

**PROGETTO stage PCTO classe 4<sup>^</sup> e 5<sup>^</sup>**

**INDIRIZZO: TRASPORTI E LOGISTICA articolazione LOGISTICA**

<b>CLASSE 4<sup>^</sup> e 5<sup>^</sup></b>	<b>N. ore previste = 200 ore</b>
---	----------------------------------

<b>Competenza</b>	<b>Compiti/Attività</b>	<b>Risultati attesi</b>
(Tecnico-professionale) Gestire l'attività di <b>trasporto</b> tenendo conto delle interazioni con l'ambiente esterno (fisico e delle condizioni meteorologiche) in cui viene espletata	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Definizione di procedure per l'ottimizzazione del trasporto</li> <li>Definizione dei tragitti ottimali e delle opzioni intermodali</li> <li>- Analisi dei costi di trasporto a seconda delle opzioni intermodali e dei tragitti</li> <li>Determinazione prezzi, orari e tratte per modalità di trasporto</li> <li>-Stipula di accordi commerciali con i vettori e mediatori del trasporto</li> <li>-Preparazione, registrazione e controllo di documenti di viaggio e trasporto. Emissione fatture e bolle di accompagnamento</li> </ul>	<p>RA: Disegnare soluzioni di tragitti e di opzioni intermodali, definendo le procedure per l'ottimizzazione del trasporto</p> <p>RA: Determinare gli elementi delle soluzioni intermodali individuate (orari e tratte), definendo i prezzi sulla base dell'analisi dei costi delle diverse opzioni considerate</p> <p>RA: Provvedere alla stipula degli accordi commerciali con i vettori ed i mediatori del trasporto, valutando la convenienza e la correttezza di tutti gli elementi del contratto</p> <p>RA: Gestire le pratiche amministrative, preparando ed emettendo la documentazione necessaria</p>
(Tecnico-professionale) Gestire in modo appropriato gli <b>spazi</b> a bordo e organizzare i servizi di carico e scarico, di sistemazione delle merci e dei passeggeri	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Realizzazione controlli fisici degli stocks</li> <li>Gestione dei sistemi automatici di allocazione merce e magazzino</li> <li>Gestione servizi di consolidamento carichi, confezionamento e scomposizione carichi in colli destinati a clienti diversi e viceversa</li> <li>- Registrazione movimento merci</li> <li>Aggiornamento dei piani di ricevimento e spedizione merci</li> <li>Etichettatura colli</li> <li>-Controllo su tempi e procedure di esecuzione delle operazioni di magazzino</li> <li>Verifica disponibilità, rintracciabilità e stato delle merci (localizzazione, livello giacenze e scorte, ecc.)</li> <li>- Inventariazione ed aggiornamento delle giacenze</li> <li>-Scarico dei mezzi di trasporto in arrivo e carico sui mezzi in partenza</li> <li>Pesatura e misurazione della merce</li> <li>-Trasporto area controllo</li> <li>Trasporto area d'imballaggio e imballaggio/confezionamento ed area spedizioni</li> <li>-Scomposizione e ricomposizione carichi e container (stripping and stuffing)</li> <li>Allocazione della merce in magazzino</li> <li>-Controllo della documentazione allegata ai materiali in entrata</li> <li>Preparazione della documentazione di accompagnamento delle merci in uscita</li> <li>Registrazione dei movimenti delle merci in entrata e in uscita</li> <li>Archiviazione della documentazione di magazzino</li> </ul>	<p>RA: Realizzare le operazioni connesse alla ricezione, allo stoccaggio ed alla spedizione delle merci in entrata ed in uscita dal magazzino, rispettando le indicazioni delle regole di stoccaggio, prelievo e spedizione, ed applicando le procedure operative in uso</p> <p>RA: Tracciare il flusso delle merci in entrata ed in uscita, registrando i dati relativi ai transiti mediante supporti informatici dedicati, al fine di monitorare l'attività svolta e tenere sotto controllo lo stato delle scorte a magazzino</p> <p>RA: Monitorare la realizzazione delle operazioni di magazzino, al fine di verificare il rispetto del piano di lavoro ed il livello delle giacenze, attuando, in caso di incongruenze e non conformità con quanto stabilito dal piano, le misure correttive da realizzare in itinere</p> <p>RA: Provvedere al controllo dell'inventariazione del magazzino utilizzando anche strumenti informatici specifici</p> <p>RA: Effettuare attività di carico/scarico merci verificando le condizioni delle stesse, la corrispondenza quantitativa e qualitativa rispetto a quanto documentato e la regolarità dei documenti di trasporto</p> <p>RA: Eseguire le operazioni di movimentazione dei carichi e di conduzione dei mezzi di sollevamento, manovrando carrelli, transpallets ed attrezzature di magazzino</p> <p>RA: Eseguire operazioni di scomposizione e ricomposizione di carichi (stripping and stuffing), allocando, se carichi in ricezione, le merci in magazzino</p> <p>RA: Realizzare attività di gestione della documentazione del magazzino, emettendo, controllando, registrando ed archiviando documenti in entrata ed in uscita</p>

Competenza	Compiti/Attività	Risultati attesi
(Tecnico-professionale) Operare nel <b>sistema qualità</b> nel rispetto delle normative sulla <b>sicurezza</b>	<p>-Monitoraggio sui livelli delle scorte Gestione sistemi di monitoraggio e controllo dei flussi di merce in entrata ed uscita</p> <p>-Classificazione e identificazione delle merci Pianificazione della disposizione delle merci in magazzino Simulazione dei flussi (calcolo dell'indice di rotazione delle scorte, giorni di copertura, intervallo fisso di riordino, lead time assicurato)</p> <p>-Programmazione e coordinamento delle operazioni fisiche del magazzino: preparazione, consegna, spedizione, ricevimento e stoccaggio merci e assicurazione della tracciabilità dei flussi Definizione dei turni di lavoro e assegnazione compiti agli operatori di magazzino</p>	<p>RA: Monitorare il livello delle scorte e l'esecuzione delle operazioni connesse all'arrivo ed alla partenza delle merci, verificando la corretta esecuzione delle operazioni, definendo, in caso di incongruenze e non conformità con quanto stabilito dal piano di lavoro, le misure correttive da realizzare in itinere</p> <p>RA: Programmare le operazioni fisiche del magazzino, utilizzando modelli di simulazione al fine di ottimizzare i flussi in entrata ed in uscita dal magazzino</p> <p>RA: Coordinare le attività operative del magazzino e il personale in esso impegnato, gestendo e tracciando la movimentazione delle merci ed assegnando turni e compiti agli operatori</p>
(Trasversale) Consapevolezza ed espressione culturali	Stage	Utilizzare correttamente la dimensione comunicativa. Comprendere e utilizzare dati e manuali specifici.
(Trasversale) Personale, sociale e capacità di imparare ad imparare	Stage	Operare in contesti complessi che richiedono concentrazione, resilienza e capacità di risoluzione di problemi.  Interagire nel gruppo di lavoro, adottando modalità di comunicazione e comportamenti in grado di assicurare il raggiungimento di un risultato comune.
(Trasversale) Sociale e civica in materia di cittadinanza	Stage	Agire con responsabilità nel contesto. Rispettare i regolamenti. Rispettare gli obblighi di riservatezza relativi a processi e prodotti aziendali sia durante che dopo lo svolgimento del tirocinio. Avere un ruolo nell'organizzazione.
(Trasversale) Imprenditoriale	Stage	Operare con autonomia e responsabilità, in ambito alla propria mansione, e in coerenza con le strategie dell'organizzazione. Utilizzare il <i>problem solving</i> e il <i>team working</i> . Interagire nel gruppo di lavoro, adottando modalità di comunicazione e comportamenti in grado di assicurare il raggiungimento di un risultato comune.

Il Referente dei PCTO dell'indirizzo: prof.ssa Manuela Cascione