





## PCTO AD INDIRIZZO INGEGNERISTICO

Finalità	Il percorso formativo si propone l'obiettivo di fornire agli studenti, attraverso testimonianze dirette di Ingegneri esperti e neolaureati, un coinvolgimento attivo e laboratoriale, conoscenze e abilità fisico-matematiche, una maggiore consapevolezza delle proprie attitudini finalizzata al proseguimento degli studi dopo il diploma in uno dei vari ambiti specialistici di ingegneria. Il corso è previsto in collaborazione con il Rotary club di Forlì e con il Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione "Guglielmo Marconi".
Attività previste	Attività di laboratorio, incontri con esperti, visite presso strutture esterne, Project work.
Luogo	Sede Liceo e strutture ospitanti esterne (Campus di Forlì e Cesena)
Tempi	classe terza: incontri organizzati con il Rotary e laboratorio su utilizzo del software "solid work" (prima parte) tenuto da esperti classe quarta: seconda parte laboratorio "solid work" e laboratorio su stampante 3D + attività presso il Campus di Cesena o di Forlì classe quinta: utilizzo di MathLab + Project Work da 65 a 70 ore nel triennio
Numero posti disponibili	Massimo 60