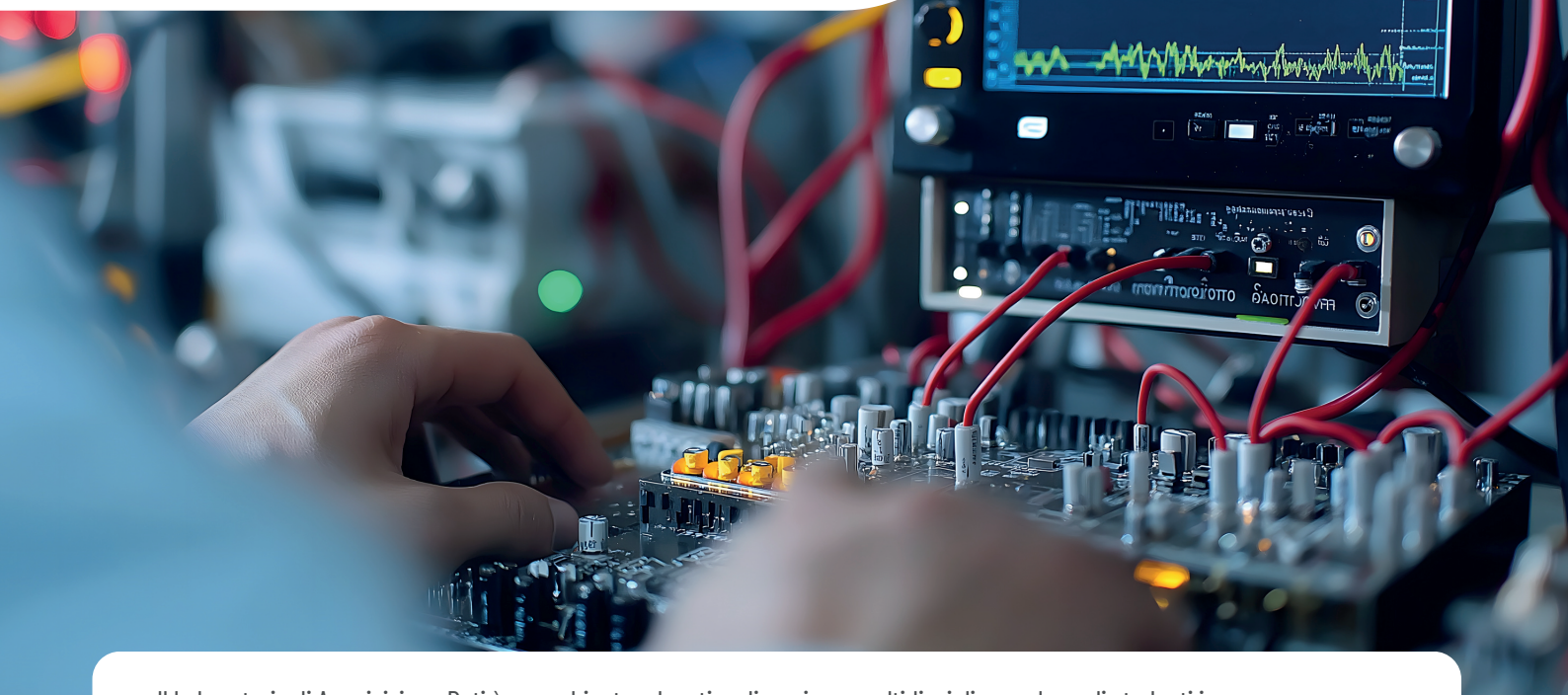


LABORATORIO DI ACQUISIZIONE DATI



Il Laboratorio di Acquisizione Dati è un ambiente educativo dinamico e multidisciplinare, dove gli studenti imparano a osservare la realtà con strumenti scientifici, trasformando fenomeni astratti in dati misurabili, interpretabili e utili alla comprensione del mondo naturale e tecnologico. È un luogo in cui la teoria prende forma, l'osservazione si fa metodo, e la curiosità si traduce in competenza.

Attraverso attività pratiche e sperimentazioni concrete, gli studenti sviluppano un approccio investigativo: imparano a formulare ipotesi, progettare esperimenti, raccogliere informazioni con strumenti di misura e analizzarle in modo critico. Le esperienze spaziano dalla fisica alla chimica, dalla biologia all'ecologia, fino all'informatica applicata. Il laboratorio favorisce la collaborazione, il ragionamento autonomo e la costruzione di un solido metodo scientifico.

In questo contesto altamente stimolante, le tecnologie digitali diventano alleate della didattica: non si tratta solo di "fare esperimenti", ma di sviluppare competenze trasversali come il problem solving, la gestione dei dati, il pensiero logico e soprattutto la capacità di porre domande e trarre conclusioni fondate sui dati. Il laboratorio rappresenta un ponte tra scuola e mondo reale, dove si coltivano le competenze chiave per affrontare in modo consapevole e critico l'era dell'informazione.

I NOSTRI PARTNER



CONTATTI

STEFANO.TRAVERSA@GMAIL.COM
DESKITALIA.IT
339.48.48.940

ROMINA.BORGHI@DESKITALIA.COM
DESKITALIA.IT
340.06.75.392

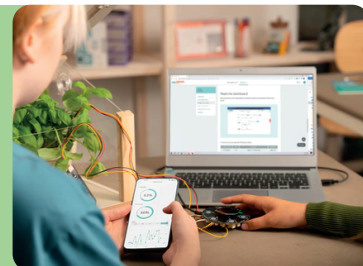


SISTEMI DIDATTICI PER SCIENZE E FISICA

Kit modulari per esperimenti su forze, energia, onde, reazioni chimiche e misure ambientali, con software di acquisizione dati.

KIT ARDUINO EDUCATIONAL CON SENSORI

Soluzioni per la realizzazione di esperimenti con sensori di temperatura, umidità, luce, pH, forza, integrabili con codice e interfacce personalizzate.



MODULI TEMATICI COMPLETI CON STRUMENTI DI MISURA E SUPPORTO DIGITALE

Soluzioni integrate per esperimenti su circuiti elettrici, onde e vibrazioni, termodinamica, ottica e altre aree STEM, composte da kit didattici, strumentazione da banco (multimetri, sensori, generatori, ecc.) e software di supporto per la raccolta, l'analisi e la visualizzazione dei dati.



CONTATTI

STEFANO.TRAVERSA@GMAIL.COM
DESKITALIA.IT
339.48.48.940

ROMINA.BORGHI@DESKITALIA.COM
DESKITALIA.IT
340.06.75.392



DESK ITALIA S.r.l.
Fornitura, Formazione, Consulenza Informatica