

**Nom du projet :** Schéma directeur du port de Longoni Mayotte

**Année :** 2023-en cours

**Lieu :** Longoni Mayotte/Océan Indien

**Client :** Conseil départemental de Mayotte

## Principales caractéristiques du projet :

Le groupement Artelia-CCO a été retenu dans le cadre de l'appel d'offre public lancé par le conseil départemental de Mayotte pour la réalisation du schéma directeur des ports de Mayotte. Artelia a confié à CCO la réalisation du schéma directeur du port de Longoni sur la base des prévisions de trafic estimées et validées par le client.

Le port de longoni dispose de 3 terminaux:

- Un terminal à conteneurs
- Un terminal à hydrocarbures
- Un terminal à marchandises diverses

## Missions :

- Diagnostic opérationnel du port de Mayotte
- Analyse des prévisions de trafic à 20 ans
- Estimation des besoins opérationnels à 20 ans (longueur de quai, type et nombre d'équipements de manutention, Surface de stockage des terre-pleins et des entrepôts, gates)
- Elaboration de 3 scénarios de niveau masterplan du port
- Analyse multicritère (opérationnelle, technique, financière) des 3 scénarios
- Plan de masse d'aménagement du scénario retenu et estimation des capacités annuelles

**Activités :** Planification portuaire

