





# LICEO SCIENTIFICO

## sezione ad indirizzo **SPORTIVO**

Lo **SCIENTIFICO** ad indirizzo **SPORTIVO** è volto all'approfondimento delle scienze motorie e delle discipline sportive all'interno di un quadro culturale che favorisce appieno l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri delle scienze matematiche, fisiche e naturali, nonché dell'economia e del diritto. All'interno di un quadro liceale Scientifico, promuove l'avviamento alle diverse discipline sportive e concorre a sviluppare e aumentare la qualità e la quantità delle esperienze psicomotorie.

Chi sceglie questo indirizzo è dinamico e appassionato, ama mettersi in gioco nello studio, nel mondo dello sport, nel valore della socialità, nella condivisione e il rispetto delle regole. Vuole spaziare all'interno di un quadro culturale unitario coniugando in modo efficace il sapere scientifico e umanistico alla cultura dello sport.

### POST DIPLOMA

-  Ha competenze in ambito scientifico e sa valorizzare le naturali connessioni tra le discipline sportive e la fisica, la biologia, la fisiologia, la biomeccanica, la chimica e la statistica
-  Possiede un ampio ventaglio di possibilità nello sport business, nel management dello sport, nel giornalismo sportivo, ma anche in tutti quei settori dove è necessaria la presenza di preparatori fisici esperti
-  Conosce i profili economico-aziendali dell'attività sportiva e spazia tra l'ordinamento giuridico statale e sportivo
-  Si può iscrivere alle facoltà universitarie proprie del settore sportivo, a quelle tecnico-scientifiche ad indirizzo medico, paramedico, scientifico e tecnologico, e a quelle umanistiche



# AMPLIAMENTO OFFERTA FORMATIVA

## PERCORSO BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA

Progetto triennale facoltativo per gli studenti del liceo, opzione Scienze Applicate e indirizzo Sportivo, è finalizzato all'acquisizione di competenze specifiche relative alle professioni del settore biomedico e sanitario. La curvatura biomedica offre la giusta preparazione per intraprendere studi in campi diversi, ma le discipline più indicate per chi frequenta questo corso sono la biologia e la medicina. Sono previsti:

Il potenziamento delle scienze naturali, in particolare biologia e chimica

La partecipazione a conferenze su temi di medicina

Percorsi di formazione con esperti esterni in loco, quali medici o ricercatori

Visite presso laboratori di istituti universitari

Esperienze presso laboratori clinici e/o ospedalieri

Per il progetto è richiesto un contributo economico alle famiglie.

