



# La MAHONESA

## Fregate spagnole da 34 cannoni.

1789

Adrian SOROLLA  
Fermin URTIZBEREA

Le fregate spagnole dell'ultimo terzo del XVIII secolo sono il risultato di più di un secolo di evoluzione di questo tipo di imbarcazione da guerra, più leggere, più maneggevoli, più veloci delle precedenti.

La "Mahonesa" fregata da 34 cannoni da 12, costruita a Mahon nel 1789, dall'ingegnere Honorat de Bouyon.

La "Mahonesa" è una fregata di 46 metri di lunghezza, la prima di una serie di sei fregate leggere che sono state costruite nel cantiere navale di Mahon (Minorca) sui piani di Joseph Romero de Landa. Armata con 26 cannoni da 12 libbre e 8 cannoni da 6 libbre, con un equipaggio di 270 uomini che in caso di guerra poteva raggiungere

gli oltre 400.

Negli archivi inglesi è conservato il piano della cattura nel 1794 della fregata "Mahonesa" che con un documento eccezionale di un rapporto realizzato alcuni giorni dopo il suo varo, è stato la base della ricostruzione della fregata.

Il lettore e il modellista troveranno in quest'opera, uno studio sullo sviluppo delle fregate nella marina spagnola nella seconda metà del XVIII secolo, e i protagonisti che hanno partecipato alla modernizzazione della marina spagnola, uno studio dettagliato della costruzione della fregata, e lo stato dell'arsenale di Mahon nelle date della sua costruzione.

La monografia comprende tutta la documentazione necessaria che permetterà al modellista di realizzare un modello in qualità d'arsenale, tutta la struttura è disegnata, come tutti pezzi per finire lo scafo, l'alberatura e l'attrezzatura sono rappresentati se volete finire anche la velatura.

## COMPOSIZIONE DEL LIBRO

Rilegatura di tela blu formato 24x31 con una brochure di 160 pagine a colori e un fascicolo di 16 pagine a colori con le foto del modello in costruzione, e le 29 tavole alla scala 1/48 necessarie alla costruzione dello scafo in arsenale che comprendono i seguenti capitoli:

### Lista delle capitoli

#### I - Capitolo storico

Contesto storico del momento storico e le caratteristiche della fregata *Mahonesa*.

#### II - Principi di costruzione

Vasto capitolo con i commenti dettagliati dei processi di costruzione che troveremo nella monografia.

#### III - Commenti alle tavole

Tutte le tavole della monografia sono ridotte, commentate, e indicano nel dettaglio gli elementi più importanti di ciascuno tra essi, completate con note sull'attrezzatura, la velatura e l'arrivo delle manovre.

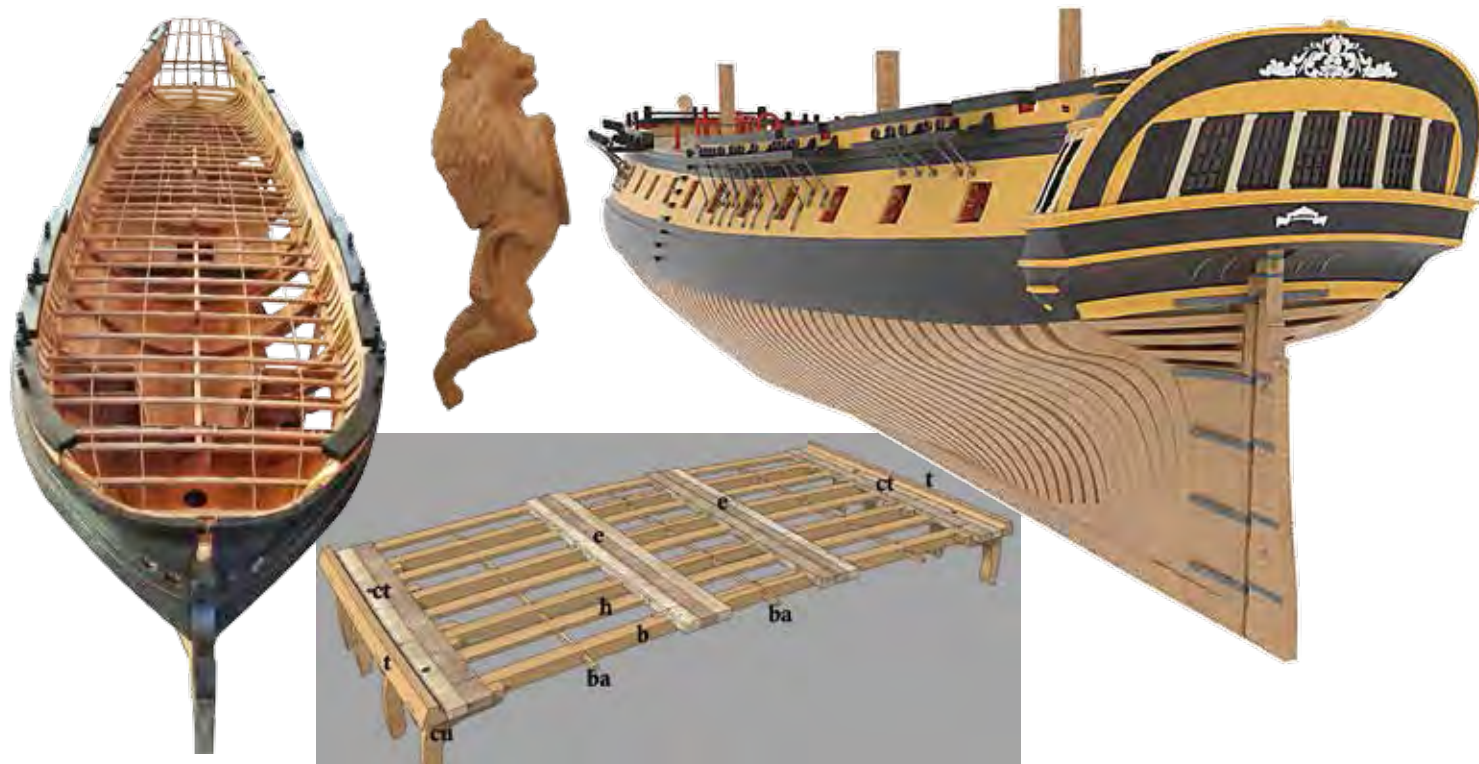
#### IV - Lista dei legni

Questo capitolo comprende lunghe note sulla pitturazione corrispondente alla fregata e i commenti delle 64 foto del modello in costruzione della fregata.

#### V - Descrizione dell'attrezzatura

L'attrezzatura completa della fregata è spiegata nel dettaglio in questo capitolo, ed è completata da tabelle di misure dell'attrezzatura che sono offerte alle scale 1/36 - 1/48 - 1/72 in mm.

#### Fonti

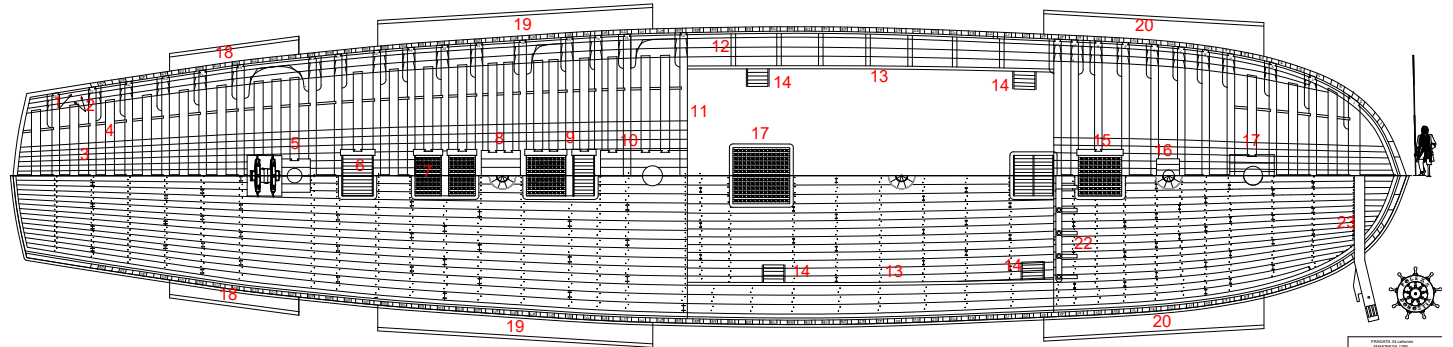
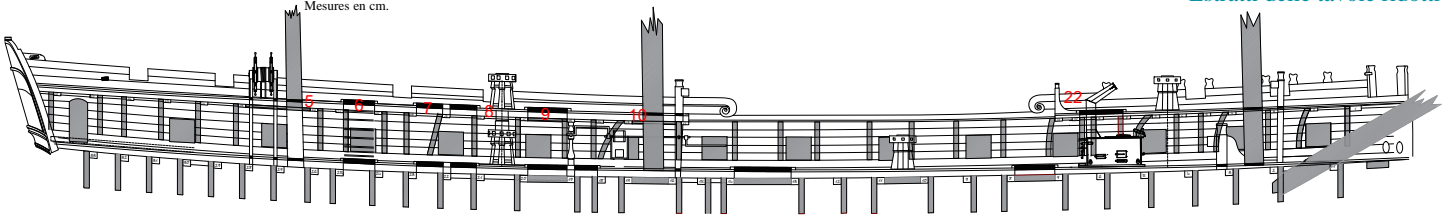


MODELLO ATTREZZATO			SOLO SCAFO		
Lunghezza	Larghezza	Altezza	Lunghezza	Larghezza	Altezza
143	58	116	104	26	23

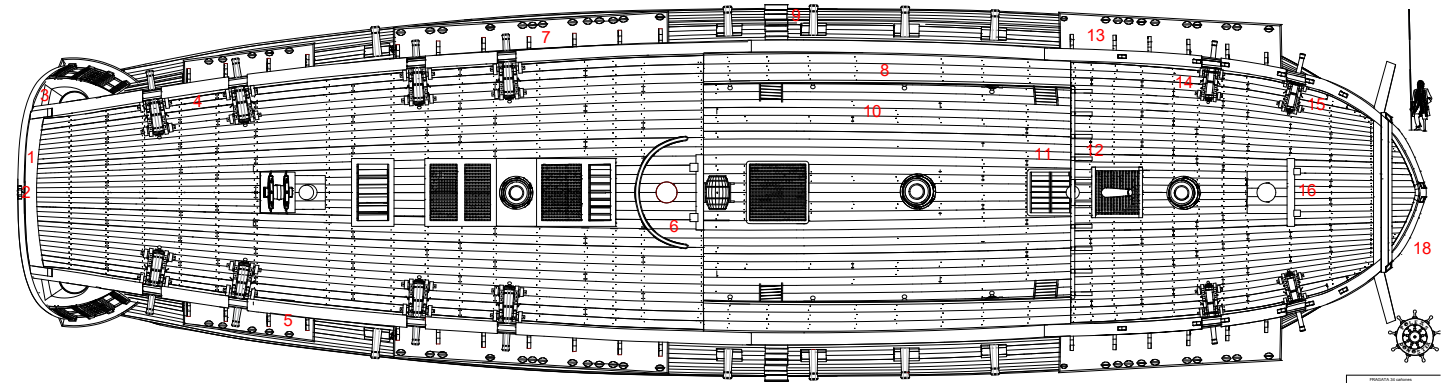
Mesures en cm.

# LA MAHONESA

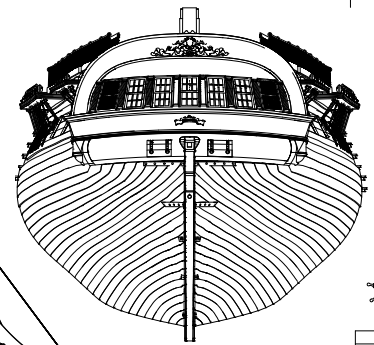
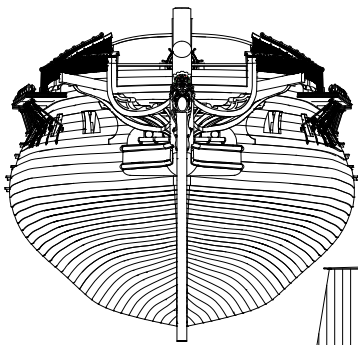
Estratti delle tavole ridotti



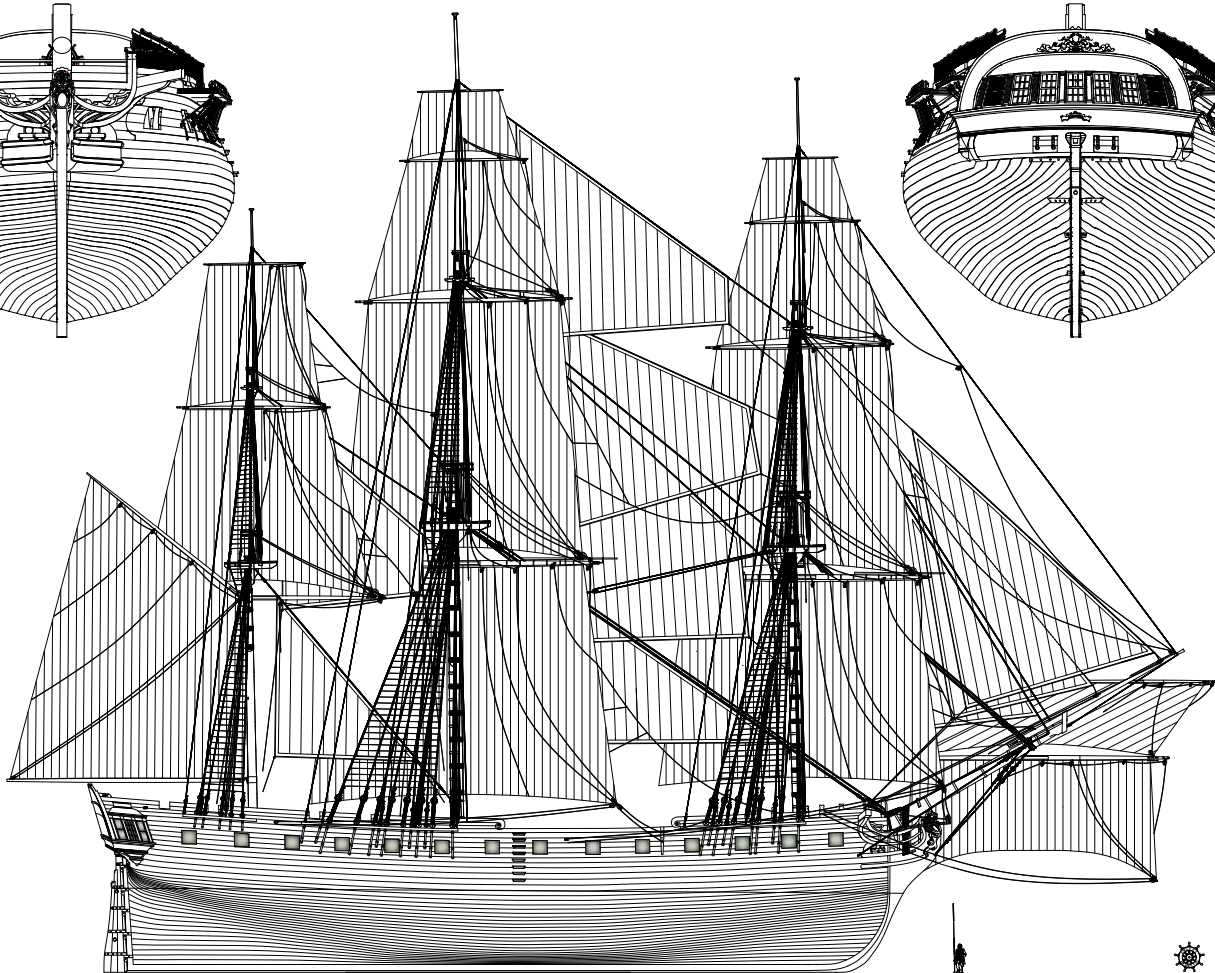
Modello in scala  
1:1000  
E. 1196 N° 17



Modello in scala  
1:1000  
E. 1196 N° 18



Modello in scala  
1:1000  
E. 1196 N° 27



Modello in scala  
1:1000  
E. 1196 N° 29