



**Cardama**  
Astilleros/Shipyard

1916-2016  
**100**  
aniversario

Avda. Beiramar, 12 – 36208

VIGO - SPAIN

Tel.: 34 986 231 662

Fax: 34 986 234 051

[cardama@cardamashipyard.com](mailto:cardama@cardamashipyard.com)

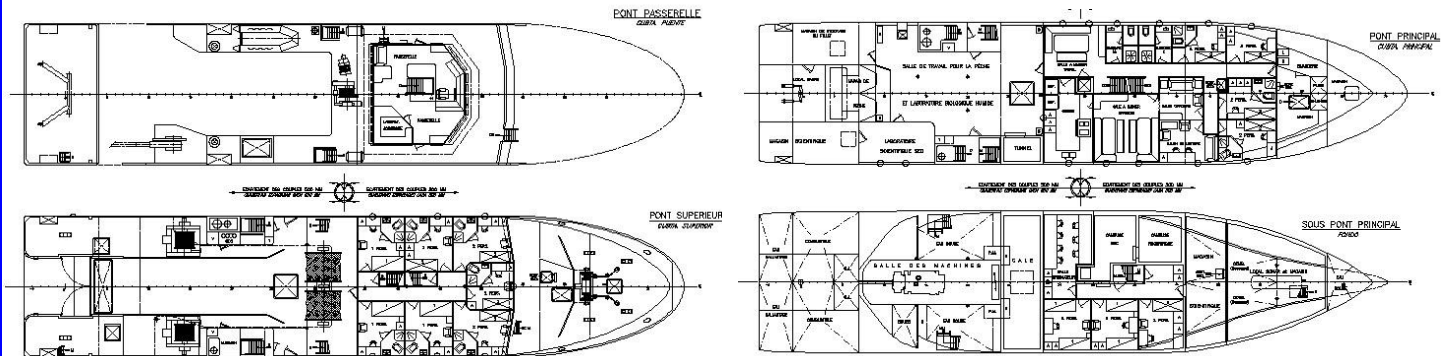
[www.cardamashipyard.com](http://www.cardamashipyard.com)





**Cardama**  
Astilleros/Shipyard

1916-2016  
**100**  
aniversario



Nombre del buque:	<b>BELKACEM GRINE</b>
Armador:	<b>MINISTERIO DE PESCA Y RECURSOS PESQUEROS (ARGELIA)</b>
Tipo de buque:	<b>Buque Oceanográfico para seguimiento y evaluación de los recursos pesqueros y formación</b>
Construcción:	<b>C-228</b>

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Eslora total:	40,00 m
Manga:	8,50 m
Puntal:	4,00 m
Capacidad de fuel:	150 m <sup>3</sup>
Capacidad de agua dulce: (con dos generadores de A.D.)	30 m <sup>3</sup>

### EQUIPOS DE PESCA

- 2 Maquinillas partidas para 3000 m cable c/u
- 2 Tambores de red de 4 m<sup>3</sup> c/u
- 1 Maquinilla científica para 3000 m
- Virador de red automático y control de tensión ITI

### EQUIPOS CIENTIFICOS

- SONAR SIMRAD EM-710 multihaz
- SONDA SIMRAD EK-60, tres frecuencias
- SONAR FURUNO CSH-5L
- CTD SEACAT SBE-19, Termosalinómetro SEACAT SBE-21, Seapath 20, Seatex MRU5, sistema de análisis de ruido ORT-8104

### TONELAJE, POTENCIA Y VELOCIDAD

Arqueo total (GT):	464 GT
Potencia motor propulsor:	1300 HP
Velocidad de servicio:	12 nudos
Dotación:	14 personas
Científicos:	11 personas

### OTROS

Este buque ha sido diseñado para:

- ➔ Buque proyectado para el seguimiento y evaluación de recursos pesqueros
- ➔ Preparado para la pesca pelágica y de fondo, clasificando y pesando el pescado
- ➔ Capaz de medir factores físicos y químicos del agua a diferentes profundidades
- ➔ Formación de científicos y de tripulantes en funciones de pesca y su análisis
- ➔ Zona de manipulación de muestras y clasificación de capturas