



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

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



ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

Impegno Orario	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
Metodi Formativi <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	
Mezzi, strumenti e sussidi <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	
VERIFICHE E CRITERI DI VALUTAZIONE				
In itinere	<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>	
Fine modulo	<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”

<i>Livelli minimi per le verifiche</i>	Saper delineare i modelli organizzativi dei trasporti in modo chiaro, seppur non approfondito
<i>Azioni di recupero ed approfondimento</i>	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 L'approfondimento consisterà nella produzione di lavori di ricerca su specifiche tematiche d'interesse personale degli allievi

MODULO N. 2

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



ISTITUTO TECNICO DEI TRASPORTI E LOGISTICA

“NAUTICO SAN GIORGIO”

“NAUTICO C.COLOMBO”

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

Impegno Orario	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
Metodi Formativi <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	
Mezzi, strumenti e sussidi <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	
VERIFICHE E CRITERI DI VALUTAZIONE				
In itinere	<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>	
Fine modulo	<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”

<i>Livelli minimi per le verifiche</i>	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>)
<i>Azioni di recupero ed approfondimento</i>	<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>