



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

## MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona

servizi commerciali - servizi socio sanitari - manutenzione ed assistenza tecnica

Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019.824450 - fax 019.825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019.820584 - fax 019.820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019.804749 - fax 019.804749

E-mail: [svis00600t@istruzione.it](mailto:svis00600t@istruzione.it) - [svis00600t@pec.istruzione.it](mailto:svis00600t@pec.istruzione.it)

Web: [mazzinidavinci.gov.it](http://mazzinidavinci.gov.it) - C.F. 80008010094



### PROGRAMMA SVOLTO

**ANNO SCOLASTICO: 2018/2019**

**MATERIA: LABORATORI TECNOLOGICI ED ESERCITAZIONI**

**INSEGNANTE: BRICCHI LAMBERTO**

**CLASSE: V**

**INDIRIZZO: MANUTENTORI**

**NUMERO ORE DI LEZIONE SVOLTE: 81**

**SUL NUMERO CONVENZIONALE DI ORE PREVISTE: 99 (33 settimane x 3 h settimanali)**

#### MODULO 1

##### RIPASSO MACCHINE TRADUZIONALI E METROLOGIA

- STUDIO ED UTILIZZO DEL TORNIO
- STUDIO ED UTILIZZO DELLA FRESATRICE
- STUDIO E UTILIZZO STRUMENTI DI MISURA(CALIBRO,MICROMETRO,COMPARATORE)

#### MODULO 2

##### MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO

- INTRODUZIONE ALLE MACCHINE A CONTROLLO NUMERICO
- COMPOSIZIONE E SPIEGAZIONE DELLE SUE COMPONENTI

#### MODULO 3

##### DISEGNAZIONE E PROGETTAZIONI

- RIPASSO AUTOCAD 2D
- AUTOCAD 3D
- FUSION 360

#### MODULO 4



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

## MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona

servizi commerciali - servizi socio sanitari - manutenzione ed assistenza tecnica

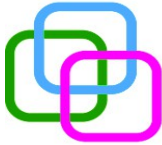
Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019.824450 - fax 019.825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019.820584 - fax 019.820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019.804749 - fax 019.804749

E-mail: [svis00600t@istruzione.it](mailto:svis00600t@istruzione.it) - [svis00600t@pec.istruzione.it](mailto:svis00600t@pec.istruzione.it)

Web: [mazzinidavinci.gov.it](http://mazzinidavinci.gov.it) - C.F. 80008010094



### PROGRAMMAZIONE CNC

- G CODE
- CAD-CAM

Allievi

Savona, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Il docente

\_\_\_\_\_

Per presa visione:  
Il Dirigente Scolastico

\_\_\_\_\_