



**** *

23/11/1965 (58 ans)
Nationalité Française

** ** *

Fragnes (71530)

***** _ *****

*****@*****. **

Architecte naval, Sénior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

oct. 2019 / aujourd'hui

Architecte naval

BUREAU D'ETUDES MARITIMES Bordeaux

- Modélisation de coque 3D et capacités d'un navire océanographique de 25 m CNRS / INSU (Rhinocéros)
- Dépouillement de pesée et rédaction de note (navire à passagers L'ESTUAIRE de 78 m Conseil Général de Gironde, navire de pêche STENIA de 17 m Armement SPSOA, navire à passagers LE PETIT MOUSSE de 9 m Association Va Petit Mousse) (Rhinocéros, Hydro++, Autocad, Excel)
- Dossiers de stabilité et rédaction de notes pour pontons (BAS CHANTENAY de 29 m x 6 m Nantes Gestion Metropole, QUAI À BANANES de 29 m x 6 m Nantes Gestion Metropole, SEMERIA de 26 m x 12 m avec Pelle de 117 t - Levage SPADA, MARONI de 24 m X 12 m avec grue de 71 t - Levage / Perte de charge BALINEAU, barge MARTINE de 14 m x 5 m avec Pelle de 21 t - Levage ALCYON) (Rhinocéros, Hydro++, Autocad, Excel)
- Traduction de base de données du logiciel AMOS (5000 lignes) CORSICA LINEA
- Traduction de base de données du logiciel AMOS (5000 lignes) CORSICA LINEA
- Suivi de la formation du logiciel SERTICA en vue de la formation des équipages de 7 navires CORSICA LINEA

janv. 2008 / déc. 2017

Ingénieur naval

VATON DESIGN Marseille

- Projets de navires Hydrographiques de 25 m à 70 m. Modélisation 3D, préparation de plans 2D (aménagement, structure), échantillonnage et pré-structure, devis des poids, motorisation. (Rhinocéros, Autocad, Excel)
- Projet de trimaran transporteur de camions 242 m SUBSEA . Modélisation 3D, préparation de plans 2D (aménagement, structure), échantillonnage et pré-structure, devis des poids. (Rhinocéros, Autocad, Excel)
- Projets de Fast Patrol Boat de 50' à 90' Indonésie. Modélisation 3D, préparation de plans 2D (aménagement, structure), échantillonnage et pré-structure, devis des poids. (Rhinocéros, Autocad, Excel)
- Catamaran de transport de passager lac Léman Suisse. Modélisation 3D, préparation de plans 2D (aménagement, structure), échantillonnage et pré-structure, devis des poids. (Rhinocéros, Autocad, Excel)
- Projets de pilotines Toulon, Nouméa 32', 40' / Chantier IXBLUE / La Ciotat. Modélisation 3D, préparation de plans 2D (aménagement, structure), devis des poids. (Rhinocéros, Autocad, Excel)
- Projet de vedettes rapides Mediaco 42', 48', 52' / Chantier Al Dhaen craft Bahreïn Modélisation 3D, préparation de plans 2D (aménagement, structure), devis des poids. (Rhinocéros, Autocad, Excel)

- Développement et évaluation de forme de carènes, calculs hydrostatiques.
Conception de la structure générale des navires, connaissance et exploitation du règlement Bureau Veritas, Devis de masses et calculs de stabilité.

janv. 1998 / janv. 2008 Ingénieur naval

BGV INNOVATION Marseille / La Ciotat

- Avant projets de navires à grande vitesse 103 m / 120 m /163 m / ACCIONA Espagne.

Modélisation 3D, préparation de plans 2D (aménagement, structure), échantillonnage et pré-structure, devis des poids. (Rhinocéros, Autocad, Excel).

Conception de la structure générale des navires (Structure générale, coupes de structure, cloisonnement,

capacités, salle des machines, système de gouverne...) (Rhinocéros, Autocad)
Pré-approbation de la liasse de plans par le Bureau VERITAS .

janv. 1992 / janv. 1998 Ingénieur naval

Bureau Gilles Vaton Architectes Navals Marseille

Projets de navires de plaisance et de servitudes :

- Navire de transport de passagers de 24 m aluminium pour les îles St Barth St Martin /Chantier Glehen /Bretagne.

Modélisation 3D, préparation de plans 2D (Structure générale, coupes de structure, cloisonnement, capacités, salle des machines, système de gouverne, quille...) (Rhinocéros, Autocad, Excel).

- Navire de transport de passagers de 26 m aluminium pour Nice / Chantier de Rovere la Seyne-sur-mer.

Modélisation 3D, préparation de plans 2D (Structure générale, coupes de structure, cloisonnement, capacités, salle des machines, système de gouverne, quille...) (Rhinocéros, Autocad, Excel).

- Navire de transport de passagers de 33 m aluminium pour les îles du Frioul Marseille / Chantier Hesaro Maroc.

Modélisation 3D, préparation de plans 2D (Structure générale, coupes de structure, cloisonnement, capacités, salle des machines, système de gouverne, quille...) (Rhinocéros, Autocad, Excel).

- Navire de transport de passagers de 33 m acier pour les îles du Frioul Marseille / Chantier Hesaro Maroc.

Modélisation 3D, préparation de plans 2D (Structure générale, coupes de structure, cloisonnement, capacités, salle des machines, système de gouverne, quille...) (Rhinocéros, Autocad, Excel).

- Chalutiers 24m aluminium série de 15 bateaux / Chantier Hesaro Agadir Maroc.

Modélisation 3D, préparation de plans 2D (Structure générale, coupes de structure, cloisonnement, capacités, salle des machines, système de gouverne, quille...) (Rhinocéros, Autocad, Excel).

Elaboration des plans généraux pour l'approbation par le Bureau Veritas, des plans de détail pour le chantier, stabilité et suivi de chantier et mise à l'eau.

/

Général de Gironde

- Dépouillement de pesée et rédaction de note (navire à passagers L'ESTUAIRE de 78 m Conseil Général de

Gironde, navire de pêche STENIA de 17 m Armement SPSOA, navire à passagers LE PETIT MOUSSE de 9

m Association Va Petit Mousse) (Rhinocéros, Hydro++, Autocad, Excel)

- Dossiers de stabilité et rédaction de notes pour pontons (BAS CHANTENAY de 29 m x 6 m Nantes Gestion

Metropole , QUAI À BANANES de 29 m x 6 m Nantes Gestion Metropole , SEMERIA de 26 m x 12 m avec

Pelle de 117 t - Levage SPADA , MARONI de 24 m X 12 m avec grue de 71 t - Levage / Perte de charge

BALINEAU , barge MARTINE de 14 m x 5 m avec Pelle de 21 t - Levage ALCYON) (Rhinocéros, Hydro++,

Autocad, Excel)

/

CORSICA LINEA

- Traduction de base de données du logiciel AMOS (5000 lignes) CORSICA LINEA

- Réalisation du manuel simplifié de l'utilisateur du logiciel SERTICA CORSICA LINEA

- Suivi de la formation du logiciel SERTICA en vue de la formation des équipages de 7 navires CORSICA LINEA

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 1985 / juin 1990 **Ingénieur Génie Maritime** - BAC+5

COMPETENCES

échantillonnage, Autocad, Excel, Rhinocéros, MAAT, Hydro++, Maxsurf, Veristar, Office, Word

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Français

Arabe

CENTRES D'INTERETS

Football, natation, voyage