



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE PROFESSIONALE  
ANNESSO AL CONVITTO NAZIONALE STATALE "R. Bonghi"**

sezioni associate: I.P.S.S.A.R. - I.P.I. ARTIGIANATO - I.P. SERVIZI.COMM.

**PROGRAMMAZIONE DISCIPLINARE PER COMPETENZE**

INDIRIZZO: **APPAR. IMP. / IPTS PRODUZ. TESSILI – SART.**  
CLASSE: **5<sup>^</sup> IPAI SEZIONE A**  
DISCIPLINA: **TECNOLOGIE MECCANICHE ED APPLICAZIONI 2**  
DOCENTE: **Prof. RUSSO Giovanni**

**PROGRAMMAZIONE SVOLTA**

**- a.s. 2017/2018 -**

▪ **NORMATIVA ANTINFORTUNISTICA RELATIVA AGLI AMBIENTI DI LAVORO**

- D.LGS. 81/08 E SS.MM.II
  - ✓ RUOLO E COMPITI DEI SOGGETTI COINVOLTI NELLA GESTIONE DELLA SICUREZZA
  - ✓ FIGURE SENSIBILI
  - ✓ MISURE PREVENTIVE
  - ✓ D.P.I.
  - ✓ DIRETTIVA MACCHINE

▪ **MACCHINE UTENSILINA CONTROLLO NUMERICO C.N.C.**

- STRUTTURA E FUNZIONAMENTO DI MACCHINE UTENSILI
  - ✓ TORNIO
  - ✓ FRESATRICI

▪ **DISTINTA BASE**

- APPARECCHIATURE, COMPONENTI E IMPIANTI
  - ✓ FOGLIO DI CALCOLO PER LA PREDISPOSIZIONE DELLA DISTINTA BASE

▪ **STATISTICA E PROJECT MANAGEMENT**

- CONTROLLO DELLA FUNZIONALITÀ DELLE APPARECCHIATURE
- ELEMENTI BASE DI STATISTICA
- TECNICHE DI RISOLUZIONE DI PROBLEMI

▪ **FATTORI ECONOMICI**

- MATEMATICA FINANZIARIA

- PARAMETRI DI MATEMATICA FINANZIARIA

## ■ ESERCITAZIONI DI LABORATORIO

- RICERCHE SUL WEB PER RACCOLTA DI INFORMAZIONI TECNICHE INERENTI I MANUALI E LE CARATTERISTICHE TECNICHE DI PRODUZIONE.

Lucera, giugno '18

### GLI STUDENTI

Lo Caro Saverio

Di Colli Francesco

Pinto Giuseppe

### IL DOCENTE

PROF. GIOVANNI RUSSO