: quali classi concorso devono svolgerla, quanti punti vale**

di *Nino Sabella*

Concorso discipline scientifiche STEM, si attende a breve il Decreto Dipartimentale che modificherà e darà avvio anticipatamente alla procedura concorsuale ordinaria di cui al DD n. 499/2020. Quali classi di concorso svolgeranno la prova pratica.

[Bando concorso materie STEM: 50 quesiti, cosa prevede prova orale. Possibile in Gazzetta il 15 giugno e prova scritta primi di luglio \[ANTEPRIMA BOZZA\]](#)

#### **Decreto sostegni-bis**

Il decreto legge n. 73/2021, decreto sostegni-bis, come detto in numerosi nostri articoli, ha introdotto importanti novità relativamente alle immissioni in ruolo per l'a.s. 2021/22, tra cui l'anticipo di una "parte" del concorso ordinario per la scuola secondaria di primo e secondo grado, di cui al DD n. 499/2020, relativo alle discipline scientifiche STEM.

Il predetto concorso STEM, che dovrà portare all'assunzione dei partecipanti già dall'a.s. 2021/22, riguarda le seguenti classi di concorso:

- A020 "Fisica" (282 posti)
- A026 "Matematica" (1005 posti)
- A027 "Matematica e Fisica" (815 posti)
- A028 "Matematica e Scienze" (3124 posti)
- A041 "Scienze e tecnologie informatiche" (903 posti)

**Possono partecipare al concorso i soli aspiranti che hanno presentato l'istanza di partecipazione entro il 31 luglio 2020** e per le sole classi di concorso relativamente alle quali hanno presentato la predetta domanda.

**Il concorso**, che si svolgerà secondo una procedura più "snella", **prevede una sola prova scritta e una prova orale**, al termine delle quali sarà formulata la graduatoria di merito, che non prevede la valutazione dei titoli.

Per alcune classi di concorso, inoltre, è previsto lo svolgimento della prova pratica. Vediamo quali.

[Concorso materie STEM, dove si svolgeranno prova scritta e orale \[indicazioni BOZZA\]](#)

#### **Prova pratica**

La bozza di decreto, che modificherà il DD 499/2020, dispone che la commissione di valutazione ha a disposizione 100 punti per la prova pratica prevista per alcune delle classi di concorso per cui si svolgerà la procedura concorsuale in esame.

#### **Classi di concorso interessate**

È l'Allegato A al DM n. 201 del 20 aprile 2020 ad indicare, insieme ai programmi, le classi di concorso per le quali è prevista la prova pratica. Nel caso del concorso STEM, la prova pratica è prevista per le seguenti classi di concorso:

- A020 "Fisica"
- A027 "Matematica e Fisica"
- A028 "Matematica e Scienze"

#### **In cosa consiste la prova pratica**

### **A020 “Fisica” – A027 “Matematica e Fisica”**

La prova, che ha una durata di 3 ore, consiste nella misura di una o più grandezze fisiche, la verifica di una legge o lo studio di un fenomeno fisico. Il risultato va descritto e commentato tramite un'apposita relazione scritta.

### **A028 “Matematica e Scienze”**

La prova, che ha una durata di 3 ore, consiste in un'esperienza di laboratorio relativa all'area delle scienze chimiche, fisiche, biologiche e naturali, con riferimento ai contenuti previsti nel programma concorsuale. Il risultato va descritto e commentato in un'apposita relazione scritta.

### **Valutazione**

Come prevede anche la bozza di decreto succitata, la valutazione della prova pratica rientra nell'ambito della valutazione della prova orale.

La commissione ha a disposizione 100 punti per la prova orale e 100 punti per la prova pratica. Il voto della prova orale è frutto della media aritmetica delle rispettive valutazioni (punteggio prova orale + punteggio prova pratica/2).

La prova orale è superata dai candidati che conseguono un punteggio complessivo minimo di 70 punti su 100.

- [\*\*Corso di preparazione al concorso ordinario materie scientifiche STEM\*\*](#)
- [Immissioni in ruolo e concorsi 2021: chi partecipa, chi è escluso, i requisiti. Decreto sostegni bis \[LO SPECIALE\]](#)

[Concorso STEM, prova pratica: classi concorso interessate e valutazione \(orizzontescuola.it\)](#)