



PREMIO  
SCUOLA  
DIGITALE



# PREMIO SCUOLA DIGITALE 2018

**#FUTURA BERGAMO**

## ***Invito alla partecipazione per le scuole della Provincia di Bergamo***

1. Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca promuove il *Premio Nazionale Scuola Digitale 2018* per favorire l'eccellenza e il protagonismo delle scuole italiane e degli studenti nel settore dell'innovazione digitale.

(Comunicazione USR Lombardia <http://usr.istruzione.lombardia.gov.it/premio-nazionale-scuola-digitale-2018/>)

L'IIS "Giulio Natta" è stato individuato dal MIUR come Scuola-polo Provinciale per il Premio Scuola Digitale 2018.

*Si invitano le Istituzioni scolastiche secondarie di secondo grado della Provincia di Bergamo a presentare le proprie candidature nell'ambito delle metodologie e sperimentazioni innovative nel campo del digitale, chiedendo alle studentesse e agli studenti della provincia di Bergamo di anticipare gli scenari del futuro.*

2. Il *Premio Nazionale Scuola Digitale* consiste in una competizione tra scuole, che prevede la partecipazione delle Scuole attraverso gruppi di studenti del secondo ciclo, che abbiano proposto e/o realizzato progetti di innovazione digitale, caratterizzati da un alto contenuto di conoscenza, tecnica o tecnologica anche di tipo imprenditoriale.

Il *Premio Scuola Digitale* prevede una fase provinciale, una regionale e una nazionale.

3. Le scuole possono candidare progetti che propongano, a titolo esemplificativo, modelli didattici innovativi e sperimentali, percorsi di apprendimento digitale curricolari ed extracurricolari, prototipi tecnologici e applicazioni, idee/proposte imprenditoriali, progetti di ricerca, nell'ambito delle sezioni:



- I. making: creatività e innovazione, realizzazione
- II. coding e robotica, internet delle cose (IoT),
- III. gaming e creatività (Arte, musica, patrimonio culturale, *storytelling*, *tinkering*),
- IV. laboratori impresa 4.0 e STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica),
- V. inclusione e accessibilità.

4. Possono partecipare al *Premio Scuola Digitale* le scuole secondarie di secondo grado della provincia di Bergamo attraverso il coinvolgimento di gruppi di studentesse e di studenti frequentanti o neo-diplomati che presentino la candidatura di progetti di innovazione digitale riferiti a uno dei settori del precedente punto, **per un max di 2 progetti presentati da ciascuna istituzione scolastica.**

Se i progetti sono nati in collaborazione verticale con un Istituto Comprensivo, la candidatura deve comunque essere presentata dall'Istituzione scolastica del 2<sup>^</sup> grado.

5. Le candidature al *Premio Scuola Digitale* dovranno essere presentate **a partire dalle dal giorno 1 settembre 2018 fino al giorno 16 settembre 2018** compilando l'apposito *form*, reperibile al seguente link:

<http://bit.ly/PremioNazionaleScuolaDigitaleBergamo>

6. Per partecipare al Premio è richiesto di:

- a) compilare una breve descrizione del progetto candidato
- b) predisporre la documentazione, che ciascuna scuola partecipante dovrà caricare su *file hosting* interni o esterni alla scuola, liberamente accessibili alla Giuria e al Ministero, disponibili per almeno 1 anno, comunicando il relativo link nell'apposito spazio del *form*.

La documentazione da caricare consiste obbligatoriamente in un **video della durata massima di 3 minuti** di presentazione del progetto candidato ed eventuale altra documentazione utile (testi, foto, etc.).

7. Il Premio verrà attribuito da una Giuria di esperti, che sceglierà i progetti finalisti per ciascuna sezione prevista dal bando.



8. La giuria opererà sulla base dei seguenti criteri di valutazione:

- valore e qualità del contenuto digitale/tecnologico presentato, in termini di vision, strategia, utilizzo di tecnologie digitali innovative (**punti 30**);
- significatività dell'impatto prodotto sulle competenze degli studenti e integrazione nel curriculum della scuola (**punti 20**);
- potenzialità di sviluppo e ambizione del progetto, attrattività nel settore di riferimento, fattibilità/realizzabilità/replicabilità (**punti 20**);
- capacità di coinvolgimento della comunità scolastica e locale (**punti 20**);
- qualità e completezza della presentazione (materiali a supporto: **punti 10**).

9. Le Scuole dei progetti finalisti sono tenute a partecipare all'evento finale del Premio e alla premiazione, nel contesto della 3 giorni #Futura Bergamo, **martedì 19 settembre 2018 dalle ore 9.00 presso il Centro Congressi Giovanni XXIII** a Bergamo.

Durante tale giornata gli studenti stessi presenteranno i propri progetti finalisti attraverso appositi *pitch*, supportati da video, della durata indicativa di 6' per scuola (3 minuti di video + 3 minuti di *pitching*). Al termine di tutte le presentazioni saranno scelti dalla Giuria i progetti finalisti premiati e tra questi quello ammesso alla successiva fase regionale. Il progetto vincitore a livello regionale parteciperà alla sessione finale nazionale del Premio.

10. Ai finalisti verrà consegnato un premio consistente in voucher spendibili in innovazione digitale e/o tecnologica della Scuola.

Per informazioni e assistenza è possibile rivolgersi alla prof. Paola Crippa referente AT Bergamo per il Piano Nazionale scuola Digitale: [paolacrippa.bg@gmail.com](mailto:paolacrippa.bg@gmail.com)

Il Dirigente  
Patrizia Graziani