

## Accès à la formation - Prérequis :

- Avoir 18 ans le jour d'entrée en formation
- Satisfaire aux conditions d'aptitude médicale spécifiées par décret n°2015-1575.
- Attestation natation 50 mètres départ plongé

## Délai d'accès :

Deux semaines avant le début de la formation.

## Dates : Nous consulter

## Durée de la formation :

105 heures

## Horaires :

Du lundi au vendredi  
9h00-12h30 / 13h30-17h00  
(Les horaires de formation peuvent être variables suivant les modules et journées)

## Epreuves d'examen :

2 épreuves pratiques en cours de formation.

## Effectif prévu : De 10 à 18



## OBJECTIFS 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

### Module électricité– M2-1 – 33 h

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

## METHODE ET ORGANISATION PEDAGOGIQUES

En Présentiel

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

## EVALUATION ET 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).

Certificat de qualification professionnelle Ministère de la Transition Ecologique et de la Cohésion des Territoires, enregistré au RNCP n° 25334  
Date d'échéance de l'enregistrement : 01/01/2025

**Responsable pédagogique :**

Luc LANSIAUX

**Personne à contacter :**

Cécile SCIORELLA

€ **Tarifs :** Sur demande



**Lieu principal de formation :**

INSEIT

Espace Nikaia

11 Av. du Docteur Robini 06200 NICE

Tél : 04.97.18.11.33

[inseit.formation@wanadoo.fr](mailto:inseit.formation@wanadoo.fr)

[www.inseit.com](http://www.inseit.com)

**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



**POSSIBILITE DE VALIDER DES BLOCS DE COMPETENCES (si applicable)**

Non applicable à ce jour pour le référentiel RNCP

**ÉQUIVALENCE / PASSERELLE (si applicable)**

Se référer à l'arrêté du 17 août 2015, modifié, relatif à la délivrance du brevet de mécanicien 250 kW (Annexe I)

**SUITE PARCOURS**

Le titulaire du brevet de mécanicien 250 KW peut poursuivre sa carrière en intégrant le cursus de formation conduisant à la délivrance du brevet de mécanicien 750 kW.

**DÉBOUCHÉS**

Le brevet de mécanicien 250 kW permet de naviguer sur des navires d'une puissance propulsive inférieure à 250 kW armés au commerce (navires de transports à passagers, navires de transports de marchandises, navires de services et portuaires...), à la pêche, à la plaisance ou aux cultures marines.