

TRAVAIL DES MÉTAUX

LPRO MINM - Métiers de l'Industrie - Industrie navale et maritime - Parcours Construction Navale



Date de dernière mise à jour 08 janvier 2024



Formation éligible au CPF

Métier

L'objectif de la formation est de former des techniciens de très bon niveau en leur apportant une connaissance plus approfondie dans le domaine de la construction navale : des bâtiments militaires aux navires à passagers, en passant par les bateaux de pêche, de commerce et de travail, sans oublier l'offshore et les énergies marines renouvelables.

Cette formation permet de participer au **pilotage opérationnel des chantiers de la construction navale** en ayant une vision globale des processus de conception et de fabrication, en mettant en avant l'accent sur la **connaissance du navire** et de ses installations, les méthodes de conception et de réalisation, la gestion de la production et de projet.

Durée et organisation

Admission

Public

- ▶ Etre âgé de 15 à moins de 30 ans*.
- ▶ Etre de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

*Pas de limite d'âge pour toute personne reconnue travailleur handicapé. Pour les plus de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation (nous consulter).

Pré-requis d'entrée en formation

- ▶ Etre titulaire d'un BAC+2 ou équivalent

Publics visés (liste non exhaustive)

- ▶ BTS CICN, CRCI, CPRP, CIM, ELECT...
- ▶ BUT2 GMP, GIM, MT2E, GEII, MP, QLIO...

Qualités appréciées : capacité d'adaptation, aptitude à l'analyse et à la synthèse, organisation et gestion des priorités et des risques, travail en équipe, travail en autonomie

Formation en contrat d'apprentissage

- ▶ **Durée** : 1 an | 540 heures
- ▶ **Alternance** : 17 semaines en formation et 35 semaines en entreprise

Pour les + de 30 ans, possibilité de se former en contrat de professionnalisation.

Durée et alternance indicatives et ajustables en fonction des besoins de l'entreprise et des pré-requis de l'apprenant.

Salariés

Possibilité de se former dans le cadre de la formation continue | éligible CPF

Lieu | Date

IUT - LORIENT | de septembre 2024 à août 2025

Objectif de la formation

A l'issue de la formation, les apprenants devront être capables de :

- ▶ Connaître les fondamentaux de la culture navale et des technologies de l'industrie navale
- ▶ Maîtriser les processus de conception et de réalisation des navires
- ▶ Définir, organiser et assurer la préparation du travail en cohérence avec les données de sortie de l'ingénierie
- ▶ Planifier, assurer la gestion et le suivi de la production d'une construction navale (militaire, de commerce ou de croisière)
- ▶ Analyser et concevoir une solution technique
- ▶ Appliquer les normes et règlements
- ▶ Coordonner des équipes et veiller à la sécurité du chantier

SECTEURS CONCERNÉS

Construction navale, maintenance navale, maintenance portuaire, industries lourdes...

Programme

L'année de licence permet de navaliser des techniciens possédant un socle de connaissances techniques avérées dans une spécialité telle que l'électricité, la mécanique, la chaudronnerie. Ils acquièrent des **connaissances en construction navale ainsi qu'une vision globale des processus de conception et de fabrication.**

Ils peuvent, par la suite, assurer des emplois en industrialisation, préparation, coordination et suivi de travaux, en intégrant toutes les

Modalités et délais d'accès

Modalités

Dossier de pré-inscription en ligne, entretien collectif et/ou individuel, signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

- ▶ *Tout savoir sur les modalités du contrat d'apprentissage **ICI** ou de professionnalisation **ICI**.*

Délais d'accès

Fonction de la date de signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon les pré-requis

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre). En savoir +, contacter notre référent handicap : **ICI**

Coût

Formation gratuite et rémunérée

Modalités et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

Modalités d'évaluation et d'examen

Modalités d'évaluation

Plusieurs évaluations sont réalisées tout au long de la formation afin que l'apprenant puisse évaluer sa progression. Les situations d'évaluation peuvent être de plusieurs types.

- ▶ QCM | Étude de cas | Dossier | Présentation orale | Travaux pratiques | Mise en situation reconstituée

composantes de ces processus dans un objectif d'optimisation de la performance.

SEMESTRE 1

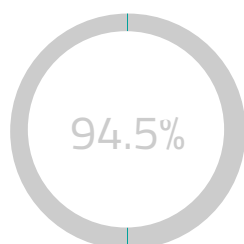
- ▶ Environnement technologique et industriel des activités navales et maritimes
- ▶ Culture générale et appliquée au monde naval
- ▶ Environnement naval et maritime
- ▶ Design et ingénierie
- ▶ Activités professionnelles

SEMESTRE 2

- ▶ Environnement technologique et industriel des activités navales et maritimes
- ▶ Méthodes et supervision
- ▶ Culture générale et appliquée au monde naval
- ▶ Environnement naval et maritime
- ▶ Activités professionnelles

Indicateurs de performance

▶ Réussite à l'examen :



▶ Insertion globale :



- ▶ Taux de poursuite d'étude : 44 %
- ▶ Taux insertion professionnelle : 60%

Pour obtenir des données précises, merci de contacter notre service [Qualité](#).

Indicateurs mis à jour le 15/12/2021 (Données promo 2021 sauf taux d'insertion à 6 mois promo 2020)

Elles peuvent être individuelles ou collectives.

Modalités d'examen

Les candidats•es sont présentés•ées aux épreuves générales et techniques de la **LICENCE PRO MINM - Métiers de l'Industrie : industrie navale et maritime**.

- ▶ Contrôle en cours de formation CCF
| Epreuve•s ponctuelle•s | Soutenance orale de projet d'entreprise

Le diplôme est obtenu par l'obtention d'une note moyenne supérieure à 10/20 sur l'ensemble des épreuves. Le candidat ayant déjà validé des blocs de compétences peut être dispensé des épreuves correspondantes.

Bon à savoir

La licence professionnelle équivaut à 180 crédits ECTS (système européen de transfert et d'accumulation de crédits).

Validation

LICENCE PRO MINM - Métiers de l'Industrie : industrie navale et maritime

- ▶ Diplôme de niveau 6 (BAC+3/4)
- ▶ Code RNCP* : 29798
- ▶ Certificateur : Université Bretagne Sud UBS
- ▶ Date d'échéance de l'enregistrement : 01-01-2025

La certification est composée de plusieurs blocs de compétences dénommés certificats de compétences professionnelles (CCP).

- ▶ BLOC 1 | Usages numériques
- ▶ BLOC 2 | Exploitation de données à des fins d'analyse
- ▶ BLOC 3 | Expression et communication écrites et orales
- ▶ BLOC 4 | Positionnement vis à vis d'un champ professionnel
- ▶ BLOC 5 | Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle
- ▶ BLOC 6 | Organisation, programmation et réalisation d'opérations de maintenance
- ▶ BLOC 7 | Gestion et adaptation des processus de production
- ▶ BLOC 8 | Réalisation d'un diagnostic et/ou d'un audit pour apporter des conseils
- ▶ BLOC 9 | Application de la réglementation du secteur en matière de : qualité, hygiène, sécurité et environnement

La formation peut être validée totalement ou partiellement par acquisition d'un ou plusieurs blocs de compétences.

En plus de la certification

- ▶ Parcours CN : Construction Navale

**Répertoire National de la Certification Professionnelle*

Passerelles, poursuites d'études et débouchés

Cette formation a pour premier objectif l'insertion professionnelle.

- ▶ **Passerelles possibles** (niveau 6 | BAC+3/4)
 - ▶ Licence Pro Industrielle
- ▶ **Poursuites possibles** (niveau 7 | BAC+5)
 - ▶ Ingénieur
- ▶ **Exemples de métiers**
 - ▶ *Coordinateur ou superviseur de travaux, Lanceur, Ordonnanceur, Technicien intégration des équipements et réseaux, Technicien industrialisation, Technicien méthode, Responsable d'essais, Chargé d'affaires, Technicien qualité naval...*

Contacts

IUT de Lorient | 10 Rue Jean Zay | 56100 LORIENT

Contact administratif | Emilie DERRIAN | 02 97 87 28 59 | emilie.derrian@univ-ubs.fr

Responsable de la formation | Yoann FANEN | 02 97 87 28 66 | yoann.fanen@univ-ubs.fr

Pour s'inscrire, cliquer [ici](#).