

CLAIRAIN DES LAURIERS

François Guillaume

Ingénieur constructeur des vaisseaux du roi.

Né le 13 février 1722 à Rochefort (Charente-Maritime). Décédé le 10 octobre 1780 à Rochefort (Charente-Maritime).

Ascendance :

Fils de François Guillaume CLAIRAIN DES LAURIERS, conseiller au Conseil supérieur de la Louisiane, chirurgien-major des troupes royales à la Louisiane et à Saint-Domingue, et de Marie-Elisabeth MORINEAU.

Carrière :

Elève-constructeur de la Marine à Rochefort le 23 avril 1738, formé à l'étude des mathématiques à Paris sur l'ordre du comte de Maurepas de la fin de 1740 à la fin de 1741, passé à Brest au début de 1742, sous-constructeur de la Marine le 1^{er} juillet 1742, constructeur de la Marine le 1^{er} juin 1747, revenu à Rochefort en 1749, ingénieur constructeur en chef de la Marine le 1^{er} avril 1768.

Anobli le 13 août 1765, reçu chevalier de l'ordre de Saint-Michel le 8 mai 1769.

Principaux bâtiments de guerre construits par lui ou suivant ses plans : gabare l'*Alose* (1746), corvette de 14 canons la *Valeur* (1777-1778), corvette de 20 canons *La Badine* (1780), frégate de 32 canons la *Renommée* (1744-1745), frégate de 32 canons l'*Oiseau* (1767-1769), vaisseau de 64 canons le *Protée* (1746-1750), vaisseau de 64 canons l'*Hercule* (1747-1750), vaisseau de 64 canons *Le Capricieux* (1752-1754), vaisseau de 74 canons *Le Glorieux* (1753-1756), vaisseau de 74 canons l'*Hercule* (1778-1779), vaisseau de 74 canons le *Pluton* (1778-1779), vaisseau de 74 canons l'*Argonaute* (1779-1781), vaisseau de 74 canons *Le Brave* (1779-1781), vaisseau de 80 canons le *Duc de Bourgogne* (1748-1752), vaisseau de 90 canons la *Ville de Paris* (1757-1764), vaisseau de 110 canons *L'Invincible* (1779-1780).

Il effectue en 1748 sur le vaisseau *L'Intrépide* des expériences destinées au calcul du métacentre de ce bâtiment.

Société d'appartenance :

Membre ordinaire de l'Académie de Marine le 31 août 1752. Membre ordinaire de l'Académie royale de Marine le 24 avril 1769.

Source biographique :

Doneaud Du Plan (Alfred), *Histoire de l'Académie de Marine*, Paris, Berger-Levrault, 1878.

Œuvres principales :

Mémoire sur les deux gouvernails, 1755.

Mémoire concernant l'établissement des couvertures sur les vaisseaux, 1770.