



**ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA**

**“NAUTICO SAN GIORGIO”**

**“NAUTICO C.COLOMBO”**

## **PROGRAMMAZIONE DIDATTICA**

INDIRIZZO:               TRASPORTI E LOGISTICA

ARTICOLAZIONE:       LOGISTICA

OPZIONE:               LOGISTICA

CLASSE: IV

A.S.    2018/19

DISCIPLINA:           DIRITTO ED ECONOMIA



# ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

## MODULO N. 1

<b>Competenza LL GG</b>	
Identificare, descrivere e comparare tipologie e funzioni dei vari mezzi di trasporto	
<b>Prerequisiti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Saper leggere un testo giuridico</li><li>• Conoscere l'inquadramento del diritto del sistema trasporti e della navigazione nell'ambito dell'ordinamento giuridico italiano e internazionale</li></ul>
<b>Discipline coinvolte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Navigazione</li><li>• Logistica</li><li>• Inglese</li></ul>
<b>ABILITÀ</b>	
<b>Abilità LLGG</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Riconoscere le principali categorie del diritto del sistema trasporti e della navigazione</li><li>• Saper individuare gli organi amministrativi, le loro funzioni e gli atti di loro competenza</li></ul>
<b>Abilità da formulare</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Applicare le norme del diritto del sistema trasporti e della navigazione e del diritto internazionale.</li><li>• Descrivere i differenti organismi giuridici, nazionali ed internazionali, che regolano i sistemi di trasporto</li></ul>
<b>CONOSCENZE</b>	
<b>Conoscenze LLGG</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fonti del diritto internazionale, del sistema trasporti e della navigazione</li><li>• Codici della navigazione</li><li>• Organismi nazionali, internazionali e normativa di settore prevista dalle convenzioni internazionali</li><li>• Organizzazione giuridica della navigazione</li><li>• Strutture e correlazione tra porti ed interporti</li></ul>
<b>Conoscenze da formulare</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Le fonti e i caratteri del sistema trasporti e della navigazione</li><li>• Il regime giuridico dei mari e dello spazio aereo, secondo le convenzioni internazionali</li><li>• Il demanio marittimo e le concessioni amministrative</li><li>• Organizzazione amministrativa della navigazione</li><li>• Conoscere le diverse tipologie di porto e la disciplina di gestione dei porti</li><li>• Conoscere le tipologie dei servizi portuali</li></ul>
<b>Contenuti disciplinari minimi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Delineare il sistema delle fonti del diritto dei trasporti e della navigazione</li><li>• Conoscenza della convenzione Convenzione delle Nazioni Unite sul diritto del mare (UNCLOS)</li><li>• Conoscenza del sistema del demanio marittimo e delle concessioni demaniali</li></ul>



# ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

<b>Impegno Orario</b>	Durata in ore	33		
	Periodo <i>(E' possibile selezionare più voci)</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Settembre <input checked="" type="checkbox"/> Ottobre <input checked="" type="checkbox"/> Novembre <input checked="" type="checkbox"/> Dicembre	<input checked="" type="checkbox"/> Gennaio <input type="checkbox"/> Febbraio <input type="checkbox"/> Marzo	<input type="checkbox"/> Aprile <input type="checkbox"/> Maggio <input type="checkbox"/> Giugno
<b>Metodi Formativi</b> <i>E' possibile selezionare più voci</i>	<input type="checkbox"/> laboratorio <input checked="" type="checkbox"/> lezione frontale <input type="checkbox"/> debriefing <input type="checkbox"/> esercitazioni <input checked="" type="checkbox"/> dialogo formativo <input checked="" type="checkbox"/> problem solving <input type="checkbox"/> problem posing		<input checked="" type="checkbox"/> alternanza <input type="checkbox"/> project work <input type="checkbox"/> simulazione – virtual Lab <input checked="" type="checkbox"/> e-learning <input checked="" type="checkbox"/> brain – storming <input type="checkbox"/> percorso autoapprendimento <input checked="" type="checkbox"/> Altro: Interventi di esperti esterni	
<b>Mezzi, strumenti e sussidi</b> <i>E' possibile selezionare più voci</i>	<input type="checkbox"/> attrezzature di laboratorio <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> simulatore <input type="checkbox"/> monografie di apparati <input type="checkbox"/> virtual - lab		<input checked="" type="checkbox"/> dispense <input checked="" type="checkbox"/> libro di testo <input checked="" type="checkbox"/> pubblicazioni ed e-book <input checked="" type="checkbox"/> apparati multimediali <input type="checkbox"/> strumenti per calcolo elettronico <input type="checkbox"/> Strumenti di misura <input type="checkbox"/> Cartografia tradiz. e/o elettronica <input checked="" type="checkbox"/> Altro : Codice della navigazione	
<b>VERIFICHE E CRITERI DI VALUTAZIONE</b>				
<b>In itinere</b>	<input checked="" type="checkbox"/> prova strutturata <input checked="" type="checkbox"/> prova semistrutturata <input type="checkbox"/> prova in laboratorio <input type="checkbox"/> relazione <input type="checkbox"/> griglie di osservazione <input checked="" type="checkbox"/> comprensione del testo <input type="checkbox"/> saggio breve <input type="checkbox"/> prova di simulazione <input checked="" type="checkbox"/> soluzione di problemi <input type="checkbox"/> elaborazioni grafiche <input checked="" type="checkbox"/> interrogazioni orali		<div>Criteri di Valutazione</div> <p>La formulazione della valutazione del voto finale terrà conto dei risultati delle verifiche, della partecipazione ed interesse mostrato, dell'impegno e dei progressi conseguiti nel corso dell'anno.</p>	
<b>Fine modulo</b>	<input type="checkbox"/> prova strutturata <input checked="" type="checkbox"/> prova semistrutturata <input type="checkbox"/> prova in laboratorio <input type="checkbox"/> relazione <input type="checkbox"/> griglie di osservazione <input type="checkbox"/> comprensione del testo <input type="checkbox"/> prova di simulazione <input type="checkbox"/> soluzione di problemi <input type="checkbox"/> elaborazioni grafiche <input checked="" type="checkbox"/> interrogazioni orali			



# ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

<b><i>Livelli minimi per le verifiche</i></b>	Saper delineare i modelli organizzativi dei trasporti in modo chiaro, seppur non approfondito
<b><i>Azioni di recupero ed approfondimento</i></b>	<p>Qualora gli obiettivi minimi prefissati non siano stati raggiunti si procederà ad un'attività di recupero in conformità a quanto deliberato in Collegio docenti e inserito nel Piano dell'offerta formativa</p> <p>L'approfondimento consisterà nella produzione di lavori di ricerca su specifiche tematiche d'interesse personale degli allievi</p>

## MODULO N. 2

<b>Competenza LL GG</b>	
Identificare, descrivere e comparare tipologie e funzioni dei vari mezzi di trasporto	
<b><i>Prerequisiti</i></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Saper leggere e interpretare un testo giuridico</li><li>• Conoscere i fondamenti del modello amministrativo della navigazione</li><li>• Conoscere il regime giuridico-amministrativo della nave</li></ul>
<b><i>Discipline coinvolte</i></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Navigazione</li><li>• Logistica</li><li>• Inglese</li></ul>
<b>ABILITÀ</b>	
<b><i>Abilità LLGG</i></b>	Saper individuare requisiti ed elementi di identificazione della nave Rispettare le procedure ed assumere comportamenti consoni rispetto alle funzioni ricoperte
<b><i>Abilità da formulare</i></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Applicare le norme del diritto della navigazione e del diritto internazionale</li><li>• Descrivere i documenti di bordo</li><li>• Descrivere strutture e correlazioni tra porti, aeroporti ed interporti</li><li>• Convenzione sul contratto di trasporto internazionale stradale di merce (CMR)</li><li>• Identificare le norme di riferimento relative ai contratti di lavoro. Saper riconoscere attribuzioni e doveri del personale dei trasporti</li></ul>
<b>CONOSCENZE</b>	



# ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

<b><i>Conoscenze LLGG</i></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• La qualificazione giuridica e l'individuazione della nave</li><li>• Strutture e correlazioni tra porti, aeroporti ed interporti</li><li>• Documenti di bordo</li><li>• Contratti di lavoro nazionali e internazionali. Responsabilità connesse con l'esercizio delle funzioni professionali del settore trasporti</li></ul>
<b><i>Conoscenze da formulare</i></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conoscere le diverse tipologie di navi</li><li>• Conoscere le strutture e correlazioni tra porti, aeroporti ed interporti</li><li>• Conoscere gli aspetti privatistici e pubblicistici del contratto di costruzione di nave</li><li>• Conoscere i principi contenuti nella Convenzione sul contratto di trasporto internazionale stradale di merce (CMR)</li><li>• Contratti di lavoro nazionali e internazionali. Responsabilità connesse con l'esercizio delle funzioni professionali del settore trasporti.</li></ul>
<b><i>Contenuti disciplinari minimi</i></b>	<p>Saper illustrare i caratteri principali del regime giuridico della nave, elementi essenziali relativi a porti, aeroporti ed interporti, e principi generali della Convenzione sul contratto di trasporto internazionale stradale di merce (CMR)</p>



# ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

<b>Impegno Orario</b>	Durata in ore	40		
	Periodo <i>(E' possibile selezionare più voci)</i>	<input type="checkbox"/> Settembre <input type="checkbox"/> Ottobre <input type="checkbox"/> Novembre <input type="checkbox"/> Dicembre	<input type="checkbox"/> Gennaio <input checked="" type="checkbox"/> Febbraio <input checked="" type="checkbox"/> Marzo	<input checked="" type="checkbox"/> Aprile <input checked="" type="checkbox"/> Maggio <input checked="" type="checkbox"/> Giugno
<b>Metodi Formativi</b> <i>E' possibile selezionare più voci</i>	<input type="checkbox"/> laboratorio <input checked="" type="checkbox"/> lezione frontale <input type="checkbox"/> debriefing <input type="checkbox"/> esercitazioni <input checked="" type="checkbox"/> dialogo formativo <input checked="" type="checkbox"/> problem solving <input type="checkbox"/> problem posing		<input checked="" type="checkbox"/> alternanza <input type="checkbox"/> project work <input type="checkbox"/> simulazione – virtual Lab <input checked="" type="checkbox"/> e-learning <input checked="" type="checkbox"/> brain – storming <input type="checkbox"/> percorso autoapprendimento <input checked="" type="checkbox"/> Altro: Interventi di esperti esterni	
<b>Mezzi, strumenti e sussidi</b> <i>E' possibile selezionare più voci</i>	<input type="checkbox"/> attrezzature di laboratorio <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> simulatore <input type="checkbox"/> monografie di apparati <input type="checkbox"/> virtual - lab		<input checked="" type="checkbox"/> dispense <input checked="" type="checkbox"/> libro di testo <input checked="" type="checkbox"/> pubblicazioni ed e-book <input checked="" type="checkbox"/> apparati multimediali <input type="checkbox"/> strumenti per calcolo elettronico <input type="checkbox"/> Strumenti di misura <input type="checkbox"/> Cartografia tradiz. e/o elettronica <input checked="" type="checkbox"/> Altro : Codice della navigazione	
<b>VERIFICHE E CRITERI DI VALUTAZIONE</b>				
<b>In itinere</b>	<input checked="" type="checkbox"/> prova strutturata <input checked="" type="checkbox"/> prova semistrutturata <input type="checkbox"/> prova in laboratorio <input type="checkbox"/> relazione <input type="checkbox"/> griglie di osservazione <input checked="" type="checkbox"/> comprensione del testo <input type="checkbox"/> saggio breve <input type="checkbox"/> prova di simulazione <input checked="" type="checkbox"/> soluzione di problemi <input type="checkbox"/> elaborazioni grafiche <input checked="" type="checkbox"/> interrogazioni orali		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">           Criteri di Valutazione         </div> <p>La formulazione della valutazione del voto finale terrà conto dei risultati delle verifiche, della partecipazione ed interesse mostrato, dell'impegno e dei progressi conseguiti nel corso dell'anno.</p>	
<b>Fine modulo</b>	<input type="checkbox"/> prova strutturata <input checked="" type="checkbox"/> prova semistrutturata <input type="checkbox"/> prova in laboratorio <input type="checkbox"/> relazione <input type="checkbox"/> griglie di osservazione <input type="checkbox"/> comprensione del testo <input type="checkbox"/> prova di simulazione <input type="checkbox"/> soluzione di problemi <input type="checkbox"/> elaborazioni grafiche <input checked="" type="checkbox"/> interrogazioni orali			



**ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA**

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

<b><i>Livelli minimi per le verifiche</i></b>	Saper illustrare i caratteri principali del regime giuridico della nave, delle strutture e correlazioni tra porti, aeroporti ed interporti, della Convenzione sul contratto di trasporto internazionale stradale di merce ( <i>CMR</i> )
<b><i>Azioni di recupero ed approfondimento</i></b>	<p>Qualora gli obiettivi minimi prefissati non siano stati raggiunti si procederà ad un'attività di recupero in conformità a quanto deliberato in Collegio docenti e inserito nel Piano dell'offerta formativa.</p> <p>L'approfondimento consisterà nella produzione di lavori di ricerca su specifiche tematiche d'interesse personale degli allievi</p>