

IL POLO TECNICO PROFESSIONALE DI VENEZIA

L'identità della scuola

Il **Polo Tecnico Professionale di Venezia** è uno dei principali protagonisti della formazione del centro storico veneziano, che mira a sviluppare competenze cognitive, relazioni ed operative funzionali al mondo del lavoro, in continuità con la tradizione di eccellenza della città.

Il **Polo Tecnico Professionale di Venezia** intende favorire una consapevole realizzazione ed una crescita personale delle studentesse e degli studenti, ispirandosi ai principi di uguaglianza, imparzialità, accoglienza, inclusione e integrazione.

Il **Polo Tecnico Professionale di Venezia** punta ad offrire una formazione di primo livello, che garantisca ai giovani diplomati un sicuro inserimento nel mondo del lavoro e il successo nella prosecuzione degli studi a livello universitario.

Il **Polo Tecnico Professionale di Venezia** in una prospettiva globale ed europea, propone aggiornati percorsi di studi all'interno di diversi settori:

Settore tecnologico-ambientale:

ITT Vendramin Corner

Settore tecnico-tecnologico:

ITT Enrico Fermi

Settore nautico:

ITTL Sebastiano Venier

Settore sociale:

IPSSAS Vendramin Corner

Settore cantieristico:

IPIA Giorgio Cini

Il **Polo Tecnico Professionale di Venezia** offre ai propri studenti importanti servizi aggiuntivi, ed in particolare, nella sede di Castello, è dotato di un Convitto annesso, in grado di accogliere circa un centinaio di alunni fuori sede.

IL POLO TECNICO PROFESSIONALE DI VENEZIA

Le nostre sedi in città



Fermi Tecnico Tecnologico **Meccatronica e Informatica**
San Polo 2360 30125 Venezia
Tel. 041 717388 Fax 041 5240858
fermi@ptpvenezia.gov.it



Corner Tecnico Tecnologico **Biotechnologie ambientali**
Dorso Duro 2376 30123 Venezia
041 5246640 / 041 5246729 Fax 041 5246626
corner@ptpvenezia.gov.it



Venier Tecnico Tecnologico **Trasporti e Logistica - Nautico**
Castello - Rio Terà S. Isepo 787/A 30122 Venezia
Tel. 041 5225295 Fax 041 5223670
cinivenier@ptpvenezia.gov.it



Corner Professionale **Servizi sanità e assist. sociale**
Cannaregio 465 30121 Venezia
041 5246640 / 041 5246729 Fax 041 5246626
corner@ptpvenezia.gov.it

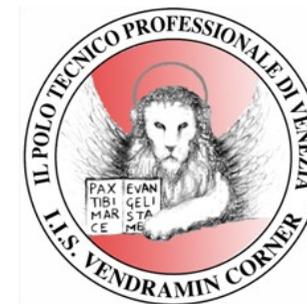


Cini Professionale **Made in Italy - Cantieristica**
Castello - Rio Terà S. Isepo 30122 Venezia
Tel. 041 5225295 Fax 041 5223670
cinivenier@ptpvenezia.gov.it



Convitto Statale "Giorgio Cini"
Castello - Campo San Isepo 785/A 30122 Venezia
Tel. 041 5210315 Fax 041 2415952
convitto@ptpvenezia.gov.it

IL POLO TECNICO PROFESSIONALE DI VENEZIA



ITT
CORNER



ITTL
VENIER



ITT
FERMI



IPSSAS
CORNER



IPIA
CINI



Convitto
Venier Cini

OFFERTA FORMATIVA
DELL'INDIRIZZO

**Istituto Professionale
Industria e Artigianato
per il Made in Italy**

Curvatura Cantieristica

GIORGIO CINI



Una Scuola per il Futuro e la Sostenibilità

Il Polo Tecnico Professionale di Venezia lavora per il raggiungimento degli Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite 2015-2030



**ISTITUTO PROFESSIONALE
Industria e Artigianato
per il MADE IN ITALY
Indirizzo CANTIERISTICA NAVALE**

cinivenier@ptpvenezia.gov.it

Il corso per *Industria e Artigianato per il Made in Italy con Indirizzo Cantieristica Navale* è un percorso quinquennale che si conclude con l'esame di Stato e il conseguimento di un Diploma professionale, rispondente agli standard definiti a livello nazionale.

Il *Tecnico per Cantieristica Navale* si inserisce nell'ambito dell'Economia del Mare, in particolare la Diportistica, settore in continuo sviluppo grazie all'aumento dei flussi turistici che scelgono l'imbarcazione come alternativa agli spostamenti su strada.

Il *Tecnico per la Cantieristica Navale*, abilitato a svolgere i compiti di Montatore di carpenteria metallica e di Carpentiere navale (classificazione professioni Istat 6.2.1.4. e 6.2.5.2.), può esercitare la sua attività all'interno di darsene e cantieri nautici ed è in grado di offrire un servizio completo di assistenza per il montaggio, la riparazione e le manutenzioni ordinarie e straordinarie delle diverse tipologie di galleggianti (a motore, a remi e a vela).

Obiettivi e finalità

Il corso realizza i suoi obiettivi grazie alla continua collaborazione tra mondo del lavoro e sistema educativo; nel suo stesso curriculum sono infatti previste 400 ore di stage presso le aziende del settore.



In questo modo, gli studenti implementano le loro competenze e conoscenze tecnico-professionali a diretto contatto con le professionalità operanti nell'ambito della cantieristica minore.

Al termine del percorso quinquennale, lo studente è in grado di:

1. Definire e pianificare la successione delle operazioni di realizzazione di uno scafo, o di una sua parte, sulla base del progetto e delle istruzioni ricevute e/o della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.) e del sistema di relazioni;
2. Approntare strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione sulla base della tipologia di materiali da impiegare, del progetto e delle procedure previste;

3. Monitorare il funzionamento di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari, curando le attività di manutenzione ordinaria;



4. Predisporre e curare gli spazi di lavoro al fine di assicurare il rispetto delle norme igieniche e di contrastare affaticamento e malattie professionali;
5. Eseguire il montaggio delle componenti di uno scafo ed eventuali adattamenti e correzioni sui prodotti pre-assemblati;
6. Eseguire le operazioni di finitura e completamento dello scafo, nel rispetto delle specifiche progettuali;

7. Effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria di una imbarcazione da diporto, nel rispetto della normativa specifica di settore.

8. Effettuare manutenzione ordinaria e straordinaria negli apparati meccanici ed elettrici e motori delle imbarcazioni ed eseguire piccoli impianti elettrici.

Le finalità didattiche sopra descritte possono essere adeguatamente perseguite presso la sede del corso, ai Giardini di Castello, presso cui è presente un cantiere nautico provvisto di tutte le attrezzature necessarie, ivi compreso un carro ponte per l'alaggio ed il rimessaggio delle imbarcazioni. La scuola inoltre dispone di tutti i laboratori necessari per gli insegnamenti professionalizzanti (Macchine Marine, Elettrotecnica, ecc.).



Prosecuzione degli studi

Dopo aver conseguito il Diploma professionale è possibile iscriversi a qualsiasi corso universitario, preferibilmente tecnico, ed accedere ai corsi di Istruzione Tecnica Superiore (ITS).

Attività e progetti

L'indirizzo di studi, ospitato presso la stessa sede dell'Istituto Tecnico Trasporti e Logistica "S.Venier", oltre agli stage curricolari prevede la partecipazione a progetti relativi all'area professionalizzante; organizza uscite e viaggi didattici e visite naturalistiche; aderisce ad iniziative culturali e cinematografiche cittadine.

Per quanto riguarda lo sport, l'istituto - dotato di una palestra propria - organizza corsi di voga e cura in particolare le attività legate al mare; propone uscite in barca a vela, tornei di calcio e di altre discipline sportive.

Il Convitto annesso

L'Istituto dispone di un Convitto situato in un edificio adiacente alla scuola. La struttura è in grado di offrire servizio di **pieno Convitto** (vitto, alloggio e assistenza allo studio per gli studenti fuori sede; servizio di **semi Convitto** (erogazione del pranzo e studio pomeridiano assistito); servizio di **mensa** (per studenti che, nei giorni di attività didattiche pomeridiane, desiderino fermarsi a pranzo).

Quadro Orario
Corso quinquennale
di **INDUSTRIA E ARTIGIANATO**
per il **MADE IN ITALY**
Curvatura Cantieristica Navale

Classe	1 ^a	2	3 ^a	4 ^a	5 ^a
Lingua italiana	4	4	4	4	4
Storia	1	1	2	2	2
Diritto ed economia	2	2	-	-	-
Lingua Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Geografia	1	1	-	-	-
Scienze integrate chimica e biologia	2(1)	2(1)	-	-	-
TIC Tecn. Informazione e Comunicazione	2(1)	2(1)	-	-	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione / Attività alternative	1	1	1	1	1
Tecnol. e Tecnica rappresent.grafica	2(2)	2(2)	-	-	-
Tecnologia meccanica	-	-	4(3)	4(4)	4(3)
Elettrotecnica ed elettronica	-	-	4(4)	4(3)	4(4)
Laboratorio di tecnologia elettrica	2	2	-	-	-
Tecnica di costruzioni navali	2(2)	2(2)	4(2)	4(2)	4(2)
Laboratorio di Costruzioni Navali	4	4	6	6	6
Totale Ore Settimanali	32	32	32	32	32
Attività di Stage (monte ore annuale)	-	-	100	150	150

L'orario settimanale dell'Istituto è articolato in 5 giorni (dal lunedì al venerdì) con un rientro pomeridiano di due ore.
Fra parentesi sono indicate le ore in compresenza con l'insegnante tecnico pratico.



**Per conoscere le date dei nostri "OPEN DAY":
consultare il sito
www.ptpvenezia.edu.it**

**Per effettuare alcune ore di lezione a scopo orientativo:
telefonare allo 041 52 25 295
inviare mail a
cinivenier@ptpvenezia.gov.it**