



**43° DISTRETTO SCOLASTICO
LICEO SCIENTIFICO STATALE
“ LEON BATTISTA ALBERTI “**

80128 NAPOLI Via Pigna, 178 - Tel. 081-5609293 – Fax 081- 5609328
e-mail naps08000b@istruzione.it - naps08000b@pec.it
www.liceoalbertinapoli.it
Codice Fiscale 80021400637 C. M. NAPS08000B



Progetto di Alternanza Scuola Lavoro. Classe III A

Professione fisico: “fisico sanitario”

- Dipartimento di Fisica “E. Pancini” dell’Università degli Studi di Napoli “Federico II”;
- Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), Sezione di Napoli;
- Istituto CNR – SPIN/ISASI, unità di Napoli,

L'alternanza scuola lavoro (ASL), introdotta dalla legge 107 delle "Buona Scuola" costituisce un'importante leva per valorizzare il ruolo sociale della scuola sul territorio e spinge all'innovazione del rapporto insegnamento apprendimento facendo emergere l'interazione tra attività didattiche in aula e esperienze vissute nei contesti di lavoro dove tutta la comunità scolastica, in particolare studenti e docenti consolidano conoscenze abilità e competenze e ne acquisiscono di nuove. Questa interazione permette agli studenti di riflettere e di misurarsi con la realtà non solo nel contesto lavorativo ma anche nel percorso di prosecuzione degli studi. Attraverso lo strumento dell'ASL si promuovono processi intenzionali di cambiamento implementando le competenze di base, tecnico professionali e trasversali. È necessario sviluppare, per rimanere al passo con i tempi, nuove figure professionali richieste dal mondo del lavoro e i progetti di alternanza scuola-lavoro permettono alle realtà scolastiche di affrontare queste nuove necessità. In particolare, da un'attenta analisi condotta dal Dipartimento sul territorio, è emersa, da parte degli operatori del settore tecnico-scientifico la necessità di rivalutare figure professionali come il tecnico di laboratorio, il comunicatore scientifico, l'esperto nella didattica laboratoriale; il fisico medico.