



# ISTITUTO COMPrensIVO "Fogazzaro – Rebora"

Scuola Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado  
Sede Legale: Viale Virgilio, 1 – 28838 – STRESA(VB) – Tel. 0323/30372  
C.F. 93049210037 – COD. MECC.: VBIC820005 – COD. UNIVOCO: X6JQW5  
PEO: [vbic820005@istruzione.it](mailto:vbic820005@istruzione.it) – PEC: [vbic820005@pec.istruzione.it](mailto:vbic820005@pec.istruzione.it)  
[www.icfogazzarorebora.edu.it](http://www.icfogazzarorebora.edu.it)



## Corso Base Scratch

Percorso di formazione organizzato dall'Animatore Digitale

**ISCRIZIONI:** dal 09/06/2024 al 14/06/2024.

**ISTRUZIONI PER L'ISCRIZIONE:** Per iscriversi al percorso è necessario collegarsi alla piattaforma Scuola Futura al link <https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/>, accedere con SPID e, cliccando sulla scheda "Tutti i percorsi", effettuare la ricerca del "Corso Base Scratch" per parola chiave (es. scrivere "scratch") o inserendo l'ID 263540.

**FREQUENZA:** Il corso, totalmente asincrono, potrà essere seguito dal 14/06/2024 al 28/06/2024.

### PROGRAMMA:

#### MODULO 1

- Introduzione: cosa è Scratch e a cosa serve.
- Come usare Scratch: con o senza account.

#### Materiale:

- Video **Introduzione a Scratch**
- Video **Come entrare in Scratch**
- File pdf **Introduzione**
- File pdf **Come entrare in Scratch**
- File pdf **Ora prova tu!**

#### MODULO 2

- La struttura del programma
- Gli Sprite: cosa sono, come modificarli, come crearli, come aggiungerli
- Gli Sfondi: come modificarli, come crearli, come aggiungerli

#### Materiale:

- Video **Come è organizzato Scratch, gli Sprite, gli Sfondi**
- File pdf **Come è organizzato Scratch**
- File pdf **Gli Sprite**
- File pdf **Gli sfondi**
- File pdf **Ora prova tu!**

# FUTURA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI





## ISTITUTO COMPrensIVO "Fogazzaro – Rebora"

Scuola Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado  
Sede Legale: Viale Virgilio, 1 – 28838 – STRESA(VB) – Tel. 0323/30372  
C.F. 93049210037 – COD. MECC.: VBIC820005 – COD. UNIVOCO: X6JQW5  
PEO: [vbic820005@istruzione.it](mailto:vbic820005@istruzione.it) – PEC: [vbic820005@pec.istruzione.it](mailto:vbic820005@pec.istruzione.it)  
[www.icfogazzarorebora.edu.it](http://www.icfogazzarorebora.edu.it)



### MODULO 3

- I principali comandi di Scratch.
- Il gioco del labirinto.

#### Materiale:

- Video **I principali comandi di Scratch**
- Video **Creiamo il labirinto**
- File pdf **I principali comandi di Scratch**
- File pdf **Creiamo il labirinto**
- File .sb3 dei lavori svolti
- File pdf **Ora prova tu!**

### MODULO 4

- Inserire due Sprite e farli interagire.
- Il comando: invia messaggio e invia messaggio e attendi

#### Materiale:

- Video **Dialogo tra due Sprite**
- File pdf **Dialogo tra due Sprite**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

### MODULO 5

- Storytelling. Creare una storia con Scratch

#### Materiale:

- Video **Creazione di una storia: il topolino di campagna e il topo di città**
- File pdf **Storyboard**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

### MODULO 6

- Storytelling. Rendere lo spettatore partecipe nella storia

#### Materiale:

- Video **La scelta**
- File pdf **La scelta**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

# FUTURA



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA





## ISTITUTO COMPRENSIVO "Fogazzaro – Rebora"

Scuola Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado  
Sede Legale: Viale Virgilio, 1 – 28838 – STRESA(VB) – Tel. 0323/30372  
C.F. 93049210037 – COD. MECC.: VBIC820005 – COD. UNIVOCO: X6JQW5  
PEO: [vbic820005@istruzione.it](mailto:vbic820005@istruzione.it) – PEC: [vbic820005@pec.istruzione.it](mailto:vbic820005@pec.istruzione.it)  
[www.icfogazzarorebora.edu.it](http://www.icfogazzarorebora.edu.it)



### MODULO 7

- Le variabili. Alcuni esempi. Uso delle variabili per aumentare l'interattività di uno storytelling

#### Materiale:

- Video **Le variabili**
- Video **Variabili e Storie**
- File pdf **Le variabili**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

### MODULO 8

- Scratch e la matematica. Creare alcuni piccoli progetti di matematica con Scratch e l'uso delle variabili

#### Materiale:

- Video **Alcuni esempi**
- Video **Creazione di esempi**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

### MODULO 9

- Le estensioni di Scratch. La penna e la sua utilità.

#### Materiale:

- Video **estensioni di Scratch**
- File pdf **Le estensioni di Scratch**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

### MODULO 10

- Scratch e la geometria. Creare alcuni piccoli progetti di geometria con Scratch e l'uso delle variabili

#### Materiale:

- Video **Creazione di esempi**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

# FUTURA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

# LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI





## ISTITUTO COMPRENSIVO "Fogazzaro – Rebora"

Scuola Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado  
Sede Legale: Viale Virgilio, 1 – 28838 – STRESA(VB) – Tel. 0323/30372  
C.F. 93049210037 – COD. MECC.: VBIC820005 – COD. UNIVOCO: X6JQW5  
PEO: [vbic820005@istruzione.it](mailto:vbic820005@istruzione.it) – PEC: [vbic820005@pec.istruzione.it](mailto:vbic820005@pec.istruzione.it)  
[www.icfogazzarorebora.edu.it](http://www.icfogazzarorebora.edu.it)



### MODULO 11

- Scratch e i giochi.

#### Materiale:

- Video **Creazione di semplici giochi**
- File .sb3 del lavoro svolto
- File pdf **Ora prova tu!**

### MODULO 12

- Perché usare Scratch a scuola?

#### Materiale:

- Video **Alcuni esempi di lavori svolti dai ragazzi**
- File pdf **Ora prova tu!**

Stresa, 7 giugno 2024.

Il docente relatore

Prof.ssa Eleonora Benvegnù

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

# FUTURA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

## LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

