

Obiettivi formativi specifici:

Obiettivo del Corso è formare laureati con solida preparazione scientifica di base ed elevate capacità operative specifiche in campi di frontiera delle Scienze Fisiche.

L'addestramento ai metodi di analisi sperimentale e ai relativi dispositivi e moderne tecnologie, con l'apprendimento rigoroso degli elementi teorici e dei metodi matematici e informatici, permetteranno al laureato di applicare in modo del tutto autonomo il metodo di indagine scientifica e le capacità di problem solving acquisite alla conclusione del Corso, sia ad attività di elevata qualificazione nel mondo produttivo, che alla continuazione degli studi al livello successivo.

In tal modo potrà fruttuosamente entrare nel mondo della ricerca o innalzare ulteriormente il proprio livello professionale (ad esempio, il Dottorato di Ricerca, le Scuole di Specializzazione in cui la Fisica è rilevante).