



CFLI



Unione europea  
Fondo sociale europeo



Ministero dell'Istruzione  
dell'Università e Ricerca



REGIONE DEL VENETO



# LA LOGISTICA

## DA COSTO A VANTAGGIO COMPETITIVO

Venerdì 2 settembre ore 9.00

CONFINDUSTRIA VENEZIA

**DOVE NASCONO LE COMPETENZE LOGISTICHE: I PERCORSI ITS  
ED I LABORATORI PER LA LOGISTICA**

**Damaso Zanardo**

CEO Zanardo servizi Logistici Spa e Presidente ITS Marco Polo

Partner di progetto cod. 1047/1/37/2016:





## GLI ITS: cosa sono?



- ✓ Gli Istituti Tecnici Superiori sono «Scuole **POST DIPLOMA** ad alta specializzazione tecnologica", nate per rispondere alla domanda delle imprese di nuove ed elevate competenze tecniche e tecnologiche.
- ✓ Sono un'alternativa all'Università da cui si differenzia per **l'orientamento al lavoro**
- ✓ Rilasciano un Diploma di 5 livello EQF, titolo che sta a metà tra il diploma di Scuola Superiore e la Laurea.
- ✓ Durata: 2 anni
- ✓ Didattica in laboratorio
- ✓ Docenti PROFESSIONISTI provenienti dal mondo del lavoro
- ✓ Tirocini sia al primo anno che al secondo anno



# I.T.S. LOGISTICA A VENEZIA

Tali percorsi a Venezia sono gestiti dalla Fondazione Marco Polo

Soggetto che raggruppa 17 soci fondatori il cui Ente promotore è **CFLI** dove trova anche sede





# SOCI FONDATORI ITS MARCO POLO



I  
- -  
U  
- -  
A  
- -  
V



CFLI



Associazione  
Agenti Raccomandati  
e Mediatori Marittimi del Veneto



Città metropolitana  
di Venezia



ISTITUTO DI ISTRUZIONE  
SUPERIORE VENDRAMIN  
CORNER



Associazione  
Imprese di Spedizione  
Venezia

Partner di progetto cod. 1047/1/37/2016:





## PERCORSI DI STUDIO

**PROFILO 1**\_TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' DELLE PERSONE E DELLE MERCI IN AMBITO PORTUALE- MARITTIMO ED AEROPORTUALE

## LOGISTICA

**PROFILO 2**\_TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE E CONDUZIONE DEI MEZZI FERROVIARI

## FERROVIARIO - MACCHINISTA



## PROFILO 1 **T**ECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITA' DELLE PERSONE E DELLE MERCI IN AMBITO PORTUALE- MARITTIMO ED AEROPORTUALE

Opera all'interno di imprese di trasporti e di servizi logistici.

La figura professionale in oggetto può trovare occupazione presso le seguenti tipologie di azienda:

- ✓ Imprese manifatturiere di qualsiasi genere nell'ambito dell'ufficio addetto alla logistica o come tecnico della gestione del magazzino
- ✓ Agenzie Marittime Raccomandatarie
- ✓ Spedizionieri doganali
- ✓ Mediatori Marittimi
- ✓ Spedizionieri
- ✓ Vettori delle varie tipologie di trasporto
- ✓ Imprese operanti in Porti o interporti

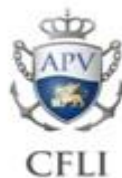


## ALL' ITS MARCO POLO SI IMPARA A:

- \_ Gestire e pianificare operativamente i servizi logistici e di trasporto
- \_ Gestire amministrativamente il trasporto
- \_ Pianificare le operazioni di imbarco e sbarco merci e delle operazioni di piazzale in terminal portuale e aeroportuale
- \_ Gestire e realizzare servizi e movimentazione merci
- \_ Gestire i magazzini di custodia e deposito
- \_ Organizzare operativamente le attività di trasbordo delle unità di carico in terminal portuale ed aeroportuale



## ORGANIZZAZIONE DEL CORSO:



**2 ANNI, 4 SEMESTRI, 2000 ORE**

452 ORE DI TEORIA ALL'ANNO

548 DI STAGE IN AZIENDA ALL'ANNO

**25 PARTECIPANTI** In possesso di Diploma di Scuola Media Superiore

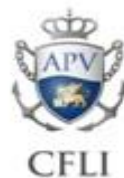
**AMMISSIONE** subordinata al superamento di una selezione

**ESAME FINALE** con commissione ministeriale e rilascio di un **Diploma di V Livello del Quadro Europeo delle Qualifiche, 90 cfu riconosciuti dallo IUAV (Facoltà di Pianificazione del Territorio)**

**CONTRIBUTO:** 600 euro/anno

**SEDE** Istituto Luzzatti di Mestre (Ve), CFLI e Università IUAV di Venezia





## COSA SI STUDIA I ANNO :

Making an independent use of English (Basic level)

Statistica per l'azienda

Economia e politica dei trasporti

Informatica

Territorio e infrastrutture logistiche

Economia e organizzazione aziendale

Istituzioni, enti e imprese del sistema portuale, aeroportuale e logistico

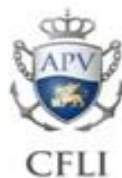
Istituzioni di diritto dei trasporti, doganale, internazionale, commerciale

Elementi di logistica

La navigazione marittima, le navi e la sicurezza in ambito marittimo portuale

Attività laboratoriale di team working: Mapping, tracing e tracking





## COSA SI STUDIA II ANNO :

Making an independent use of English (Intermediate level - Technical english)

ICT per la logistica

Supply Chain Management e gestione dei magazzini

Gli ausiliari del trasporto: ruoli e responsabilità

Organizzazione e gestione dei trasporti internazionali

La conduzione dei carrelli elevatori

Organizzazione portuale e sistema crocieristico

Pratiche doganali e sanità marittima

L'acquisto e la vendita dei servizi logistici

PFSO e IMDG Code

Attività laboratoriale di team working: planning territoriale per le aree logistiche

La didattica permetterà di acquisire la certificazione come PFSO, Addetto ai carrelli elevatori

Lingua inglese B1





## AZIENDE **STAGE** A.A. 2015-2016:

SAN BENEDETTO

SERVICE GROUP

VECON

LOGES

ONDULKART

ZANARDO

NE LOGISTICS

SITAM

DONELLI

CODOGNOTTO

PILOTI

AUTORITA' PORTUALE DI VENEZIA

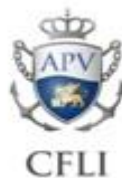
BFT

TECNOSERVICE

DB GROUP

**IN PARTERNARIATO CON**





## PROFILO 2 **T**ECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE E CONDUZIONE DEI MEZZI FERROVIARI

È un tecnico polivalente in possesso dei **Certificati di avvenuta formazione** di:

- ✓ Licenza Europea
- ✓ Macchinsita
- ✓ Formatore
- ✓ Manovratore
- ✓ Verificatore

Alla fine di ogni step vi è un esame con Commissione ANSF per il rilascio del certificato. La formazione sarà erogata da **TRAINing srl**

IN PARTERNARIATO CON





## ORGANIZZAZIONE DEL CORSO:



### **25 PARTECIPANTI :**

Età non inferiore a 18 anni

Diploma di scuola secondaria o di un Diploma di Istruzione e formazione professionale di durata almeno quadriennale (Capo III del Decreto legislativo 17 ottobre 2005, n. 226)

Conoscenza della lingua italiana (B2)

Certificazione dell'idoneità fisica e psicofisica (D. Lgs. 247/2010)

**AMMISSIONE** subordinata al superamento di una selezione

**ESAME FINALE** con commissione ministeriale e rilascio di un **Diploma di V Livello del Quadro Europeo delle Qualifiche**

**CONTRIBUTO:** 800 euro/anno

**SEDE** Istituto Luzzatti di Mestre (Ve), CFLI



## COSA SI STUDIA I ANNO:

Introduzione alla logistica e all'intermodalità

Lingua inglese

Licenza Europea per Macchinista

Certificato per Manovratore e Formatore

Certificato Verificatore

## II ANNO:

Lingua inglese

Certificato di Macchinista

Spedizioni internazionali via ferro

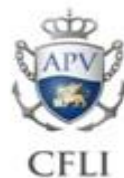
Per i due anni sono previste 944 ore di **stage** presso Imprese di Trasporto che operano sull'Infrastruttura Ferroviaria Nazionale, 312 di **teoria**, 288 di **pratica**, 364 di **laboratorio**





# Laboratorio di simulazione per la logistica





## SOGGETTI PARTECIPANTI e Finanziamento

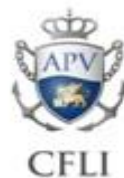
- ✓ Finanziamento Ministero Istruzione: 700.000,00 euro
- ✓ Locazione presso I.I.S. "L. Luzzatti" di Mestre (Venezia)
- ✓ Soggetti promotori:
  - IIS Luzzatti (Capofila)
  - CFLI (Gestione aspetti tecnico-scientifici)
  - Sive Formazione (Gestione aspetti amministrativi)

### Tempi di realizzazione:

- Inizio progetto: ottobre 2016
- Fine progetto: agosto 2017

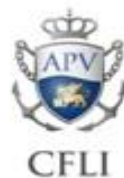






## In cosa consiste il progetto?

- ✓ E' prevista la realizzazione di un laboratorio nel quale sarà simulata l'organizzazione di una spedizione internazionale.
- ✓ Sono previste tante postazioni di lavoro per gli studenti quante le figure professionali gli attori coinvolte nella spedizione
  1. Caricatori
  2. Spedizionieri
  3. Agenti marittimi
  4. Vettori
  5. Terminal portuali
  - Saranno simulati i più frequenti trasporti internazionali per le principali tipologie merceologiche



## In cosa consiste il progetto?

- ✓ Gli studenti/allievi dovranno gestire la spedizione interagendo tra loro (negoziando contratti, emettendo i documenti del trasporto, verificando il successo della spedizione ecc..) ognuno ricoprendo un ruolo specifico
- ✓ Il trasporto della merce sarà tracciato e visualizzato in una mappa interattiva





## E' prevista una DE-BRIEFING ROOM

- ✓ Aula con schermo TV gigante da cui è possibile osservare e commentare con il docente:
  - l'andamento del trasporto
  - le azioni e le decisioni prese da ogni singolo operatore
  - Valutare il lavoro degli allievi
  - i miglioramenti raggiunti dagli operatori



## Chi beneficerà del laboratorio

- ✓ Studenti di Istituti tecnici superiori
- ✓ Allievi di corsi di formazione professionale finalizzati al lavoro
- ✓ Allievi dei percorsi ITS della Fondazione Marco Polo
- ✓ Lavoratori occupati per corsi di aggiornamento





GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

Partner di progetto cod. 1047/1/37/2016:

