

STEM & Robotica

Soluzioni per **laboratori didattici**



Scuola
primaria



Scuola
secondaria 1° grado



Scuola
secondaria
2° grado



STEM & Robotica

Soluzioni per laboratori didattici

Indice

Scuola **primaria**

Obiettivi del progetto STEM scuola primaria	4
Soluzione 1 - tecnologia + arredo (60.0000€)	9
Soluzione 2 - tecnologia + arredo (27.0000€)	11
Soluzione 3 - tecnologia (14.0000€)	12
Soluzione 4 - tecnologia (18.0000€)	13

Scuola **secondaria 1° grado**

Obiettivi del progetto STEM scuola secondaria 1° grado	16
Soluzione 1 - tecnologia + arredo (60.0000€)	20
Soluzione 2 - tecnologia + arredo (27.0000€)	22
Soluzione 3 - tecnologia (14.0000€)	24
Soluzione 4 - tecnologia (18.0000€)	25

Scuola **secondaria 2° grado**

Obiettivi del progetto STEM scuola secondaria 2° grado	28
Soluzione 1 - tecnologia + arredo (60.0000€)	32
Soluzione 2 - tecnologia + arredo (27.0000€)	34
Soluzione 3 - tecnologia (14.0000€)	36
Soluzione 4 - tecnologia (18.0000€)	37

Scuola **primaria**
Next generation Labs





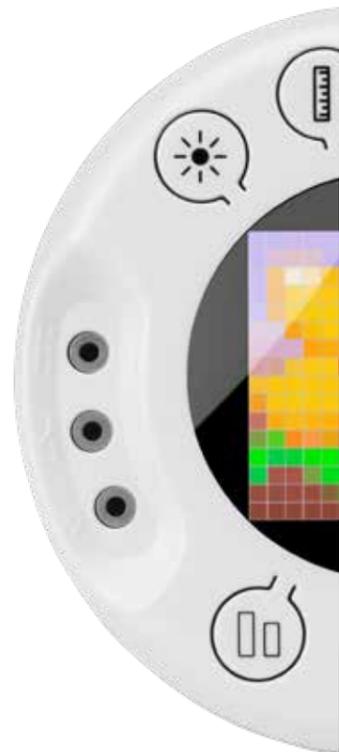
Obiettivi progetto laboratorio **STEM & Robotica**

Con questo progetto proponiamo di creare un ambiente di apprendimento STEAM multidimensionale che non solo fornisca le tecnologie e gli strumenti più avanzati per l'educazione scientifica, ma incoraggi anche l'innovazione, il pensiero critico e la collaborazione tra gli studenti delle scuole primarie.



Xploris Sistema di acquisizione dati: **ponte tra Scienza & Arte**

Introdurre un sistema di acquisizione dati che integri le discipline STEAM, mostrando agli studenti come dati scientifici possono essere utilizzati in progetti artistici. Implementare il sistema formando gli insegnanti sul suo utilizzo e incoraggiando la comprensione interdisciplinare e l'applicazione creativa dei dati, colmando il divario tra le materie scientifiche e artistiche.



Monitor interattivi **DABLIU** catalizzatori dell'apprendimento!

Rivoluzionare l'interazione in laboratorio con monitor interattivi che rendono l'apprendimento visivamente coinvolgente e interattivo migliorando la partecipazione e la comprensione dei concetti STEAM assicurando una formazione completa per gli insegnanti sull'uso dei monitor.



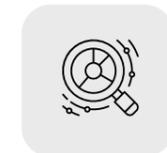
iSandBox Tecnologico : **Esplorazioni Interattive di Geografia e Scienze Naturali**



Implementare un sandbox tecnologico che utilizzi la proiezione immersiva per permettere agli studenti di creare e modificare scenari geografici e naturalistici in tempo reale. Ogni studente utilizza il sandbox per esplorare scenari preimpostati come fiumi, vulcani e ambienti preistorici e partecipare attivamente a lezioni basate su questa tecnologia.



Musica della natura



Diverse modalità da scoprire

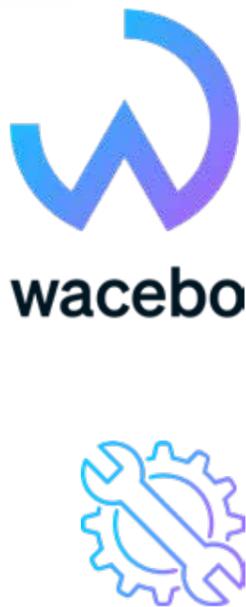


Dimostra **diversi fenomeni naturali** e atmosferici!





infento Talent Kit



Kit per costruire veicoli: mani sulla scienza!

Fornire kit per assemblare veicoli a grandezza umana, promuovendo l'apprendimento pratico delle scienze ingegneristiche.

Far realizzare ai bambini progetti di veicoli funzionanti e stimolare lo sviluppo di competenze ingegneristiche pratiche, promuovendo il problem solving creativo e il lavoro di squadra!



Kit STEM Avanzati: Frontiere dell'innovazione

Implementare kit STEM avanzati, equipaggiati con funzionalità di programmazione a blocchi e intelligenza artificiale, tra cui il controllo vocale e il riconoscimento visivo, per arricchire l'apprendimento degli studenti e introdurli a concetti avanzati di tecnologia.



promuovi un approccio interdisciplinare all'apprendimento!

Sfrutta i kit per esplorare l'intersezione tra tecnologia, ingegneria e informatica in maniera pratica, enfatizzando l'importanza dell'innovazione e della creatività nel risolvere problemi complessi e nel pensare criticamente.



Lanciare iniziative didattiche che includano l'utilizzo dei kit STEM avanzati con valutazioni periodiche per monitorare l'integrazione e l'efficacia di questi strumenti nel processo di apprendimento.

Engino**8 box
inclusi!****infento
Talent Kit****UGOT 1 kit
incluso!****iSand
BOX****UKT Education
Solution****2 box
inclusi!****AI
Transformer
Workshop****TECNOLOGIA**

Q.tà Prezzo tot.

iSandBox mini - sc. primaria	1	19.900,00
Sciencebus (KIT ESCLUSI)	1	5.400,00
Kit scienze della vita	1	795,00
Kit biologia	1	730,00
Kit energie alternative	1	400,00
Formazion on-line 4 ore	1	400,00
Consegna e installazione	1	748,00

SUB TOTALE TECNOLOGIA € 43.493,00**Scuola primaria****#matrice1**Soluzione ideale per
laboratori di 40 mq **xploris™****5 Dischi +
sistema di ricarica**Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.****TECNOLOGIA**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 75" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.899,00	1.899,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo Qboidz&junior E16.1 Creatività e coding	4	330,00	1.320,00
Engino set ERP mini Robotica & stem E20.1 - 40 modelli costruibili	4	359,00	1.436,00
Kit UGOT Guardian fino a 40 robot assemblabili+joystick+kit accessori	1	1.940,00	1.940,00
uKit AI Fantasy Zoo - cod ERKG101 Modellazione e programmazione	1	610,00	610,00
uKit AI Amusement Park - cod ERKJ101 programmazione robotica	1	915,00	915,00
uKit AI Transformer Workshop: guida alla logica di programmazione	1	950,00	950,00
Kit INFENTO Talent kit fino a 11 veicoli a grandezza naturale 714 parti	1	1.700,00	1.700,00
Xploris sistema di acquisizione ed elaborazione dati per studio STEM	5	610,00	3.050,00
Sistema di ricarica per n.6 Xploris STEAM	1	580,00	580,00

ARREDOTutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Banco docente Lira sagomato ad onda	1	265,00	265,00
Tavolo di condivisione BELLATRIX sagomato a stella	8	330,00	2.640,00
Tavolo alunno ARIES piano trapezio lati curvi	4	336,00	1.344,00
Sedia fissa telaio a slitta VEGACT 38x19 cm in polipropilene	32	126,00	4.032,00
Sedia girevole VEGAL elevabile a gas h45/55 cm	1	130,00	130,00
Libreria multimediale con moduli ricarica dispositivi cm 360x50x197h	1	5.230,00	5.230,00
Locker 3 vani in nobilitato cm 45x44.5x119.8 h	3	258,00	1.220,00
Vaschetta piccola in polipropilene bianco cm. 31.2x43x22.5	9	34,00	306,00
Installazione e collaudo	1	1.340,00	1.340,00

€ 60.000,00**SUB TOTALE ARREDO € 16.507,00**

TOTALE TECNOLOGIA & ARREDO

4 box
inclusi!



2 kit
inclusi!



infento
Talent Kit



xploris™
5 dischi inclusi!



Engino

15 box
inclusi!



TECNOLOGIA OPZIONALE

	Prezzo cad.
Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit elettricità	355,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Formazione On-Line di 4 ore	585,00

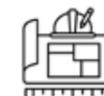
ARREDO OPZIONALE

	Prezzo cad.
Libreria multimediale	5.230,00
Locker 3 vani 45x44,5x119,8	258,00
Vaschetta piccola in polipropilene	34,00

Scuola primaria

#matrice2

Soluzione ideale per
laboratori di 30 mq



TECNOLOGIA

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa**.

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 75" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.899,00	1.899,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo Qboidz&junior E16.1 Creatività e coding	5	330,00	1.650,00
Engino set ERP mini Robotica & stem E20.1 - 40 modelli costruibili	5	359,00	1.795,00
Engino Set Qboidz™ E10.1 per piccoli esploratori STEM	5	135,00	675,00
Kit UGOT Guardian fino a 40 robot assemblabili+joystick+kit accessori	2	1.940,00	3.880,00
uKit AI Fantasy Zoo - cod ERKG101 Modellazione e programmazione	2	610,00	1.220,00
uKit AI Amusement Park - cod ERKJ101 programmazione robotica	2	915,00	1.830,00
Kit INFENTO Talent kit fino a 11 veicoli a grandezza naturale 714 parti	1	1.700,00	1.700,00
Xploris sistema di acquisizione ed elaborazione dati per studio STEM	5	610,00	3.050,00
Consegna e installazione	1	761,00	761,00

SUB TOTALE TECNOLOGIA **€ 19.180,00**

ARREDO

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa**.

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Tavolo docente Apus sagomato a luna	1	400,00	400,00
Tavolo di condivisione MOON sagomato circolare	8	285,00	2.280,00
Tavolo di condivisione BELLATRIX sagomato a stella	2	330,00	660,00
Sedia fissa telaio a slitta VEGACT 38x19 cm in polipropilene	30	95,00	2.850,00
Sedia girevole VEGAL elevabile a gas h45/55 cm	1	130,00	130,00
Installazione e collaudo	1	1.500,00	1.500,00

SUB TOTALE ARREDO **€ 7.820,00**

€ 27.000,00

TOTALE TECNOLOGIA & ARREDO



1Kit

1Kit

TECNOLOGIA OPZIONALE

	Prezzo cad.
Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit elettricità	355,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Formazione On-Line di 4 ore	585,00



2Kit

Scuola primaria #matrice3



8 kit engine

DABLIUTOUCH 75"



4 dischi + box ricarica

TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 75" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.899,00	1.899,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo Qboidz&junior E16.1 Creatività e coding	4	330,00	1.320,00
Engino set ERP mini Robotica & stem E20.1 - 40 modelli costruibili	4	359,00	1.436,00
Kit UGOT Guardian fino a 40 robot assemblabili+joystick+kit accessori	1	1.940,00	1.940,00
uKit AI Fantasy Zoo - cod ERKG101 Modellazione e programmazione	1	610,00	610,00
uKit AI Amusement Park - cod ERKJ101 programmazione robotica	1	915,00	915,00
Kit INFENTO Talent kit fino a 11 veicoli a grandezza naturale 714 parti	1	1.700,00	1.700,00
Xploris sistema di acquisizione ed elaborazione dati per studio STEM	4	610,00	2.440,00
Sistema di ricarica per n.6 Xploris STEAM	1	580,00	580,00
Consegna e installazione	1	440,00	440,00

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi iva inclusa.

TOTALE TECNOLOGIA € 14.000,00



2Kit+
4 manuali

1Kit

TECNOLOGIA OPZIONALE

	Prezzo cad.
Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit elettricità	355,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Formazione On-Line di 4 ore	585,00



12 kit
engine

Scuola primaria #matrice4



1Kit

DABLIUTOUCH 75"



4 dischi

TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 75" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.899,00	1.899,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo Qboidz&junior E16.1 Creatività e coding	4	330,00	1.320,00
Engino set ERP mini Robotica & stem E20.1 - 40 modelli costruibili	4	359,00	1.436,00
Engino Set Qboidz™ E10.1 per piccoli esploratori STEM	4	135,00	540,00
Kit UGOT Guardian fino a 40 robot assemblabili+joystick+kit accessori	1	1.940,00	1.940,00
uKit AI Fantasy Zoo - cod ERKG101 Modellazione e programmazione	1	610,00	610,00
uKit AI Amusement Park - cod ERKJ101 programmazione robotica	1	915,00	915,00
uKit AI Transformer Workshop Guida alla logica di programmazione	4	945,00	3.780,00
Kit INFENTO Talent kit fino a 11 veicoli a grandezza naturale 714 parti	1	1.700,00	1.700,00
Xploris sistema di acquisizione ed elaborazione dati per studio STEM	4	610,00	2.440,00
Consegna e installazione	1	700,00	700,00

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi iva inclusa.

SUB TOTALE TECNOLOGIA € 18.000,00



Soluzioni per **laboratori didattici**

Scuola *secondaria*
di 1° grado



Obiettivi progetto laboratorio **STEM & Robotica**

Con questo progetto proponiamo di creare un ambiente di apprendimento STEAM multidimensionale che non solo fornisca le tecnologie e gli strumenti più avanzati per l'educazione scientifica, ma incoraggi anche l'innovazione, il pensiero critico e la collaborazione tra gli studenti delle scuole primarie.



Labdisc Sistema di acquisizione dati: **ponte tra Scienza & Arte**

Introdurre un sistema di acquisizione dati che integri le discipline STEAM, mostrando agli studenti come dati scientifici possono essere utilizzati in progetti artistici e Implementando il sistema formando gli insegnanti sul suo utilizzo!



Monitor interattivi **DABLIU** catalizzatori dell'apprendimento!

Rivoluzionare l'interazione in laboratorio con monitor interattivi che rendono l'apprendimento visivamente coinvolgente e interattivo migliorando la partecipazione e la comprensione dei concetti STEAM assicurando una formazione completa per gli insegnanti sull'uso dei monitor.



iSandBox Tecnologico : **Esplorazioni Interattive di Geografia e Scienze Naturali**



Implementare un sandbox tecnologico che utilizzi la proiezione immersiva per permettere agli studenti di creare e modificare scenari geografici e naturalistici in tempo reale. Ogni studente utilizza il sandbox per esplorare scenari preimpostati come fiumi, vulcani e ambienti preistorici e partecipare attivamente a lezioni basate su questa tecnologia.



Musica della natura



Diverse modalità da scoprire



Dimostra **diversi fenomeni naturali** e atmosferici!



infento

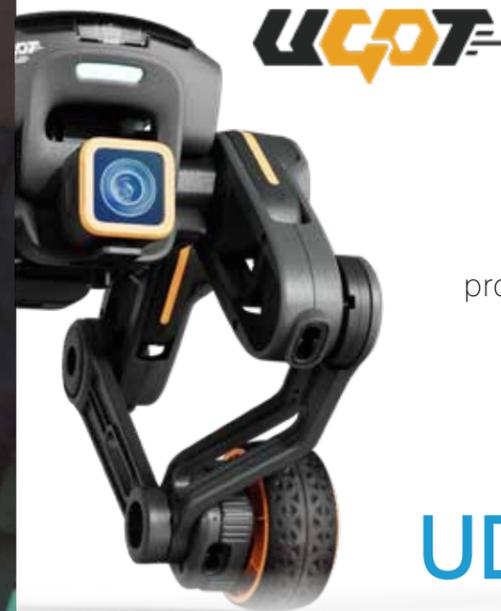
Talent Kit



**Kit per costruire veicoli:
mani sulla scienza!**

Fornire kit per assemblare veicoli a grandezza umana, promuovendo l'apprendimento pratico delle scienze ingegneristiche.

Far realizzare ai bambini progetti di veicoli funzionanti e stimolare lo sviluppo di competenze ingegneristiche pratiche, promuovendo il problem solving creativo e il lavoro di squadra!



UCOT

**Kit STEM Avanzati:
Frontiere dell'innovazione**



Implementare kit STEM avanzati, equipaggiati con funzionalità di programmazione a blocchi e intelligenza artificiale, tra cui il controllo vocale e il riconoscimento visivo, per arricchire l'apprendimento degli studenti e introdurli a concetti avanzati di tecnologia.

UBTECH

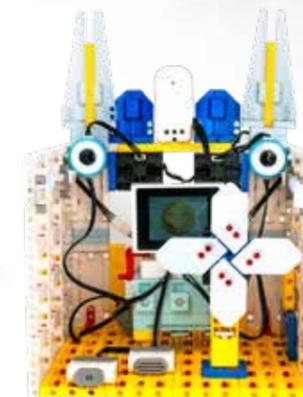
**promuovi un approccio
interdisciplinare all'apprendimento!**

Sfrutta i kit per esplorare l'intersezione tra tecnologia, ingegneria e informatica in maniera pratica, enfatizzando l'importanza dell'innovazione e della creatività nel risolvere problemi complessi e nel pensare criticamente.

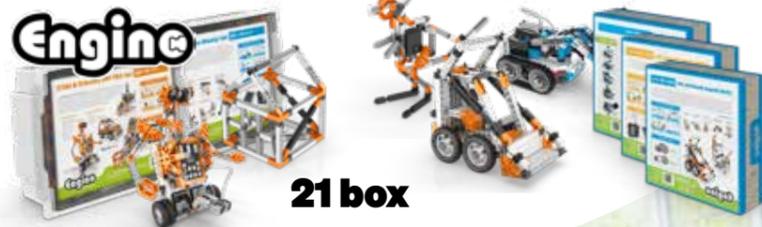


Engine

UKT Education Solution



Lanciare iniziative didattiche che includano l'utilizzo dei kit STEM avanzati con valutazioni periodiche per monitorare l'integrazione e l'efficacia di questi strumenti nel processo di apprendimento.

Engino**21 box
inclusi!****infento
Talent Kit****Labdisc 2 dischi
26 sensori inclusi!****1 kit
incluso!**Education
Solution**UKIT****3 box
inclusi!****TECNOLOGIA**

	Q.tà	Prezzo tot.
Kit INFENTO - Talent Kit	1	1.700,00
iSandBox standard	1	19.900,00
Sciencebus (KIT ESCLUSI)	1	5.400,00
Kit scienze della vita	1	795,00
Kit biologia	1	730,00
Kit energie alternative	1	400,00
Formazione on-line 4 ore	1	400,00
Consegna e installazione	1	765,00

SUB TOTALE TECNOLOGIA **€ 43.433,00**

Scuola secondaria di 1° grado

#matrice1Soluzione ideale per
laboratori di 40 mq**TECNOLOGIA**Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 75" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.899,00	1.899,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo ERP Pro E30.B.1 STEM & Robotica	1	549,00	549,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	5	366,00	1.830,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	5	100,00	500,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	5	75,00	375,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	5	182,00	910,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	1	1.940,00	1.940,00
uKit AI Magic World EREN101 Progetta giochi e animazioni con uCode	1	460,00	460,00
uKit AI Super Engineer EREQ101 Crea robot multifunzionali con AI	1	1.100,00	1.100,00
uKit AI Smart Life ERKH101 Esplora sensori, matematica con AI	1	860,00	860,00
Labdisc Gensci Sistema di acquisizione ed elaborazione dati - 13 sensori	2	1.100,00	2.200,00

20 STEM & Robotica | Soluzioni per laboratori didattici**ARREDO**Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Banco docente Lira sagomato ad onda	1	265,00	265,00
Tavolo di condivisione BELLATRIX sagomato a stella	8	330,00	2.640,00
Tavolo alunno ARIES piano trapezio lati curvi	4	336,00	1.344,00
Sedia fissa telaio a slitta VEGACT 38x19 cm in polipropilene	32	126,00	4.032,00
Sedia girevole VEGAL elevabile a gas h45/55 cm	1	130,00	130,00
Libreria multimediale con moduli ricarica dispositivi cm 360x50x197h	1	5.230,00	5.230,00
Locker 3 vani in nobilitato cm 45x44.5x119.8 h	3	258,00	1.220,00
Vaschetta piccola in polipropilene bianco cm. 31.2x43x22.5	9	34,00	306,00
Installazione e collaudo	1	1.400,00	1.400,00

€ 60.000,00

TOTALE TECNOLOGIA & ARREDO

SUB TOTALE ARREDO **€ 16.567,00****STEM & Robotica** | Soluzioni per laboratori didattici **21**

Engino**20 box
inclusi!****infento
Talent Kit****Labdisc 3 dischi
39 sensori inclusi!****TECNOLOGIA**Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 65" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.540,00	1.540,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo ERP Pro E30.B.1 STEM & Robotica	4	549,00	2.196,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	4	366,00	1.464,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	4	100,00	400,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	4	75,00	300,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	4	182,00	728,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	1	1.940,00	1.940,00
uKit AI Magic World EREN101 Progetta giochi e animazioni con uCode	1	460,00	460,00
uKit AI Super Engineer EREQ101 Crea robot multifunzionali con AI	1	1.100,00	1.100,00
uKit AI Smart Life ERKH101 Esplora sensori, matematica con AI	1	860,00	860,00
Kit INFENTO Talent kit fino a 11 veicoli a grandezza naturale 714 parti	1	1.700,00	1.700,00
Labdisc Gensci Sistema di acquisizione ed elaborazione dati - 13 sensori	3	1.100,00	3.300,00
Consegna ed installazione	1	670,00	670,00

22 STEM & Robotica | Soluzioni per laboratori didatticiSUB TOT. TECNOLOGIA **€ 17.378,00**Education
Solution**UKT****3 box
inclusi!****1 kit
incluso!****ARREDO**Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Tavolo docente LIRA piano sagomato ad onda	1	265,00	265,00
Tavolo di condivisione ARIES piano trapezio lati curvi	4	336,00	1.344,00
Tavolo di condivisione BELLATRIX sagomato a stella	8	330,00	2.640,00
Sedia fissa telaio a slitta VEGACT 38x19 cm in polipropilene	32	126,00	4.032,00
Sedia girevole VEGAL elevabile a gas h45/55 cm	1	130,00	130,00
Installazione e collaudo	1	1.211,00	1.211,00

€ 27.000,00

TOTALE TECNOLOGIA & ARREDO

TECNOLOGIA OPZIONALE

	Prezzo cad.
Sciencebus	5.400,00
Kit elettricità	355,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Formazione On-Line di 4 ore	585,00

ARREDO OPZIONALE

	Prezzo cad.
Libreria multimediale	5.230,00
Locker 3 vani 45x44,5x119,8	258,00
Vaschetta piccola in polipropilene	34,00

Scuola secondaria di 1° grado

#matrice2Soluzione **ideale per**
laboratori di 40 mqSUB TOTALE ARREDO **€ 9.622,00****STEM & Robotica** | Soluzioni per laboratori didattici **23**



1Kit

1kit

TECNOLOGIA OPZIONALE

Prezzo cad.

Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit elettricità	355,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Formazione On-Line di 4 ore	585,00



3kit

#matrice3

Tecnologia € 14.000

x2

DABLIUTOUCH 65"



13 kit engine

TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 65" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.540,00	1.540,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo ERP Pro E30.B.1 STEM & Robotica	1	549,00	549,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	3	366,00	1.098,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	3	100,00	300,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	3	75,00	225,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	3	182,00	546,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	1	1.940,00	1.940,00
uKit AI Magic World EREN101 Progetta giochi e animazioni con uCode	1	460,00	460,00
uKit AI Super Engineer EREQ101 Crea robot multifunzionali con AI	1	1.100,00	1.100,00
uKit AI Smart Life ERKH101 Esplora sensori, matematica con AI	1	860,00	860,00
Kit INFENTO Talent kit fino a 11 veicoli a grandezza naturale 714 parti	1	1.700,00	1.700,00
Labdisc Gensci Sistema di acquisizione ed elaborazione dati - 13 sensori	2	1.100,00	2.200,00
Consegna ed installazione	1	762,00	762,00

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa**.

TOTALE TECNOLOGIA € 14.000,00



1Kit

1kit

TECNOLOGIA OPZIONALE

Prezzo cad.

Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit elettricità	355,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Formazione On-Line di 4 ore	585,00



6 Kit

#matrice4

Tecnologia € 18.000

x3

DABLIUTOUCH 65"



17 kit engine

TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 65" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.540,00	1.540,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino set educativo ERP Pro E30.B.1 STEM & Robotica	1	549,00	549,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	4	366,00	1.464,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	4	100,00	400,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	4	75,00	300,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	4	182,00	728,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	1	1.940,00	1.940,00
uKit AI Magic World EREN101 Progetta giochi e animazioni con uCode	2	460,00	920,00
uKit AI Super Engineer EREQ101 Crea robot multifunzionali con AI	2	1.100,00	2.200,00
uKit AI Smart Life ERKH101 Esplora sensori, matematica con AI	2	860,00	1.720,00
Kit INFENTO Talent kit fino a 11 veicoli a grandezza naturale 714 parti	1	1.700,00	1.700,00
Labdisc Gensci Sistema di acquisizione ed elaborazione dati - 13 sensori	3	1.100,00	3.300,00
Consegna ed installazione	1	519,00	519,00

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa**.

TOTALE TECNOLOGIA € 18.000,00

Soluzioni per **laboratori didattici**

*Scuola secondaria
di 2° grado*



Next generation Labs

Scuola **secondaria di 2° grado**



Obiettivi progetto laboratorio **STEM & Robotica**

Con questo progetto proponiamo di creare un ambiente di apprendimento STEAM multidimensionale che non solo fornisca le tecnologie e gli strumenti più avanzati per l'educazione scientifica, ma incoraggi anche l'innovazione, il pensiero critico e la collaborazione tra gli studenti delle scuole primarie.



Labdisc Sistema di acquisizione dati: **ponte tra Scienza & Arte**

Introdurre un sistema di acquisizione dati che integri le discipline STEAM, mostrando agli studenti come dati scientifici possono essere utilizzati in progetti artistici e Implementando il sistema formando gli insegnanti sul suo utilizzo!



Monitor interattivi **DABLIU** catalizzatori dell'apprendimento!

Rivoluzionare l'interazione in laboratorio con monitor interattivi che rendono l'apprendimento visivamente coinvolgente e interattivo migliorando la partecipazione e la comprensione dei concetti STEAM assicurando una formazione completa per gli insegnanti sull'uso dei monitor.



Robotica & tecnologia all'avanguardia



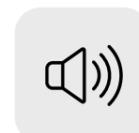
Peso totale
2.09 kg



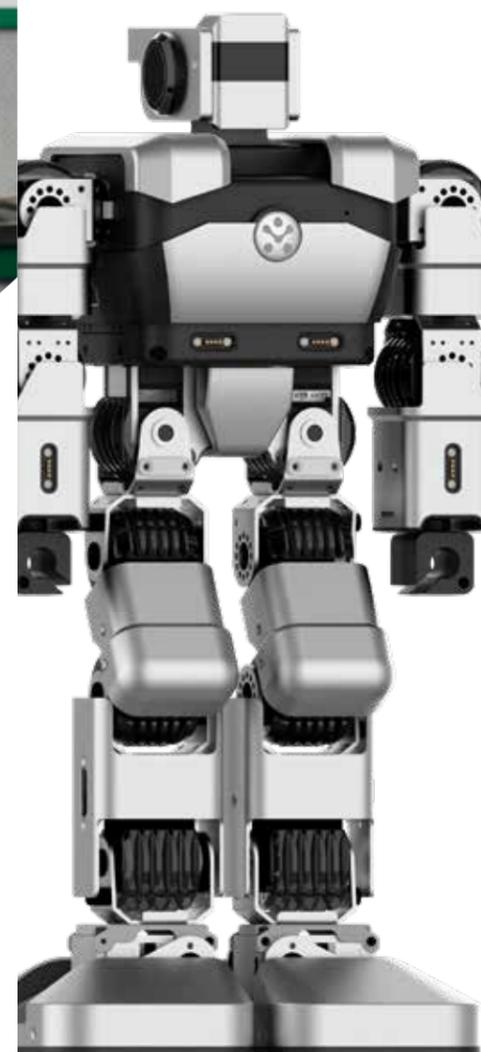
Altezza
32 cm



Controllo
del movimento



Altoparlante
stereo 2 canali



Sviluppare un programma educativo innovativo che integri l'uso del robot Yanshee, programmabile con tecnologie di intelligenza artificiale, per potenziare le competenze degli studenti in robotica, programmazione e problem solving. Questo obiettivo fornisce una visione chiara e strutturata di come integrare il robot Yanshee nei laboratori didattici, promuovendo l'apprendimento pratico e preparando gli studenti per le sfide tecnologiche future!

infento Pro Kit



Kit STEM Avanzati: Frontiere dell'innovazione



Implementare kit STEM avanzati, equipaggiati con funzionalità di programmazione a blocchi e intelligenza artificiale, tra cui il controllo vocale e il riconoscimento visivo, per arricchire l'apprendimento degli studenti e introdurli a concetti avanzati di tecnologia.



Kit per costruire veicoli: mani sulla scienza!

Fornire kit per assemblare veicoli a grandezza umana, promuovendo l'apprendimento pratico delle scienze ingegneristiche.

Far realizzare ai bambini progetti di veicoli funzionanti e stimolare lo sviluppo di competenze ingegneristiche pratiche, promuovendo il problem solving creativo e il lavoro di squadra!

promuovi un approccio interdisciplinare all'apprendimento!

Sfrutta i kit per esplorare l'intersezione tra tecnologia, ingegneria e informatica in maniera pratica, enfatizzando l'importanza dell'innovazione e della creatività nel risolvere problemi complessi e nel pensare criticamente.

wacebo ScienceSet

Ricreare esperimenti non è mai stato **così semplice!**



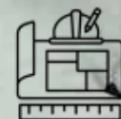


25 box
inclusi!

infento
PRO kit

Labdisc 5 dischi
55 sensori inclusi!

5 kit
inclusi!



40 mq



+ pack
sensori
incluso!



TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo tot.
Yanshee pacchetto sensori	1	255,00
Sciencebus (KIT ESCLUSI)	1	5.400,00
Kit scienze della vita	1	795,00
Kit sperimenta la biologia	1	730,00
Kit energie alternative	1	400,00
Kit elettrodinamica	1	450,00
Kit sperimenta l'elettricità	1	355,00
Kit sperimenta la meccanica	1	435,00
Kit sperimenta l'ottica	1	435,00
Kit termodinamica	1	500,00
Kit esperienze sul vuoto	1	245,00
Kit sperimenta l'acustica	1	318,00
Kit elettromagnetismo	1	435,00
Kit INFENTO - Pro Kit	1	3.000,00
Consegna ed installazione	1	972,00

SUB TOTALE TECNOLOGIA € 43.500,00

#matrice1
Scuola secondaria di 2° grado

TECNOLOGIA

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 65" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.540,00	1.540,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino Kit avanzato Produino E40.B.1 Programmazione e ingegneria	5	690,00	3.450,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	5	366,00	1.830,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	5	100,00	500,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	5	75,00	375,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	5	182,00	910,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	5	1.940,00	9.700,00
Labdisc Physio 11 sensori integrati per lo studio delle STEM in classe	5	1.100,00	5.500,00
Kit Sensori per Labdisc Physio c	1	560,00	560,00
Stazione di ricarica per Labdisc Physio	1	580,00	580,00
Yanshee : Il Robot Educativo Interattivo per Esplorare il Futuro di AI	1	3.110,00	3.110,00

32 STEM & Robotica | Soluzioni per laboratori didattici

ARREDO

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Banco docente Lira sagomato ad onda	1	265,00	265,00
Tavolo di condivisione BELLATRIX sagomato a stella	8	330,00	2.640,00
Tavolo alunno ARIES piano trapezio lati curvi	4	336,00	1.344,00
Sedia fissa telaio a slitta VEGACT 38x19 cm in polipropilene	32	126,00	4.032,00
Sedia girevole VEGAL elevabile a gas h45/55 cm	1	130,00	130,00
Libreria multimediale con moduli ricarica dispositivi cm 360x50x197h	1	5.230,00	5.230,00
Locker 3 vani in nobilitato cm 45x44.5x119.8 h	3	258,00	1.220,00
Vaschetta piccola in polipropilene bianco cm. 31.2x43x22.5	1	34,00	34,00
Installazione e collaudo	1	1.605,00	1.605,00

€ 60.000,00

TOTALE TECNOLOGIA & ARREDO

SUB TOTALE ARREDO € 16.500,00

STEM & Robotica | Soluzioni per laboratori didattici **33**



6 box
inclusi!



infento
PRO kit

Labdisc 1 disco
11 sensori inclusi!

Yanshee

+ pack
sensori
incluso!



Q.tà Prezzo tot.

Kit Sperimenta l'elettricità	1	355,00
Kit Sperimenta la meccanica	1	435,00
Kit Sperimenta l'ottica	1	435,00
Kit Sperimenta Termodinamica	1	500,00
Sperimenta l'elettromagnetismo	1	435,00
Consegna ed installazione	1	900,00

SUB TOT. TECNOLOGIA **€ 17.278,00**

TECNOLOGIA OPZIONALE

Prezzo cad.

Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit ottica	435,00
Kit termodinamica	500,00
Kit acustica	320,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Kit esperienze sul vuoto	245,00
Formazione on-line 4ore	585,00

ARREDO OPZIONALE

Prezzo cad.

Libreria multimediale	5.230,00
Locker 3 vani 45x44,5x119,8	258,00
Vaschetta piccola in polipropilene	34,00

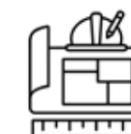
Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 65" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.540,00	1.540,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino Kit avanzato Pro duino E40.B.1 Programmazione e ingegneria	2	690,00	1.380,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	1	366,00	366,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	1	100,00	100,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	1	75,00	75,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	1	182,00	182,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	1	1.940,00	1.940,00
Labdisc Physio 11 sensori integrati per lo studio delle STEM in classe	1	1.100,00	1.100,00
Kit tipo INFENTO Pro Kit costruisci veicoli a grandezza naturale a motore	1	3.000,00	3.000,00
Yanshee : Il Robot Educativo Interattivo per Esplorare il Futuro di AI	1	3.110,00	3.110,00
Yanshee : Pacchetto sensori	1	255,00	255,00
Kit Sperimenta Elettrodinamica	1	450,00	450,00

34 STEM & Robotica | Soluzioni per laboratori didattici

1 kit
incluso!



40 mq

#matrice2

Scuola secondaria di 2° grado

ARREDO

Tutti i prezzi indicati nella seguente matrice sono da intendersi **iva inclusa.**

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Tavolo docente LIRA piano sagomato ad onda	1	265,00	265,00
Tavolo di condivisione ARIES piano trapezio lati curvi	4	336,00	1.344,00
Tavolo di condivisione BELLATRIX sagomato a stella	8	330,00	2.640,00
Sedia fissa telaio a slitta VEGACT 38x19 cm in polipropilene	32	126,00	4.032,00
Sedia girevole VEGAL elevabile a gas h45/55 cm	1	130,00	130,00
Installazione e collaudo	1	1.311,00	1.311,00

€ 27.000,00

SUB TOTALE ARREDO **€ 9.722,00**

TOTALE TECNOLOGIA & ARREDO

STEM & Robotica | Soluzioni per laboratori didattici **35**



1Kit

1kit

DABLIUTOUCH 65"

Yonshee
1 robot +
pack sensori

10 kit engine

TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 65" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.540,00	1.540,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino Kit avanzato Produino E40.B.1 Programmazione e ingegneria	2	690,00	1.380,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	2	366,00	732,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	2	100,00	200,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	2	75,00	150,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	2	182,00	364,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	1	1.940,00	1.940,00
Kit tipo INFENTO Pro Kit costruisci veicoli a grandezza naturale a motore	1	3.000,00	3.000,00
Yanshee : Il Robot Educativo Interattivo per Esplorare il Futuro di AI	1	3.110,00	3.110,00
Yanshee : Pacchetto sensori	1	255,00	255,00
Consegna ed installazione	1	609,00	609,00

TOTALE TECNOLOGIA € 14.000,00

TECNOLOGIA OPZIONALE

Prezzo cad.

Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit elettricità	355,00
Kit elettromagnetismo	435,00
Kit meccanica	435,00
Kit ottica	435,00
Kit termodinamica	500,00
Kit acustica	320,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit elettrodinamica	450,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Kit esperienze sul vuoto	245,00
Formazione on-line 4 ore	585,00

#matrice3

Tutti i prezzi sono da intendersi iva inclusa.



5 kit engine

ScienceSet

6 kit inclusi + modulo laterale

1 kit

xploris™
1 disco incluso!

Yonshee
1 robot +
pack sensori

1 kit

DABLIUTOUCH 65"

TECNOLOGIA

	Q.tà	Prezzo cad.	Prezzo tot.
Monitor Interattivo Ultima Generazione 65" 8GB 32GB Dabliu Touch	1	1.540,00	1.540,00
OPS i7 12th generazione 8GB 512GB. Windows 11	1	720,00	720,00
Engino Kit avanzato Produino E40.B.1 Programmazione e ingegneria	1	690,00	690,00
GinoBot Edizione premium E51.1 - Robotica e Meccatronica avanzata	1	366,00	366,00
Set Energia Solare educativo E95.1 Costruisci modelli a Energia Solare	1	100,00	100,00
Set macchine semplici E96.1 Costruisci, Scopri i principi della meccanica	1	75,00	75,00
Master set meccanica STEM 97.1 Teoria e pratica - Legge di newton	1	182,00	182,00
UGOT Kit AI Space Exploration ERXF-102 Fino a 5 robot assemblabili	1	1.940,00	1.940,00
Kit tipo INFENTO Pro Kit costruisci veicoli a grandezza naturale a motore	1	3.000,00	3.000,00
Yanshee : Il Robot Educativo Interattivo per Esplorare il Futuro di AI	1	3.110,00	3.110,00
Yanshee : Pacchetto sensori	1	255,00	255,00
Kit sperimenta Elettrodinamica	1	450,00	450,00
Kit Sperimenta Elettricità	1	355,00	355,00
Kit Sperimenta la meccanica	1	435,00	435,00
Kit Sperimenta l'ottica	1	435,00	435,00
Kit Sperimenta Termodinamica	1	500,00	500,00
Kit Sperimenta l'elettromagnetismo	1	435,00	435,00
Modulo laterale Accessorio porta strumenti/porta kit	1	1.345,00	1.345,00
Xploris sistema di acquisizione ed elaborazione dati	1	1.100,00	1.100,00
Consegna ed installazione	1	967,00	967,00

TOTALE TECNOLOGIA € 18.000,00

Tutti i prezzi sono da intendersi iva inclusa.

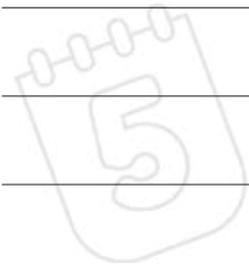
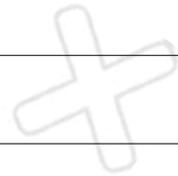
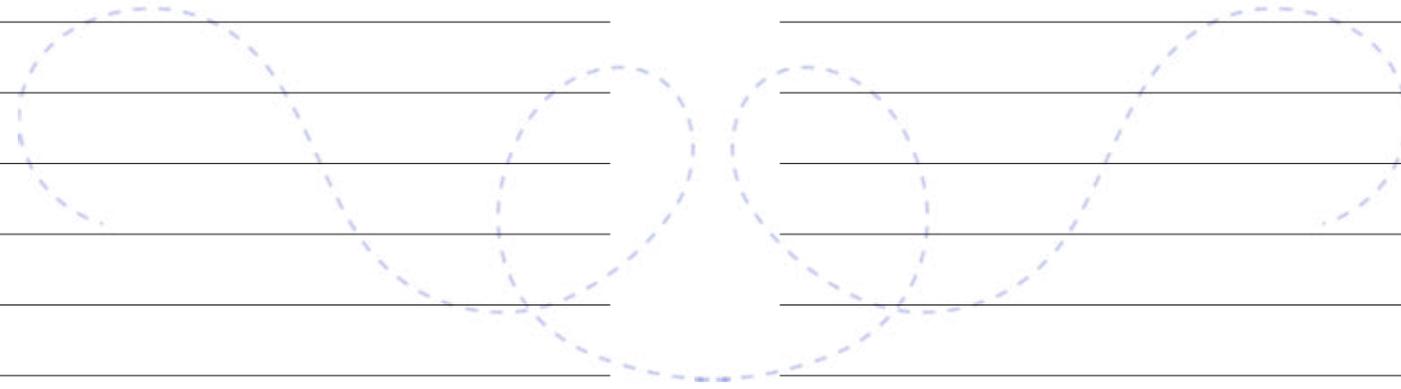
#matrice4

TECNOLOGIA OPZIONALE

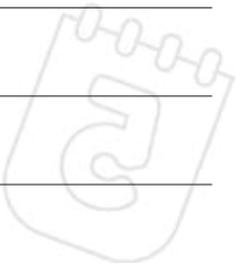
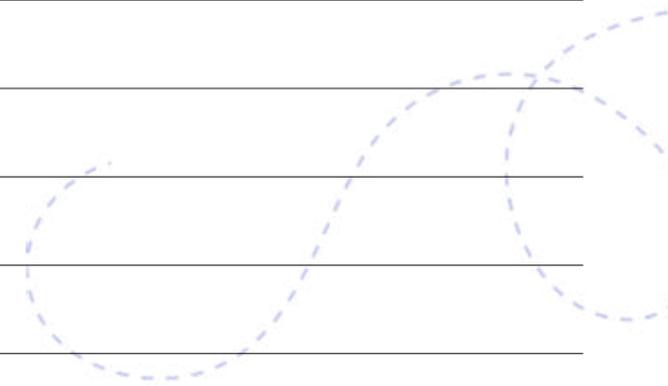
Prezzo cad.

Sciencebus (KIT ESCLUSI)	5.400,00
Kit Acustica	320,00
Kit scienze della vita	795,00
Kit biologia	730,00
Kit energie alternative	400,00
Kit esperienze sul vuoto	245,00
Formazione On-Line 4 ore	585,00

Note



Note



Scuola
primaria



Scuola **secondaria**
1° e 2° grado



Tecnologia

Viale Gianluigi Bonelli, 40 | 00127 Roma (RM) | ITALIA
Tel. (+39) 06.98383431 | Fax (+39) 06.98383432
commerciale@waceboeurope.com | www.waceboeurope.com

SMARTARREDA

Arredo

Via Giovanni Spadolini, 7 | 20141 Milano (MI) | ITALIA
Tel. (+39) 02.89617595 | info@smarterreda.com
www.smarterreda.com



STEM & Robotica | Soluzioni per laboratori didattici