

**QUADRO ORARIO SETTIMANALE COMPLETO**

**INDIRIZZO "TRASPORTI E LOGISTICA"**

<i>Attività e insegnamenti generali comuni agli indirizzi settore tecnologico</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
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
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b><i>Attività e insegnamenti obbligatori dell'indirizzo TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Scienze integrate</i>	2				
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Chimica</i>	2				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica</i>	2				
Tecnologie informatiche	3				
<i>Di cui Laboratorio di Tecnologie informatiche</i>	2				
Scienze e tecnologie applicate*		3			
<b><i>Discipline comuni alle articolazioni TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Complementi di Matematica			1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3	3	3
Diritto ed economia			2	2	2
<b>Articolazione "TRASPORTI"</b>					
Scienza della navigazione, struttura e costruzione del mezzo**			5	5	8
Meccanica e macchine**			3	3	4
Logistica			3	3	
<b>Articolazione "LOGISTICA"</b>					
Scienza della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto			3	3	3
Meccanica e macchine			3	3	3
Logistica			5	5	6
<b>Ore settimanali di lezione</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* L'insegnamento denominato "Scienze e tecnologie applicate", compreso tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, è riferito alle competenze relative alle discipline di indirizzo del secondo biennio e quinto anno.

\*\* Se l'articolazione "TRASPORTI" è riferita agli insegnamenti relativi agli apparati e impianti marittimi, le ore settimanali per "Scienza della navigazione, struttura e costruzione del mezzo" sono 3 nel secondo biennio 4 nell'ultimo anno; le ore settimanali per Meccanica e macchine sono 5 nel secondo biennio e 8 nell'ultimo anno.

**Dopo il primo biennio comune, lo studente sceglierà l'articolazione che preferisce tra le seguenti tre alternative:**

**Trasporto marittimo** (settore Coperta)

**Apparati marittimi** (settore Macchine)

**Logistica** (per impieghi in società di trasporto, porti e interporti, agenzie di import-export, immagazzinamento, etc.)

Possibilità di attivare, secondo le richieste, anche un'articolazione "Trasporto aereo" con lo stesso quadro orario articolazione Trasporti

**L'Istituto Tecnico Nautico di Piano di Sorrento diventa dal 2010/11  
Istituto Tecnico dei Trasporti e della Logistica**

**QUADRO ORARIO SETTIMANALE INDIRIZZO “TRASPORTI”**

**PERITO PER IL TRASPORTO MARITTIMO**

<i>Attività e insegnamenti generali comuni agli indirizzi settore tecnologico</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
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
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b><i>Attività e insegnamenti obbligatori dell'indirizzo TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Scienze integrate</i>	2				
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Chimica</i>	2				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica</i>	2				
Tecnologie informatiche	3				
<i>Di cui Laboratorio di Tecnologie informatiche</i>	2				
Scienze e tecnologie applicate*		3			
<b><i>Discipline comuni alle articolazioni TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Complementi di Matematica			1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3	3	3
Diritto ed economia			2	2	2
<b><i>Articolazione “TRASPORTI”</i></b>					
Scienza della navigazione, struttura e costruzione del mezzo			5	5	8
Meccanica e macchine			3	3	4
Logistica			3	3	
<b>Ore settimanali di lezione</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* L'insegnamento denominato “Scienze e tecnologie applicate”, compreso tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, è riferito alle competenze relative alle discipline di indirizzo del secondo biennio e quinto anno. Per l'individuazione delle relative classi di concorso si rinvia all'articolo 8, comma 4, lettera a).

**L'Istituto Tecnico Nautico di Piano di Sorrento diventa dal 2010/11  
Istituto Tecnico dei Trasporti e della Logistica**

**QUADRO ORARIO SETTIMANALE INDIRIZZO “TRASPORTI ”**

**PERITO PER IL TRASPORTO - APPARATI MARITTIMI**

<i>Attività e insegnamenti generali comuni agli indirizzi settore tecnologico</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
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
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b><i>Attività e insegnamenti obbligatori dell'indirizzo TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Scienze integrate</i>	2				
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Chimica</i>	2				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica</i>	2				
Tecnologie informatiche	3				
<i>Di cui Laboratorio di Tecnologie informatiche</i>	2				
Scienze e tecnologie applicate*		3			
<b><i>Discipline comuni alle articolazioni TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Complementi di Matematica			1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3	3	3
Diritto ed economia			2	2	2
<b>Articolazione “TRASPORTI”</b>					
Scienza della navigazione, struttura e costruzione del mezzo			3	3	4
Meccanica e macchine			5	5	8
Logistica			3	3	
<b>Ore settimanali di lezione</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* L'insegnamento denominato “Scienze e tecnologie applicate”, compreso tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, è riferito alle competenze relative alle discipline di indirizzo del secondo biennio e quinto anno. Per l'individuazione delle relative classi di concorso si rinvia all'articolo 8, comma 4, lettera a).

**L'Istituto Tecnico Nautico di Piano di Sorrento diventa dal 2010/11  
Istituto Tecnico dei Trasporti e della Logistica**

**QUADRO ORARIO SETTIMANALE INDIRIZZO “LOGISTICA”**

**PERITO PER LA LOGISTICA**

<i>Attività e insegnamenti generali comuni agli indirizzi settore tecnologico</i>	1°	2°	3°	4°	5°
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2	2	2
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
Religione Cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
<b><i>Attività e insegnamenti obbligatori dell'indirizzo TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Scienze integrate</i>	2				
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di Chimica</i>	2				
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
<i>Di cui Laboratorio di tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica</i>	2				
Tecnologie informatiche	3				
<i>Di cui Laboratorio di Tecnologie informatiche</i>	2				
Scienze e tecnologie applicate*		3			
<b><i>Discipline comuni alle articolazioni TRASPORTI/LOGISTICA</i></b>					
Complementi di Matematica			1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3	3	3
Diritto ed economia			2	2	2
<b><i>Articolazione “LOGISTICA”</i></b>					
Scienza della navigazione e struttura dei mezzi di trasporto			3	3	3
Meccanica e macchine			3	3	3
Logistica			5	5	6
<b>Ore settimanali di lezione</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\* L'insegnamento denominato “Scienze e tecnologie applicate”, compreso tra gli insegnamenti di indirizzo del primo biennio, è riferito alle competenze relative alle discipline di indirizzo del secondo biennio e quinto anno.