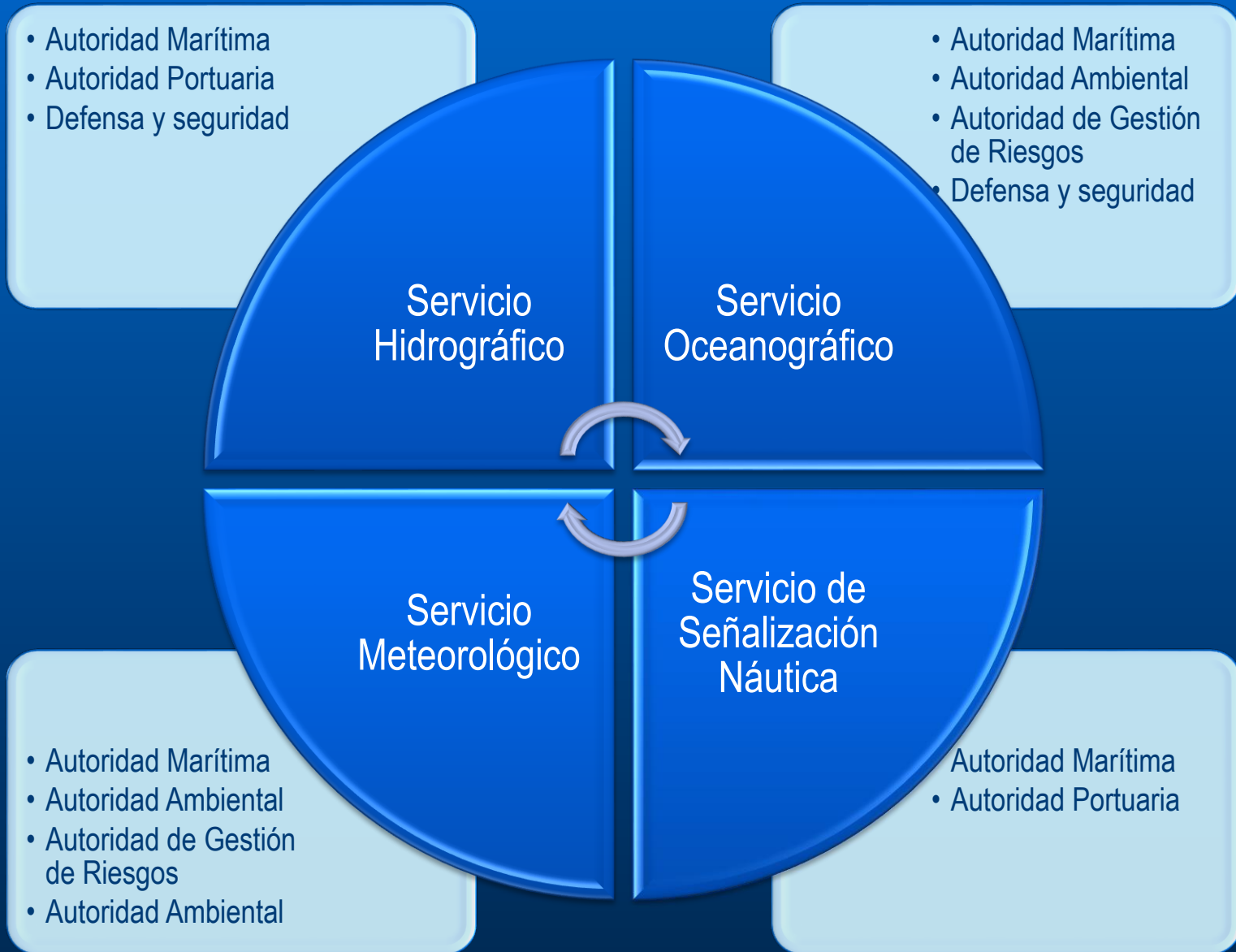




COMISIÓN REGIONAL HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO SURORIENTAL

**PRIORIDADES DE CONSTRUCCIÓN
DE CAPACIDADES DEL INSTITUTO
OCEANOGRÁFICO DE LA ARMADA Y
“OTRAS ENTIDADES NACIONALES
RELACIONADAS”**

SERVICIOS



INVESTIGACIÓN APLICADA





COMISIÓN REGIONAL HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO SURORIENTAL





COMISIÓN REGIONAL HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO SURORIENTAL

PHASES OF DEVELOPMENT OF HYDROGRAPHIC SURVEYING AND NAUTICAL CHARTING CAPABILITY

Phases of Development

Phase 1

Collection and circulation of nautical information, necessary to maintain existing charts and publications up to date

National Activity

- Form National Authority (NA) and/or National Hydrographic Coordinating Committee (NHCC).
- Create/improve current infrastructure to collect and circulate information
- Strengthen links with charting authority to enable updating of charts and publications
- Minimal training needed
- Strengthen links with NAVAREA Coordinator to enable the promulgation of safety information



COMISIÓN REGIONAL HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO SURORIENTAL

Phase 2

Creation of a surveying capability to conduct:

- Coastal projects
- Offshore projects



Phase 3

Produce paper charts, ENC and publications independently

- Establish capacity to enable surveys of ports and their approaches
- Maintain adequate aids to navigation
- Build capacity to enable surveys in support of coastal and offshore areas
- Build capacity to set up hydrographic databases to support the work of the NA/NHCC
- Provide basic geospatial data via MSDI
- Requires funding for training, advising & equipment or contract survey

- The need shall be thoroughly assessed. Requires investment for production, distribution and updating
- Alternatively, bi-lateral agreements for charting can provide easier solutions in production and distribution (of ENC through RENCs) and rewards.
- Further development of MSDI



COMISIÓN REGIONAL HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO SURORIENTAL

Temáticas en
que se requiere
fortalecimiento
de capacidades

SERVICIOS

Fase 2 y Fase
3 de la
Estrategia

Gestión de
Geoinformación
Marina

INVESTIGACIÓN APLICADA

Geodesia, Nivel
del Mar

Oceanografía
Física y
Geológica



COMISIÓN REGIONAL HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO SURORIENTAL

PROPUESTA DE ACUERDO Y RESOLUCIÓN PARA LA COMISIÓN

- Solicitar a la OHI, que considere dentro de la Estrategia de Construcción de Capacidades, una nueva Fase relacionada la gestión de la geoinformación marina que generan los servicios hidrográficos
- Solicitar a la OHI que se gestione el patrocinio de programas de estudio de post-grado, en temas afines a la Hidrografía y en programas académicos con líneas de investigación directamente asociada a ella



COMISIÓN REGIONAL HIDROGRÁFICA DEL PACÍFICO SURORIENTAL

PROPUESTA DE ACUERDO Y RESOLUCIÓN PARA LA COMISIÓN

- Modificar los Estatutos de la CHRPSE, de modo que se reduzca la frecuencia de rotación de su Coordinador de Construcción de Capacidades, y de manera preferente, que sea un cargo permanente, sin rotación