

## Dettaglio Area di attività

---

**SETTORE** - 10 Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

**PROCESSO** - Montaggio e manutenzione di apparati meccanici, elettrici ed elettronici, idraulici, termici navali e nautici

**SEQUENZA DI PROCESSO** - Montaggio/installazione di apparati meccanici, di impianti idraulici, termici, elettrici ed elettronici nautici e navali

---

### **ADA.10.08.03 (ex ADA.7.87.264) - Installazione di impianti idraulici, termici e di condizionamento a bordo di imbarcazioni**

RA1: Realizzare gli interventi preliminari per l'installazione di impianti idraulici, termici e di condizionamento a bordo di imbarcazioni, avendo preventivamente provveduto alla rimozione degli impianti preesistenti ed eseguendo le tracciature dei nuovi impianti

#### ATTIVITA' RA.10.08.03.1

Individuazione dei materiali, componenti e strumenti necessari e funzionali all'installazione di impianti idraulici, termici e di condizionamento nautico

Rimozione dell'impianto termoidraulico preesistente

Tracciatura per installazione dell'impianto termoidraulico

RA2: Eseguire il montaggio delle apparecchiature termiche e idro-sanitarie, realizzando la cablatura degli impianto termoidraulico realizzato

#### ATTIVITA' RA.10.08.03.2

Montaggio di apparecchiature termiche (generatori di calore, impianti di climatizzazione, impianti gas e apparecchi utilizzatori) e idrosanitarie (apparecchi sanitari, rubinetteria)

Cablatura dell'impianto termoidraulico

RA3: Eseguire la verifica e il collaudo dell'impianto termoidraulico realizzato, provvedendo al rilascio della certificazione secondo la normativa in vigore

ATTIVITA' RA.10.08.03.3

Collaudo dell'impianto termoidraulico

Rilascio/certificazione dell'impianto termoidraulico

## Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
6.2.3.5.2	Installatori e montatori di apparecchi e impianti termoidraulici industriali
6.2.3.4.2	Frigoristi navali

## Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
30.12.00	Costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive
33.15.00	Riparazione e manutenzione di navi e imbarcazioni per scopi civili
30.11.00	Costruzione di navi e di strutture galleggianti per scopi civili
30.13.00	Costruzione di navi e imbarcazioni per scopi militari
33.18.20	Riparazione e manutenzione di navi e imbarcazioni per scopi militari

