

## Descrizione

Il capitano e la capitana della navigazione interna trasportano merci e persone sulle acque europee. Esercitano la professione su navi di grandi dimensioni, come navi da carico, petroliere o navi da crociera. Assistono l'equipaggio nell'esecuzione sicura dei trasporti. Aiutano durante l'attracco e l'ormeggio delle navi, sono responsabili della sicurezza dei collaboratori e dei passeggeri e dirigono il team.

Le loro principali attività possono essere così descritte:

### Arrivo e partenza delle navi

- assicurare la stabilità dell'imbarcazione durante le operazioni di carico e scarico: calcolare il peso del carico, assicurarne la corretta distribuzione e disporre le merci in ordine logico in funzione del porto di scarico;
- effettuare il controllo di qualità del carico;
- manovrare la nave in modo sicuro durante le operazioni di ormeggio e attracco;
- ormeggiare o liberare le imbarcazioni in modo corretto e sicuro con funi o catene, a mano o con strumenti meccanici;
- eseguire manovre di ancoraggio in sicurezza;
- comunicare via radio con il comando della nave prima e durante le manovre e comunicare le distanze dalla banchina;

### Attività a bordo

- guidare la nave sotto la supervisione del comandante;
- manovrare i timoni, avviare i motori e gli apparecchi nautici come radar, radio e GPS con carte nautiche elettroniche;
- garantire il monitoraggio dei motori, delle pompe e delle altre apparecchiature di bordo;
- in caso di guasti, istruire l'equipaggio per riparare ad esempio una pompa difettosa o dei filtri intasati;
- garantire la sicurezza dei passeggeri, ad esempio istruendoli su cosa fare in caso di allarme;
- occuparsi della manutenzione e della revisione dello scafo, delle attrezzature e dei sistemi di bordo;
- assumere il servizio di guardia a rotazione, controllando la sala macchine e sistemando le bandiere e le luci di segnalazione;
- rispettare le norme di legge e smaltire i materiali e i rifiuti pericolosi in modo ecologico;

### Gestione e amministrazione

- gestire il personale;
- garantire la protezione e la sicurezza dei collaboratori e delle collaboratrici;
- occuparsi della pianificazione dei viaggi in modo che le merci e le persone siano trasportate in modo sicuro e puntuale;
- svolgere compiti amministrativi e preparare i piani operativi, ad esempio stabilire come fissare un carico sulla nave.

## Formazione

Durata: 3 anni e mezzo

Formazione professionale di base (tirocinio) su un'imbarcazione di trasporti fluviali a Basilea e frequenza dei corsi professionali alla [Berufsfachschule Schiffer-Berufskolleg Rhein di Duisburg](#) (Germania).

Materie d'insegnamento a scuola:

- partecipazione al traino di imbarcazioni per la navigazione interna;
- partecipazione alla guida;
- trasporto di merci;
- trasporto di persone;
- manutenzione e riparazione di navi e impianti;
- rispetto della regolamentazione;
- gestione del personale;
- azioni da intraprendere in caso di danni e guasti;
- protezione e sicurezza delle persone;
- pianificazione del viaggio.

N.B. L'insegnamento a scuola si svolge in lingua tedesca. I primi due anni i corsi sono in comune con quelli degli operatori e delle operatrici della navigazione interna.

Al termine della formazione, superata la procedura di qualificazione (esami), si ottiene l'attestato federale di capacità (AFC) di **CAPITANO DELLA NAVIGAZIONE INTERNA** o

**CAPITANA DELLA NAVIGAZIONE INTERNA**

N.B. Possibilità di ottenere un diploma di maturità professionale ("Fachabitur") presso la scuola Schiffer-Berufskolleg Rhein a Duisburg. Questa qualifica permette di studiare in una scuola universitaria tedesca. Le scuole universitarie svizzere richiedono ulteriori qualifiche per ottenere l'equivalenza con la maturità professionale svizzera.

## Requisiti

- assolvimento della scolarità obbligatoria;
- ottime conoscenze del tedesco;
- alcune aziende richiedono un esame di ammissione.

## Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Disponibilità a soggiornare all'estero
- Attitudine a lavorare in gruppo
- Capacità di adattarsi a orari irregolari e notturni
- Resistenza agli sbalzi termici
- Resistenza fisica
- Senso dell'orientamento
- Capacità di sopportare rumori
- Buona acuità visiva

## Condizioni di lavoro

Il capitano e la capitana della navigazione interna lavorano per società di trasporto fluviale o per proprietari indipendenti di navi. Vivono e lavorano a bordo e spesso viaggiano per diverse settimane oltre i confini nazionali. Questi professionisti lavorano per lo più in team, con qualsiasi condizione atmosferica. Il loro orario di lavoro comprende anche le notti e i fine settimana. Rispettano le norme di sicurezza e indossano un equipaggiamento di protezione personale.

Chi si interessa alla professione non ha di solito difficoltà a trovare un posto di tirocinio e i professionisti qualificati sono molto richiesti sul mercato del lavoro. A seconda della compagnia di navigazione per la quale lavorano e delle capacità personali, dopo alcuni anni di esperienza, possono gestire autonomamente una nave. Questi professionisti possono trovare lavoro anche in altri settori della navigazione interna, come le dogane o l'amministrazione portuale, oppure hanno la possibilità di passare alla navigazione marittima.

## Perfezionamento

- corsi organizzati dalle associazioni professionali;
- permesso per il trasporto di merce pericolosa;
- esame di professione con attestato professionale federale (APF) di specialista dogana e sicurezza dei confini o di agente di polizia.

Altre offerte di formazione continua su:

[www.orientamento.ch/perfezionamento](http://www.orientamento.ch/perfezionamento)

## Professioni affini

- Autista di veicoli pesanti AFC/Autista di veicoli pesanti AFC
- Impiegato in logistica AFC/Impiegata in logistica AFC
- Manutentore nautico AFC/Manutentrice nautica AFC
- Marinaio della flotta marittima/Marinaia della flotta marittima
- Operatore della navigazione interna AFC/Operatrice della navigazione interna AFC

## Indirizzi

Schweizerische Rheinhäfen  
Port of Switzerland  
Hochbergerstrasse 160  
4019 Basilea  
Telefono: +41 61 639 95 95  
<https://www.port-of-switzerland.ch>

Schweizerische Vereinigung für Schifffahrt und  
Hafenwirtschaft  
Südquaistrasse 14  
4019 Basilea  
Telefono: +41 61 631 29 19  
<https://www.svs-ch.ch>

Ufficio svizzero della navigazione marittima  
Elisabethenstrasse 33  
Postfach  
4010 Basilea  
Telefono: 058 467 11 20  
<http://www.smno.ch>