

# BREVET MÉCANICIEN(NE) 250 KW

## Accès à la formation - Prérequis

Avoir 18 ans le jour de l'entrée en formation.  
 Justifier d'un niveau au moins équivalent au niveau 3 (Anciennement V : CAP, BEP)  
 Satisfaire aux conditions d'aptitude médicale spécifiées par décret n°2015-1575.

## Objectif de la formation

Le titulaire du **brevet de mécanicien 250 kW** est appelé à s'acquitter des tâches qui peuvent lui être confiées dans le cadre de la conduite, de l'entretien et de la sécurité de la machine. Il peut exercer les fonctions d'officier chargé du quart à la machine, second mécanicien(ne) ou chef mécanicien(ne) sur des navires d'une puissance propulsive inférieure à 250 kW.

## Contenu de la formation

### Module machines marines : M1-1- 72 h

- Moteur diesel et à allumage commandé
- Moteurs hors-bord
- Auxiliaires
- Sécurité

### Modules électricité– M2-1 – 33 h

- Lois générales de l'électricité
- L'électricité à bord

## Méthodes pédagogiques

Formation théorique et pratique (Apport de connaissances, exercices pratiques, simulations, formation pratique embarquée ...).

**BREVETS PROFESSIONNELS Marine Marchande**

## Validation des acquis

Satisfaire aux conditions d'aptitude médicale spécifiées par décret.

Justifier de l'ensemble des attestations de succès de la formation mécanicien 250 kW.

Être titulaire du Certificat de Formation de Base à la Sécurité(CFBS).

## Épreuves d'examen

2 épreuves pratiques en cours de formation

**Effectif prévu :** De 10 à 18

**Durée de la formation :** 105 heures

**Délai d'accès :** une semaine avant le début de la formation.

**Date de démarrage :** Nous consulter

## Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Formation accessible aux personnes ayant la qualité de travailleur handicapé sous réserve de la validation de l'aptitude médicale réglementaire.  
 Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite.

**Responsable pédagogique :** Michel FROMENT

**Personne à contacter :** Cécile SCIORELLA

**Tarif sur demande.**

## Lieu de formation

**INS.E.I.T.**  
 Espace Nikaïa  
 11, Avenue du Docteur Victor Robini  
 06200 NICE  
 Tél. : 04 97 18 11 33 - Fax : 04 93 18 02 01  
[www.inseit.com](http://www.inseit.com)  
 E-mail : [inseit.formatio@wanadoo.fr](mailto:inseit.formatio@wanadoo.fr)