

# Istituto d'Istruzione Superiore Ruggiero D'Altavilla



## Una marcia in più...

[www.isruggierodaltavilla.edu.it](http://www.isruggierodaltavilla.edu.it)

**Istituto Tecnico settore Tecnologico  
«Ruggiero D'Altavilla»**

## **Una marcia in più per affrontare le sfide di domani**

**È il momento di scegliere la scuola superiore e  
di iniziare a costruire il tuo futuro.**

L'Istituto Tecnico Tecnologico “Ruggiero D'Altavilla” ti prepara alle sfide dell'Industria 4.0 e ai nuovi lavori del futuro, offrendo percorsi formativi che uniscono innovazione, competenze digitali e solide basi tecnico-scientifiche. Potrai acquisire conoscenze immediatamente spendibili nel mondo del lavoro — nei settori più avanzati della tecnologia e della produzione — oppure proseguire gli studi all'università, in ambiti strategici come l'ingegneria, l'informatica, l'energia e la sostenibilità. Un percorso che guarda avanti, per formare i professionisti del domani.



| ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO                           |           |           |           |           |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Materie                                                        | 1°        | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
| Lingua e letteratura italiana                                  | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Lingua inglese                                                 | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| Storia                                                         | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Geografia                                                      | 1         | -         | -         | -         | -         |
| Matematica                                                     | 4         | 4         | 3         | 3         | 3         |
| Diritto ed economia                                            | 2         | 2         | -         | -         | -         |
| Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)             | 2         | 2         | -         | -         | -         |
| Scienze motorie e sportive                                     | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| <b>Totale ore settimanali attività e insegnamenti generali</b> | <b>21</b> | <b>20</b> | <b>15</b> | <b>15</b> | <b>15</b> |
| Totale ore settimanali attività e insegnamenti                 | 12        | 12        | 17        | 17        | 17        |
| <b>Totale complessivo ore settimanali</b>                      | <b>33</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |

**Ecco i nostri indirizzi di studio**





## Indirizzo professionale

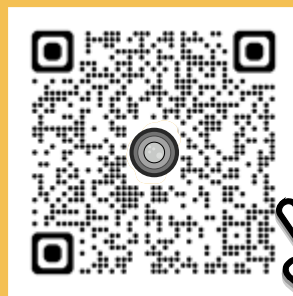
### Servizi culturali e dello spettacolo

| INSEGNAMENTI                                             | 1°        | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
|----------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Lingua e letteratura italiana                            | 4         | 4         | 4         | 4         | 4         |
| Lingua inglese                                           | 3         | 3         | 2         | 2         | 2         |
| Storia                                                   | 1         | 1         | 2         | 2         | 2         |
| Geografia                                                | 1         | 1         | -         | -         | -         |
| Matematica                                               | 4         | 4         | 3         | 3         | 3         |
| Diritto ed Economia                                      | 2         | 2         | -         | -         | -         |
| Scienze motorie e sportive                               | 2         | 2         | 2         | 2         | 2         |
| Religione cattolica o attività alternativa               | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| Scienze integrate – Fisica                               | 2         | 1         | -         | -         | -         |
| Scienze integrate – Chimica                              | 2         | 1         | -         | -         | -         |
| Tecnologie dell'informazione e della comunicazione       | 2         | 3         | -         | -         | -         |
| Tecniche e tecnologia della comunicazione visiva         | 3         | 4         | -         | -         | -         |
| Linguaggi fotografici e dell'audiovisivo                 | 5         | 5         | 5         | 5         | 5         |
| Laboratori tecnologici ed esercitazioni                  | -         | -         | 3         | 3         | 3         |
| Tecnologia della fotografia e dell'audiovisivo           | -         | -         | 5         | 5         | 5         |
| Progettazione e realizzazione del prodotto fotografico e | -         | -         | 2         | 2         | 2         |
| Storie delle arti visive                                 | -         | -         | 2         | 2         | 2         |
| Linguaggi e tecniche della fotografia e dell'audiovisivo | -         | -         | 3         | 3         | 3         |
| <b>Totale complessivo ore settimanale</b>                | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |



Il diplomato in **Servizi culturali e dello spettacolo** impara a :

- ideare, progettare e produrre prodotti e servizi audiovisivi e fotografici e dello spettacolo per il mercato artistico-culturale, utilizzando stili e linguaggi coerenti con il contesto locale, nazionale o internazionale in cui si opera;
- produrre, editare e diffondere in maniera autonoma immagini e suoni, adattandoli ai diversi canali di comunicazione: cinema, televisione, web, social, editoria, spettacoli dal vivo e ogni altro evento culturale;
- promuovere prodotti culturali e dello spettacolo attraverso tecniche di presentazione adeguate ai diversi contesti.





# Istituto Tecnico settore Tecnologico

## Indirizzo Costruzioni, Ambiente e Territorio

| ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI D'INDIRIZZO                                    | 1°  | 2°  | 3° | 4° | 5° |
|------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----|----|----|
| Scienze integrate - Fisica <i>(di cui in compresenza)</i>              | 3(1 | 3(1 | -  | -  | -  |
| Scienze integrate - Chimica <i>(di cui in compresenza)</i>             | )   | )   | -  | -  | -  |
| Tecnologie e tecniche di rappr. grafica <i>(di cui in compresenza)</i> | 3(1 | 3(1 | -  | -  | -  |
| Tecnologie informatiche <i>(di cui in compresenza)</i>                 | )   | )   | -  | -  | -  |
| Scienze e tecnologie applicate                                         | 3(1 | 3(1 | -  | -  | -  |
| Complementi di matematica                                              | )   | )   | 1  | 1  | -  |
|                                                                        | 3(2 | -   |    |    |    |

### ARTICOLAZIONE "COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO»

|                                                           |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Progettazione, costruzioni e impianti                     | - | - | 7 | 6 | 7 |
| Geopedologia, economia ed estimo                          | - | - | 3 | 4 | 4 |
| Topografia                                                | - | - | 4 | 4 | 4 |

### OPZIONE "TECNOLOGIE DEL LEGNO NELLE COSTRUZIONI»

|                                                           |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Progettazione, costruzioni e impianti                     | - | - | 4 | 3 | 4 |
| Geopedologia, economia ed estimo                          | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Topografia                                                | - | - | 3 | 4 | 3 |
| Tecnologie del legno nelle costruzioni                    | - | - | 4 | 4 | 5 |

### ARTICOLAZIONE "GEOTECNICO»

|                                                           |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Gestione del cantiere e sicurezza dell'ambiente di lavoro | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Geologia e geologia applicata                             | - | - | 5 | 5 | 5 |
| Topografia e costruzioni                                  | - | - | 3 | 3 | 4 |
| Tecnologie per la gestione del territorio e dell'ambiente | - | - | 6 | 6 | 6 |

|                                                                   |           |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Totale ore settimanali attività e insegnamenti d'indirizzo</b> | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>17</b> |
| <i>di cui in compresenza</i>                                      | 5         | 3         | 17        | 10        |           |
| <b>Totale complessivo ore settimanale</b>                         | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |



## Indirizzo Informatica e telecomunicazioni

| ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI D'INDIRIZZO                                    | 1°   | 2°   | 3° | 4° | 5° |
|------------------------------------------------------------------------|------|------|----|----|----|
| Scienze integrate - Fisica <i>(di cui in compresenza)</i>              | 3(1) | 3(1) | -  | -  | -  |
| Scienze integrate - Chimica <i>(di cui in compresenza)</i>             | 3(1) | 3(1) | -  | -  | -  |
| Tecnologie e tecniche di rappr. grafica <i>(di cui in compresenza)</i> | 3(1) | 3(1) | -  | -  | -  |
| Tecnologie informatiche <i>(di cui in compresenza)</i>                 | 3(2) | -    | -  | -  | -  |
| Scienze e tecnologie applicate                                         | -    | 3    | -  | -  | -  |
| Complementi di matematica                                              | -    | -    | 1  | 1  | -  |

### ARTICOLAZIONE «INFORMATICA»

|                                                                          |           |           |           |           |           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Informatica                                                              | -         | -         | 6         | 6         | 6         |
| Telecomunicazioni                                                        | -         | -         | 3         | 3         | -         |
| Sistemi e reti                                                           | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni | -         | -         | 3         | 3         | 4         |
| Gestione progetto, organizzazione d'impresa                              | -         | -         | -         | -         | 3         |
| <b>Totale ore settimanali attività e insegnamenti d'indirizzo</b>        | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>17</b> |
| <i>di cui in compresenza</i>                                             | 5         | 3         | 17        | 10        |           |
| <b>Totale complessivo ore settimanale</b>                                | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |

**Sbocchi lavorativi  
d'indirizzo**





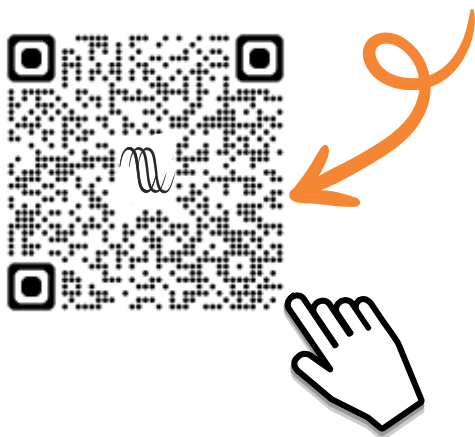
## Istituto Tecnico settore Tecnologico

### Indirizzo Elettronica ed Elettrotecnica

Il Diplomato in Elettronica ed Elettrotecnica possiede competenze nella progettazione, installazione e manutenzione di sistemi elettrici ed elettronici. Opera in automazione, telecomunicazioni e impianti, garantendo sicurezza, efficienza e continuità dei sistemi tecnologici.

| ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI D'INDIRIZZO                                    | 1°        | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Scienze integrate - Fisica <i>(di cui in compresenza)</i>              | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Scienze integrate - Chimica <i>(di cui in compresenza)</i>             | )         | )         | -         | -         | -         |
| Tecnologie e tecniche di rappr. grafica <i>(di cui in compresenza)</i> | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Tecnologie informatiche <i>(di cui in compresenza)</i>                 | )         | )         | -         | -         | -         |
| Scienze e tecnologie applicate                                         | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Complementi di matematica                                              | )         | )         | 1         | 1         | -         |
| <b>ARTICOLAZIONE «ELETTRONICA»</b>                                     |           |           |           |           |           |
| Tecnologia e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici         | -         | -         | 5         | 5         | 6         |
| Elettrotecnica ed elettronica                                          | -         | -         | 7         | 6         | 6         |
| Sistemi automatici                                                     | -         | -         | 4         | 5         | 5         |
| -                                                                      | -         | -         |           |           |           |
| <b>ARTICOLAZIONE «ELETTROTECNICA»</b>                                  |           |           |           |           |           |
| Tecnologia e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici         | -         | -         | 5         | 5         | 6         |
| Elettrotecnica ed elettronica                                          | -         | -         | 7         | 6         | 6         |
| Sistemi automatici                                                     | -         | -         | 4         | 5         | 5         |
| -                                                                      | -         | -         |           |           |           |
| <b>ARTICOLAZIONE «AUTOMAZIONE»</b>                                     |           |           |           |           |           |
| Tecnologia e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici         | -         | -         | 5         | 5         | 6         |
| Elettrotecnica ed elettronica                                          | -         | -         | 7         | 5         | 5         |
| Sistemi automatici                                                     | -         | -         | 4         | 6         | 6         |
| -                                                                      | -         | -         |           |           |           |
| <b>ARTICOLAZIONE «ENERGIA»</b>                                         |           |           |           |           |           |
| <b>Totale ore settimanali attività e insegnamenti d'indirizzo</b>      | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>17</b> |
| <i>di cui in compresenza</i>                                           | 5         | 3         | 17        | 10        |           |
| <b>Totale complessivo ore settimanale</b>                              | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |

## Sbocchi lavorativi d'indirizzo





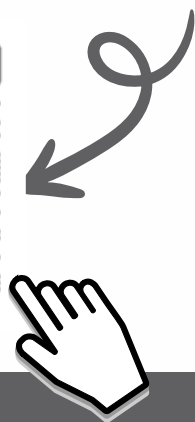
**Istituto Tecnico settore Tecnologico**  
**Indirizzo Meccanica, Meccatronica ed Energia**

| <b>ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI D'INDIRIZZO</b>                             | <b>1°</b> | <b>2°</b> | <b>3°</b> | <b>4°</b> | <b>5°</b> |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Scienze integrate - Fisica <i>(di cui in compresenza)</i>              | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Scienze integrate - Chimica <i>(di cui in compresenza)</i>             | )         | )         | -         | -         | -         |
| Tecnologie e tecniche di rappr. grafica <i>(di cui in compresenza)</i> | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Tecnologie informatiche <i>(di cui in compresenza)</i>                 | )         | )         | -         | -         | -         |
| Scienze e tecnologie applicate                                         | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Complementi di matematica                                              | )         | )         | 1         | 1         | -         |
| <b>ARTICOLAZIONE «MECCANICA E MECCATRONICA»</b>                        |           |           |           |           |           |
| Meccanica, macchine ed energia                                         | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Sistemi e automazione                                                  | -         | -         | 4         | 3         | 3         |
| Tecnologie meccaniche di processo e prodotto                           | -         | -         | 5         | 5         | 5         |
| Disegno, progettazione e organizzazione industriale                    | -         | -         | 3         | 4         | 5         |
| <b>OPZIONE «TECNOLOGIE DELLE MATERIE PLASTICHE»</b>                    |           |           |           |           |           |
| Meccanica, macchine ed energia                                         | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Sistemi e automazione                                                  | -         | -         | 3         | 3         | 3         |
| Scienza dei materiali                                                  | -         | -         | 3         | 3         | 3         |
| <b>OPZIONE «TECNOLOGIE DELL'OCCHIALE»</b>                              |           |           |           |           |           |
| Meccanica, macchine ed energia                                         | -         | -         | 5         | 5         | 5         |
| Sistemi e automazione                                                  | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Tecnol. meccaniche di processo e prodotto nell'industria dell'occhiale | -         | -         | 4         | 2         | 2         |
|                                                                        | -         | -         | 3         | 5         | 6         |
| <b>ARTICOLAZIONE «ENERGIA»</b>                                         |           |           |           |           |           |
| Meccanica, macchine ed energia                                         | -         | -         | 5         | 5         | 5         |
| Sistemi e automazione                                                  | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Tecnologie meccaniche di processo e prodotto                           | -         | -         | 4         | 2         | 2         |
| Impianti energetici, disegno e progettazione                           | -         | -         | 3         | 5         | 6         |
| <b>Totale ore settimanali attività e insegnamenti d'indirizzo</b>      | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>17</b> |
| <i>di cui in compresenza</i>                                           | 5         | 3         | 17        | 10        |           |
| <b>Totale complessivo ore settimanale</b>                              | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |

**Il Diplomato in Meccanica, Meccatronica ed Energia** possiede competenze tecniche in progettazione, manutenzione e automazione. Opera in ambiti meccanici, elettronici ed energetici, gestendo macchinari, robotica e sistemi per l'efficienza e la produzione dell'energia.



**Sbocchi lavorativi d'indirizzo**





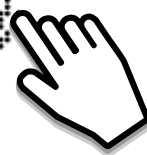
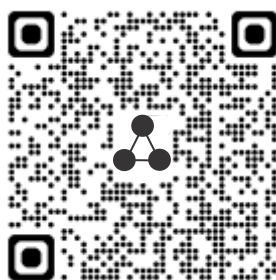
Istituto Tecnico settore Tecnologico

## Indirizzo Chimica, Materiali e Biotecnologie

Il **Diplomato in Chimica, Materiali e Biotecnologie** ha competenze nel campo dei materiali, nelle tecniche di analisi chimico-biologiche, nella gestione dei processi di produzione e trasformazione dei settori chimico, alimentare, biologico, biotecnologico, farmaceutico, sanitario e igiene ambientale.

| ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI D'INDIRIZZO                                    | 1°        | 2°        | 3°        | 4°        | 5°        |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Scienze integrate - Fisica <i>(di cui in compresenza)</i>              | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Scienze integrate - Chimica <i>(di cui in compresenza)</i>             | )         | )         | -         | -         | -         |
| Tecnologie e tecniche di rappr. grafica <i>(di cui in compresenza)</i> | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Tecnologie informatiche <i>(di cui in compresenza)</i>                 | )         | )         | -         | -         | -         |
| Scienze e tecnologie applicate                                         | 3(1       | 3(1       | -         | -         | -         |
| Complementi di matematica                                              | )         | )         | 1         | 1         | -         |
| <b>ARTICOLAZIONE «CHIMICA E MATERIALI»</b>                             |           |           |           |           |           |
| Chimica analitica e strumentale                                        | -         | -         | 7         | 6         | 8         |
| Chimica organica e biochimica                                          | -         | -         | 5         | 5         | 3         |
| Tecnologie chimiche industriali                                        | -         | -         | 4         | 5         | 6         |
| <b>ARTICOLAZIONE «BIOTECNOLOGIE SANITARIE»</b>                         |           |           |           |           |           |
| Chimica analitica e strumentale                                        | -         | -         | 3         | 3         | -         |
| Chimica organica e biochimica                                          | -         | -         | 3         | 3         | 4         |
| Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario            | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Igiene, anatomia, fisiologia, patologia                                | -         | -         | 6         | 6         | 6         |
| Legislazione sanitaria                                                 | -         | -         | -         | -         | 3         |
| <b>ARTICOLAZIONE «BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI»</b>                        |           |           |           |           |           |
| Chimica analitica e strumentale                                        | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Chimica organica e biochimica                                          | -         | -         | 4         | 4         | 4         |
| Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale           | -         | -         | 6         | 6         | 6         |
| Fisica ambientale                                                      | -         | -         | 2         | 2         | 2         |
| <b>Totale ore settimanali attività e insegnamenti d'indirizzo</b>      | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>17</b> |
| <i>di cui in compresenza</i>                                           | 5         | 3         | 17        | 10        |           |
| <b>Totale complessivo ore settimanale</b>                              | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |

## Sbocchi lavorativi d'indirizzo





# Istituto Tecnico settore Tecnologico

## Indirizzo Trasporti e Logistica

Il **Diplomato in Trasporti e Logistica** possiede competenze specifiche per la pianificazione, la conduzione e il mantenimento in efficienza di mezzi navali e degli impianti di bordo. Opera nei trasporti e nella logistica, gestendo traffico, carico/scarico e comunicazioni su mezzi, rispettando le normative internazionali. Può inserirsi in imprese di navigazione, porti, compagnie marittime, oppure proseguire negli ITS o in ambito universitario.

| ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI D'INDIRIZZO                                    | 1°   | 2°   | 3° | 4° | 5° |
|------------------------------------------------------------------------|------|------|----|----|----|
| Scienze integrate - Fisica <i>(di cui in compresenza)</i>              | 3(1) | 3(1) | -  | -  | -  |
| Scienze integrate - Chimica <i>(di cui in compresenza)</i>             | 3(1) | 3(1) | -  | -  | -  |
| Tecnologie e tecniche di rappr. grafica <i>(di cui in compresenza)</i> | 3(1) | 3(1) | -  | -  | -  |
| Tecnologie informatiche <i>(di cui in compresenza)</i>                 | 3(2) | -    | -  | -  | -  |
| Scienze e tecnologie applicate                                         | -    | 3    | -  | -  | -  |
| Complementi di matematica                                              | -    | -    | 1  | 1  | -  |
| ARTICOLAZIONE «CONDUZIONE DEL MEZZO»                                   |      |      |    |    |    |
| OPZ. «CONDUZIONE DEL MEZZO NAVALE»                                     |      |      |    |    |    |
| Diritto ed economia                                                    | -    | -    | 2  | 2  | 2  |
| Elettrotecnica, elettronica e automazione                              | -    | -    | 3  | 3  | 3  |
| Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale    | -    | -    | 5  | 5  | 8  |
| Meccanica e macchine                                                   | -    | -    | 3  | 3  | 4  |
| Logistica                                                              | -    | -    | 3  | 3  | -  |
| OPZ. «CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO»                                      |      |      |    |    |    |
| Diritto ed economia                                                    | -    | -    | 2  | 2  | 2  |
| Elettrotecnica, elettronica e automazione                              | -    | -    | 3  | 3  | 3  |
| Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale    | -    | -    | 5  | 5  | 8  |
| Meccanica e macchine                                                   | -    | -    | 3  | 3  | 4  |
| Logistica                                                              | -    | -    | 3  | 3  | -  |
| OPZ. «CONDUZIONE DI APPARATI E IMPIANTI MARITTIMI»                     |      |      |    |    |    |
| Diritto ed economia                                                    | -    | -    | 2  | 2  | 2  |
| Elettrotecnica, elettronica e automazione                              | -    | -    | 3  | 3  | 3  |
| Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale    | -    | -    | 3  | 3  | 4  |
| Meccanica e macchine                                                   | -    | -    | 5  | 5  | 8  |
| Logistica                                                              | -    | -    | 3  | 3  | -  |

## OPZ. «CONDUZIONE DI APPARATI E IMPIANTI ELETTRICI DI BORDO»

|                                                                     |   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Diritto ed economia                                                 | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Elettrotecnica, elettronica e automazione                           | - | - | 5 | 5 | 6 |
| Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Meccanica e macchine                                                | - | - | 5 | 5 | 8 |
| Logistica                                                           | - | - | 2 | 2 | - |

### ARTICOLAZIONE «COSTRUZIONE DEL MEZZO»

#### OPZ. «COSTRUZIONI NAVALI»

|                                                                     |   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Diritto ed economia                                                 | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Elettrotecnica, elettronica e automazione                           | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale | - | - | 5 | 5 | 8 |
| Meccanica e macchine                                                | - | - | 3 | 3 | 4 |
| Logistica                                                           | - | - | 3 | 3 | - |

#### ARTICOLAZIONE «LOGISTICA»

|                                                                     |   |   |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|
| Diritto ed economia                                                 | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Elettrotecnica, elettronica e automazione                           | - | - | 3 | 3 | 3 |
| Scienze della navigazione, struttura e costruzione del mezzo navale | - | - | 5 | 5 | 8 |
| Meccanica e macchine                                                | - | - | 3 | 3 | 4 |
| Logistica                                                           | - | - | - | - | - |

|                                                                   |           |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Totale ore settimanali attività e insegnamenti d'indirizzo</b> | <b>12</b> | <b>12</b> | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>17</b> |
| <i>di cui in compresenza</i>                                      | 5         | 3         | 17        | 10        |           |
| <b>Totale complessivo ore settimanale</b>                         | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>32</b> |

## Sbocchi lavorativi d'indirizzo





Per maggiori  
informazioni sui nostri  
corsi di studio, visita il  
sito web.

Scansiona in QR code  
e pensa al tuo futuro!

[www.isruggierodaltavilla.edu.it](http://www.isruggierodaltavilla.edu.it)



## Istituto d'Istruzione Superiore Ruggiero D'Altavilla

Istituto Tecnico Tecnologico diurno e serale



Sede centrale: piazza S. Pertini - 91026 MAZARA DEL VALLO (TP)  
Centralino Tel. 0923 941459 - email: [tpiso1400b@istruzione.it](mailto:tpiso1400b@istruzione.it)  
[www.isruggierodaltavilla.edu.it](http://www.isruggierodaltavilla.edu.it)