



**Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE VESTONE**



via Mocenigo 19 - 25078 Vestone (Brescia)
Tel: 0365 81169 - Fax: 0365 820410
e-mail uffici: bsic8ae003@istruzione.it
PEC: bsic8ae003@pec.istruzione.it
www.icsvestone.gov.it
C.F. 96034830172



Agli alunni delle attuali classi 5^a Primaria
e
delle attuali 1^a/2^a Secondaria di 1° grado
IC Vestone

Oggetto: partecipazione al progetto “New technologies for the future across the Ocean”

Gentili alunni delle future classi della scuola Secondaria di 1° grado dell’IC di Vestone,
quest’anno il nostro Istituto Vi offre la possibilità di usare la vostra **creatività** in ambito tecnologico, ma non solo, partecipando ad un concorso di idee, prima, e successivamente ad una competizione che vi porterà a confrontarvi con alunni appartenenti ad altri quattro istituti comprensivi di quattro diverse regioni italiane.

La challenge è quella di progettare e realizzare un robot o un gioco multimediale/interattivo che avvicini i vostri coetanei a temi quali l’educazione ambientale o la promozione delle discipline STEM per le ragazze.

Chi vi lancia questa “sfida”?

Le studentesse della Notre Dame School di New York, di cui fa parte una ex alunna dell’IC Michelangelo di Jesolo (Scuola capofila del progetto), ascoltatele in questo breve video [link](#) e leggete il testo [link](#).

Su base volontaria vi chiediamo di formare delle squadre, i team dovranno essere costituiti da cinque alunni frequentanti la secondaria di primo grado:

- i componenti del team **non dovranno appartenere tutti alla stessa classe;**
- **non dovranno avere tutti la stessa età;**
- **non dovranno appartenere tutti alla stessa scuola (es. 3 di Casto e 2 di Vestone...)**

- **almeno due** dovranno essere ragazze;
- ciascuno dovrà indicare il proprio ruolo:
 - ✓ esperto/a informatico,
 - ✓ esperto/a nella scrittura;
 - ✓ esperto/a nella comunicazione in inglese;
 - ✓ esperto/a in arte;
 - ✓ alunno/a jolly, elemento che considerate positivo per lo spirito del gruppo o altre motivazioni, che andranno esplicitate.

Tutti i ruoli dovranno essere presenti.

La **vostra idea progettuale** dovrà essere inviata compilando l'apposito form online raggiungibile al seguente link entro il **30 settembre 2020** indicando anche il nome del Vostro TEAM (Vestone [link](#)).

La valutazione delle idee presentate verrà fatta da un'apposita Commissione.

Per chiarimenti o supporto nella formulazione dell'idea progettuale potete far riferimento ai docenti referenti del progetto: prof. Bonomi Luca, prof.ssa Ferandi Maria Teresa, prof. ssa Carminati Roberta, prof. Manno Emanuela, prof.ssa Tonni Simona.

Una commissione di docenti e alunni della Primaria selezionerà cinque idee progettuali che passeranno alla fase successiva della valutazione, alla fine ne verranno realizzate in concreto tre.

Per la valutazione verranno utilizzati i seguenti criteri:

Indicatori	Punteggio
Originalità dell'idea progettuale	da 1 a 20
Realizzabilità	da 1 a 20
Chiarezza e correttezza del progetto presentato	da 1 a 40
Presentazione di un prototipo e sua qualità	da 1 a 5
Composizione del Team	da 1 a 15
Totale	100

Per qualsiasi informazione scrivere all'Animatore Digitale IC Vestone alla mail lucabonomi73@gmail.com

Il responsabile del progetto

Prof. Luca Bonomi

Il Dirigente Scolastico

Prof. Paolo Ferretti