

Lecture des plans

OBJECTIFS

Le but de ce cours est de permettre au futur Chef Mécanicien de comprendre les bases nécessaires à la lecture des plans et schémas qu'il rencontrera en effectuant ses tâches routinières a bord de navire ou sur un site industriel.

En fin de cours, le participant devra être capable de :

- Énumérer les différents types de plans et schémas nécessaires à bord du navire
- Expliciter le rôle et la fonction de chacun des plans et schémas.
- Identifier les symboles utilisés.
- Faire la liaison avec les légendes explicatives des schémas.
- Associer chaque symbole à l'équipement correspondant
- Interpréter la codification des symboles
- Faire la liaison avec les légendes explicatives des schémas
- Reconnaître, identifier une conduite sur un schéma (circuit)
- Tout simplement, lire les plans/schémas qui lui sont présentés

Et après un minimum d'expérience, il devra être capable de :

- Faire la correspondance entre représentation graphique et équipement a bord
- Identifier un équipement
- Suivre (physiquement) un procédé en identifiant les conduites et instruments des plans/schémas

fin