

The Plezmo logo is displayed in a white rounded rectangle. It features the word "plezmo" in a lowercase, blue, sans-serif font. Below the letters "e" and "z" are three small orange dots.

PLEZMO

LA NUOVA FRONTIERA DEL TINKERING

Plezmo Core Kit è una soluzione completa composta da moduli wireless indipendenti, i Plezmo Elements, che gli studenti possono controllare tramite la Plezmo App per dare vita a infinite idee creative. 8+ anni.

PLZKITCORE | PLZSTRYCORE | PLZSFTEDUFULL | PLZBLEADPTR

Plezmo, una soluzione davvero unica per tinkering e coding!

Gli elementi di unicità:

- Nessun controller centrale! Il Plezmo Core Kit si compone di moduli wireless indipendenti fra loro, che possono essere utilizzati singolarmente o in abbinamento con altri moduli per realizzare i progetti più diversi. Con un unico Core Kit possono dunque lavorare diversi gruppi di studenti e si possono realizzare più progetti in contemporanea!
- Plezmo offre un simulatore che consente di realizzare ogni tipo di progetto con Plezmo Elements virtuali: in fase di scrittura e verifica del codice non serve avere a disposizione i moduli wireless! Questo consente agli studenti, per esempio, di lavorare a casa utilizzando solo la App oppure a gruppi di studenti più numerosi di condividere lo stesso Core Kit
- Plezmo offre una funzione "App Design" che consente agli alunni di disegnare e realizzare vere e proprie App che possono interagire con i Plezmo Elements... esattamente come avviene nel mondo reale!

CHE COS'È PLEZMO®?



Interattivo

Ricaricabile

Intelligente

Piccolo e Leggero

Wireless



Plezmo Elements

I Plezmo Elements sono moduli indipendenti intelligenti: ognuno ha una funzione specifica e può essere controllato e programmato in maniera indipendente, via wireless. Non serve un controller centrale! Ogni elemento è ricaricabile grazie alla pratica base, è leggero e resistente e può essere facilmente utilizzato in qualsiasi progetto, senza limiti!



Modulo Colori



Modulo Display



Modulo Distanza



Modulo Luce



Modulo Movimento



Modulo Motori



Modulo Musica

COME FUNZIONA?

1

Connetti in modalità wireless i moduli Plezmo all'App

2

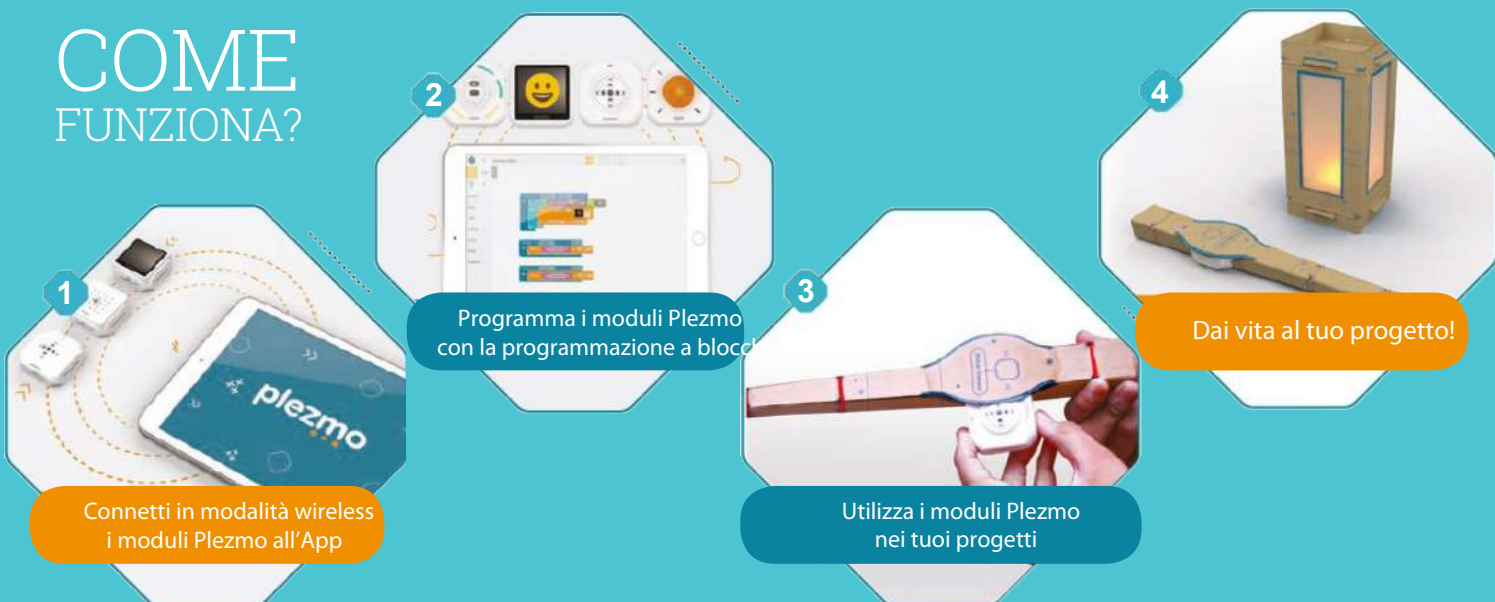
Programma i moduli Plezmo con la programmazione a blocchi

3

Utilizza i moduli Plezmo nei tuoi progetti

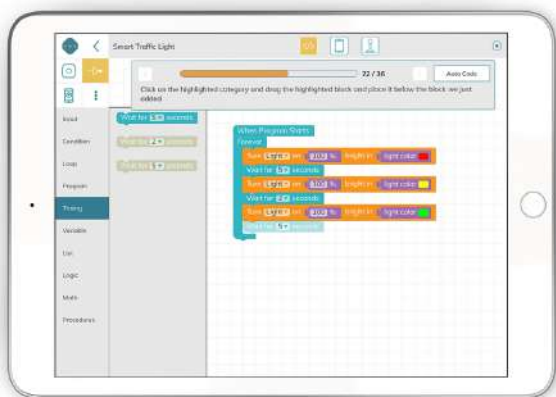
4

Dai vita al tuo progetto!



Plezmo Application

Con la Plezmo App è facile realizzare ogni idea: il linguaggio basato su Scratch è immediato e intuitivo. Inoltre, grazie al simulatore incluso nell'applicazione, è possibile testare il proprio codice anche senza i Plezmo Elements: non serve avere i moduli a portata di mano per iniziare a programmare! Ma non è tutto: con la Plezmo Application si possono realizzare interfacce di controllo per vere e proprie App, in maniera semplice, immediata e divertente!



Plezmo Story Kits

Non solo coding, ma tinkering! Gli Story Kit sono delle schede in cartone pre tagliate che possono essere utilizzate per costruire diversi tipi di modelli, resi interattivi dai Plezmo Elements che vi vengono abbinati. Ogni Story Kit propone un diverso progetto e consente di esercitare – con materiali semplici e di uso comune – anche quelle abilità manuali e multisensoriali spesso lontane dal mondo digitale.

Plezmo Community

La community supporta i docenti con una vastissima offerta di idee, progetti, esempi di lezioni e di programmi costruiti con il Plezmo Core Kit: tutto questo materiale è subito accessibile nella Plezmo App!

PLZKITCORE	Plezmo Core Kit	8 Plezmo Elements (2 motori, 1 sensore di colore, 1 sensore di distanza, 1 sensore di movimento, 1-LED multicolore, 1 display, 1 speaker), 1 base di ricarica, 8 supporti magnetici per Plezmo Elements per il loro utilizzo all'interno dei progetti (adattatore per mattoncini Lego, per wearable, per velcro, ecc.), 1 Story Kit (15 schede per la costruzione di 12 diversi progetti, 2 ruote in schiuma, 1 ruota a sfera, elastici e supporti in biadesivo, sticker colorati), 1 licenza perpetua Plezmo EDU Software License per l'uso della Plezmo App, 1 dongle Bluetooth USB, l'accesso gratuito alla community (più di 100 ore di lezioni con Plezmo).
PLZSTRYCORE	Plezmo Story Kit - Espansione	15 schede per la realizzazione di 12 diversi progetti, oltre ai consumabili necessari per realizzarli al meglio: 2 ruote in schiuma, 1 ruota a sfera, elastici e supporti in biadesivo, sticker colorati. Nr. 1 Plezmo Story Kit è già incluso nel Plezmo Core Kit.
PLZSFTEDUFULL	Robotica Plezmo Licenza Software EDU	Licenza perpetua Plezmo EDU aggiuntiva per l'uso della Plezmo App. La Plezmo App include il simulatore che consente di realizzare ogni tipo di progetto con Plezmo Elements virtuali: in fase di scrittura e verifica del codice non serve avere a disposizione i Plezmo Elements! Questo consente a più gruppi di studenti di condividere lo stesso Core Kit, lavorando anche su progetti diversi. La licenza include anche nr. 1 Adattatore Wireless GRATUITO che consente di connettere fino a 15 Plezmo Elements su qualsiasi computer, indipendentemente dalle sue specifiche tecniche. Nr. 1 Licenza Software EDU completa di Adattatore Wireless è già inclusa nel Plezmo Core Kit.
PLZBLEADPTR	Plezmo Adattatore Wireles	L'adattatore wireless offerto da Plezmo consente di connettere fino a 15 Plezmo Elements su qualsiasi computer, indipendentemente dalle sue specifiche tecniche. Nr. 1 Adattatore Wireless è già incluso nella Licenza Software EDU di Plezmo.