



IL LABORATORIO DI BIOMECCANICA NEL TUO LICEO SCIENTIFICO SPORTIVO



Il ministero dell'istruzione e del merito ha indetto un **bando nazionale** per finanziare progetti destinati a migliorare le strutture e l'apprendimento delle materie sportive, in particolare attraverso la **realizzazione di laboratori**.



Approfitta subito di questa occasione!

Massimale di spesa a fondo perduto
per ogni liceo scientifico sportivo

200.500 €

Scadenza: 10 ottobre 2025

Perché un liceo sportivo dovrebbe avere un laboratorio di biomeccanica

1. Approfondimento scientifico e multidisciplinare

Il sistema permette di collegare teoria e pratica: fisica (forze, leve, velocità), biologia (muscoli, articolazioni), matematica (grafici, modelli). Pedane, dinamometri, sensori ed EMG trasformano concetti astratti in dati reali e comprensibili.

2. Formazione pratica e motivante

Gli studenti possono analizzare la tecnica dei propri gesti sportivi, correggere errori e confrontare metodi di allenamento grazie a misurazioni oggettive. Questo rende le lezioni più coinvolgenti e stimolanti, perché i progressi sono visibili e quantificabili.

3. Orientamento e competenze per il futuro

Imparare a usare strumenti di analisi avanzata già al liceo offre un vantaggio concreto per chi vorrà proseguire in scienze motorie, fisioterapia, medicina, preparazione atletica o ingegneria biomedica. È un investimento formativo spendibile in percorsi universitari e professionali.

4. Innovazione e identità della scuola

Un liceo dotato di questo sistema non ha un semplice laboratorio, ma un ecosistema tecnologico che lo distingue dagli altri istituti: valorizza i docenti, attrae studenti e famiglie e rafforza l'immagine di scuola moderna, all'avanguardia e in dialogo con università e mondo sportivo.



**Contattaci subito per
ricevere maggiori informazioni.**

preventivi@abilitygroup.it

**K-Lab, il tuo laboratorio
in un metro quadro**

