

ELETTRONICA e ELETTROTECNICA

ARTICOLAZIONI:

ELETTROTECNICA

AUTOMAZIONE

COMPETENZE

L'indirizzo **Elettronica** e **Elettrotecnica** consente lo sviluppo di competenze necessarie per progettare, costruire e collaudare sistemi ed impianti elettrici. Le conoscenze integrate di elettrotecnica, elettronica ed informatica consentono di intervenire nell'automazione industriale e nel controllo dei processi produttivi. Nell'articolazione **Automazione** si rivolge particolare attenzione allo studio degli automatismi utilizzati in campo civile ed industriale.

SBOCCHI PROFESSIONALI

I diplomati in "Elettronica e Elettrotecnica" trovano impiego in aziende e società operanti nel settore Elettrotecnico, e dell'Automazione, nell'Information Technology, nel campo ferroviario e delle infrastrutture, nelle Energie Alternative e Domotica. Possono, inoltre, esercitare la libera professione nel campo impiantistico o proseguire gli studi universitari e/o Master specializzanti per impieghi altamente qualificati.

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

MATERIE	ELETTROTECNICA			AUTOMAZIONE		
	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO	3° ANNO	4° ANNO	5° ANNO
TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI ELETTRICI ED ELETTRONICI	4 ore	6 ore	6 ore	5 ore	4 ore	5 ore
SISTEMI AUTOMATICI	6 ore	4 ore	5 ore	5 ore	6 ore	6 ore
ELETTROTECNICA E ELETTRONICA	6 ore	6 ore	6 ore	6 ore	6 ore	6 ore