



SCUOLA ELEMENTARE  
DIREZIONE  
*Dipartimento Istruzione*

## SMONTIAMO LE BARRIERE ARCHITETTONICHE MATTONCINO PER MATTONCINO!



La Scuola Elementare della Repubblica di San Marino è lieta di presentare il progetto "SMONTIAMO LE BARRIERE ARCHITETTONICHE MATTONCINO PER MATTONCINO!".

### IL PROGETTO

I famosi mattoncini in plastica colorati con cui i bambini costruiscono galeoni, grattaceli, astronavi e piccoli modelli di città, escono dalle camerette e dalle soffitte e vengono impiegati per quella che forse è la loro missione più nobile: creare allegre rampe per disabili, in modo che si possano **superare le barriere architettoniche e consentire a chi è in carrozzina di muoversi con maggiore libertà in ambienti pubblici e privati.**

Ci sono molti luoghi dove il marciapiede o un piccolo gradino costituiscono un ostacolo per persone in carrozzina, anziani con difficoltà di deambulazione, famiglie con passeggini e persone con disabilità visive.

#### REPUBBLICA DI SAN MARINO

Via N. Bonaparte, 4 - 47890 San Marino  
Segreteria - T +378 (0549) 882729 / 2730 - F +378 (0549) 882711 - [segreteria.elementari@pa.sm](mailto:segreteria.elementari@pa.sm)  
Amministrazione - T +378 (0549) 882743 / 2744 - F +378 (0549) 88541 - [amministrazione.elementari@pa.sm](mailto:amministrazione.elementari@pa.sm)  
[www.elementare.educazione.sm](http://www.elementare.educazione.sm)



L'idea di creare rampe in Lego nasce ad Hanau in Germania da Rita Ebel, una signora di 64 anni costretta in carrozzina a causa di un incidente stradale. Per far fronte alle difficoltà che lei e molti altri disabili incontrano ogni giorno, Rita ha deciso di adottare una soluzione originale, creando rampe per la salita e la discesa interamente costruite con i Lego. Per procurarsi i materiali necessari, ha lanciato una campagna di raccolta nel suo paese che ha riscontrato una notevole partecipazione.

Successivamente il progetto è stato accolto da varie associazioni tedesche e poi si è diffuso anche in Italia, Austria, Svizzera, Spagna e Stati Uniti. Nel giro di pochi mesi la signora Ebel è diventata sempre più famosa, tanto da guadagnarsi il soprannome di "nonna Lego" e tuttora continua la sua missione divulgando il suo progetto a chiunque ne faccia richiesta.

San Marino ripropone l'iniziativa coinvolgendo le scuole elementari del territorio, le Giunte di Castello, le Associazioni che si occupano di disabilità, le attività commerciali e l'intera popolazione, attivando una raccolta di mattoncini Lego che successivamente verranno assemblati dagli alunni delle scuole elementari per realizzare rampe di accesso da collocare nei vari luoghi pubblici della Repubblica in cui sono presenti barriere architettoniche.

## **FINALITA' DEL PROGETTO**

Gli obiettivi del progetto intendono sensibilizzare gli alunni delle scuole elementari e la popolazione sul tema dell'accessibilità di ogni ambiente per favorire l'inclusione delle persone con disabilità e fare in modo che siano i bambini stessi a partecipare in prima persona all'abbattimento delle barriere architettoniche presenti nel loro Castello.

Le colorate rampe in Lego, oltre alla funzione specifica, avranno lo scopo di attirare l'attenzione dei passanti e aumentare la sensibilizzazione sul problema dell'accessibilità, diffondendo un messaggio positivo.

Il progetto non solo darà un contributo concreto all'inclusione, ma offrirà anche un approccio green, poiché verranno riutilizzati materiali già esistenti, dando loro una nuova configurazione.

### **REPUBBLICA DI SAN MARINO**

Via N. Bonaparte, 4 - 47890 San Marino

Segreteria - T +378 (0549) 882729 / 2730 - F +378 (0549) 882711 - [segreteria.elementari@pa.sm](mailto:segreteria.elementari@pa.sm)

Amministrazione - T +378 (0549) 882743 / 2744 - F +378 (0549) 88541 - [amministrazione.elementari@pa.sm](mailto:amministrazione.elementari@pa.sm)

[www.elementare.educazione.sm](http://www.elementare.educazione.sm)



### **PATROCINI**

- Sotto l'Alto Patrocinio degli **Eccellentissimi Capitani Reggenti**,
- Con il Patrocinio del **Congresso di Stato**

### **COLLABORAZIONI**

- Giunte di Castello
- Associazione Attivamente
- Associazione Parkinson San Marino
- Associazione Martin Mancini
- Associazione A.S.D.E.I.
- Associazione Sammarinese Sclerosi Multipla
- Associazione Batticinque
- Federazione Sammarinese Sport Speciali
- Fondazione Centro Anch'io

### **FASI DEL PROGETTO**

1. **Presentazione del progetto:** 3 Dicembre 2021 - Giornata Internazionale della Disabilità.
2. **Campagna di divulgazione:** promozione dell'iniziativa a carattere nazionale, tramite televisione, radio e giornali, per sensibilizzare la popolazione sul tema della barriere architettoniche e incentivare la raccolta di mattoncini Lego usati o nuovi.
3. **Individuazione dei luoghi:** le Giunte di Castello saranno invitate ad identificare luoghi nei quali la presenza di gradini impedisce l'accesso a carrozzine, passeggini o anziani con difficoltà di deambulazione.
4. **Raccolta dei mattoncini Lego:** i mattoncini, offerti dalla popolazione e dalle Associazioni del Territorio, saranno raccolti presso le scuole elementari.
5. **Realizzazione:** gli alunni realizzeranno le rampe seguendo le schede tecniche fornite da Rita Ebel e visionate dalla Protezione Civile di San Marino.
6. **Installazione:** le rampe per disabili verranno collocate nei luoghi individuati nei vari Castelli, alla presenza delle Giunte e delle Associazioni che si occupano di disabilità.

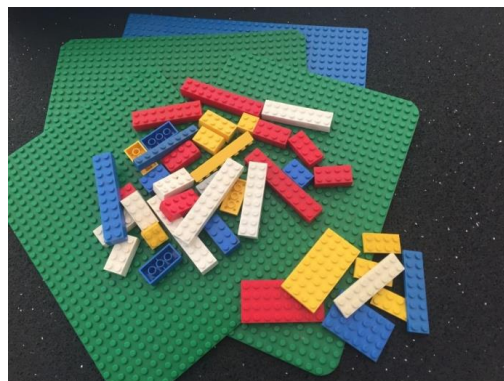
#### **REPUBBLICA DI SAN MARINO**



## **MATERIALI**

Per la realizzazione le rampe occorrono:

- Piastre di base della larghezza di 25,5 cm;
- Mattoncini Basic, larghi e stretti, di tutti colori;
- Mattoncini Basic sottili in tutte le dimensioni e colori;
- Colla permanente elastica;
- Stuoia di costruzione in granulato.



## **SICUREZZA**

Accanto ad ogni rampa verrà posizionato un cartello, scritto sia in italiano che in inglese, contenente le informazioni della Scuola Elementare che ne ha curato la realizzazione e le informazioni per l'utilizzo in sicurezza.

## **TEMPI DI REALIZZAZIONE**

### **3 Dicembre 2021**

- In occasione della Giornata Internazionale sulla Disabilità, presentazione del progetto e avvio della campagna di raccolta dei mattoncini Lego usati.

### **30 Gennaio 2022**

- Termine delle donazioni dei materiali alle scuole.

### **Entro Febbraio 2022**

- Separazione dei mattoncini necessari alla costruzione delle rampe effettuata dai bambini delle Scuole Elementari;
- Ordine dei pezzi mancanti da parte della Direzione delle Scuole Elementari, con il contributo delle Segreterie di Stato e delle Associazioni.

### **Febbraio-Aprile 2022**

- Realizzazione delle rampe da parte degli alunni delle Scuole Elementari (il numero di rampe dipenderà dalla quantità di mattoncini ricevuti).

### **Maggio 2022**

- Posizionamento delle rampe nei vari Castelli.