Licence pro mention métiers de l'industrie : industrie navale et maritime

LICENCE PRO MICN - Métiers de l'industrie et de la construction navale

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 25181283F — Mise à jour : 22 octobre 2025

Organisme responsable : **POLE FORMATION UIMM BRETAGNE - site de Plérin**

Présentation de la formation

Objectifs

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.

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

Connaître les fondamentaux de la culture navale
Connaître les fondamentaux des technologies de l'industrie navale
Participer à un projet de nature industrielle navale
Connaître le processus de conception et les outils associés
Connaître le processus d'industrialisation et activités associées
Connaître l'organisation de la production de l'industrie navale

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

Programme

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

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau BTS - Bac +2

Niveau de sortie

Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4

Liste des certifications

Licence pro mention métiers de l'industrie : industrie navale et maritime

Code RNCP : 40510

Métiers associés

H1203 — Conception et dessin produits mécaniques

H1206 — Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

H1404 — Intervention technique en méthodes et industrialisation

I1102 — Management et ingénierie de maintenance industrielle

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2092229S	Présentiel	Lorient	01/09/2026	31/08/2027

Source : GREF Bretagne #25181283F