

	Titolo	LEGO e installazioni interattive
	A chi è rivolto	dai 10 anni in sù
	Durata	4 ore
	Modalità	In presenza
	Descrizione	Inventare, riprodurre, progettare scenari interattivi utilizzando LEGO, littleBits e, volendo, robotica LEGO
	Obiettivi	<ul style="list-style-type: none"> ● Prendere confidenza con il mondo dell'elettronica - acquisire i primi modelli per capire il mondo che ci circonda ● Utilizzare le conoscenze e la propria originale prospettiva per esprimere se stessi. ● Mettersi in gioco ed imparare a conoscere se stessi attraverso produzioni creative. ● Saper affrontare problemi pratici e adottare le giuste strategie per risolverli. ● Confrontarsi con gli altri e collaborare ad un progetto comune
	Media	https://drive.google.com/file/d/1aRNGqjDLTNCfntVB6s0zeWk1ZMzjhqIU/view?usp=sharing
Noi mettiamo a disposizione	LEGO e littleBits materiali di tinkering eventuale robotica LEGO	
Materiali che deve avere la scuola	Spazio adeguato per esporre i materiali e far lavorare gli alunni in gruppi	