

Chaudronnier Naval

Mise à jour le 22/11/2023

Numéro de CPF :

Le Chaudronnier Naval réalise les travaux de construction neuve ou de réparation (suite à une avarie, déformation, corrosion...) de tout ou partie d'un ensemble ou sous-ensemble métallique d'un navire civil ou militaire (bateaux de servitude, péniches, chalutiers, paquebots, sous-marin...). A partir de plans et / ou de gammes de préparation de sous-ensembles, il est en charge du traçage, de la découpe, de la mise en forme et de l'assemblage des pièces qui constitueront ou remplaceront les éléments principaux de la structure d'un navire (panneaux, ponts, coque, passerelle / timonerie...). Les missions ou activités du titulaire portent sur :

- La préparation et l'assemblage d'un élément de structure naval
- La mise en forme et le contrôle d'un élément de structure naval

Le Parcours de formation proposé vous permet d'acquérir l'ensemble des compétences nécessaires à l'exercice du métier et de vous présenter à l'examen du CQPM 0210 – Chaudronnier Naval

Objectifs de formation

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Découper et chanfreiner une tôle par procédés thermiques
- Assembler des nappes en panneau plan (plan horizontal)
- Habiller un panneau plan
- Assembler dans l'espace un sous-ensemble de panneaux plans (de type : caisses, carlingages structuraux, cloisons transversales, longitudinales...)
- Positionner et monter un carlingage sur un bordé en forme
- Ranger son environnement de travail et maintenir en état son matériel
- Rendre compte de son activité

Programme

Socle de compétences industrielles minimales :

- Comportements professionnels
- Communication écrite et orale
- Calculs professionnels
- Gestes et postures
- Sensibilisation à la sécurité Easi
- Sensibilisation aux risques professionnels
- Sensibilisation à l'auto-contrôle et au 5S
- Fonctionnement et environnement d'une entreprise

Modules pratiques :

- Débits
- Mise en forme chaudronnée
- Assemblage
- Soudage
- Redressage
- Contrôles

Équivalence

- Néant

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET

02 41 73 93 06
contact.angers@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES

02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE

02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL

02 43 69 03 33
contact.laval@formation-
industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS

02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-
industries-pdl.fr

**CENTRE DE LA ROCHE-
SUR-YON**

02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-
industries-pdl.fr

www.formation-industries-
paysdelaloire.fr



Passerelle et suite de parcours

- CQPM 0093 – Tuyauteur Industriel (Niveau A)
- CQPM 0042 – Soudeur Industriel (Niveau A)
- CQPM 0298 – Chaudronnier Polyvalent (Niveau B)
- BAC PRO Technicien en Chaudronnerie Industrielle

Débouché professionnel

Le Chaudronnier Naval travaille généralement dans une entreprise, au sein d'un atelier ou sur un chantier. Le titulaire de la qualification travaille en autonomie complète ou en coactivité. Il réalise des éléments constitutifs de la coque (panneaux formes sur des tôles de fortes épaisseurs, panneaux plans) et des superstructures en se référant à la configuration du navire.

Il est également amené en coactivité à effectuer la mise en place et le positionnement d'éléments de coque ainsi que des éléments structuraux de carlingage (châssis, supports...).

Lieux de formations

- Saint-Nazaire

Dates de formations

Du 18/09/2023 au 06/09/2024

Durée de la formation

455 heures

Nombre de stagiaires

Minimum 8 - Maximum 12 personnes

Pré-requis d'entrée en formation

Aucun prérequis

Modalités pédagogiques

- **Méthodes pédagogiques** : Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situation pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.
- **Moyens pédagogiques** : Salles de formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques classiques et numériques. Plateaux techniques adaptés et aménagés

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr



d'équipements spécifiques

Modalités d'évaluation et d'examen

Les connaissances et / ou capacités professionnelles de l'apprenant sont évaluées en cours de formation par différents moyens : mises en situations, études de cas, QCM. En fin de formation, les compétences sont évaluées par un jury à l'occasion, d'une mise en situation professionnelle réelle ou reconstituée, de la présentation d'un projet (pour certains CQPM) et de l'avis de l'entreprise.

Le CQPM 0210 sera obtenu après validation de l'ensemble des compétences.

Intitulé de la certification

CQPM 0210 - Chaudronnier Naval (Niveau A)

Tarif

Nous consulter

CONTACTS :

CENTRE D'ANGERS / CHOLET
02 41 73 93 06
contact.angers@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE NANTES
02 51 13 21 51
contact.nantes@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE SAINT-NAZAIRE
02 40 53 85 47
contact.stnazaire@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LAVAL
02 43 69 03 33
contact.laval@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DU MANS
02 43 21 77 77
contact.lemans@formation-industries-pdl.fr

CENTRE DE LA ROCHE-SUR-YON
02 51 37 57 17
contact.laroche@formation-industries-pdl.fr

www.formation-industries-paysdelaloire.fr

