

Salidas profesionales [1]

La ingeniería Naval y Oceánica se puede definir como el conjunto de técnicas y tecnologías que permiten la utilización y explotación integral de mares y océanos, así como su conservación y el mantenimiento de su ecosistema. Esta definición engloba muchos campos profesionales y ámbitos de trabajo como pueden ser:

- Proyecto y construcción de barcos.
- Atención al mundo del ocio en sus demandas de marina deportiva y complejos deportivos flotantes
- Diseño y construcción de complejos industriales y artefactos, flotantes y submarinos.
- Minería submarina.
- Sistemas submarinos de distribución, proceso y comunicaciones.
- Robótica submarina.
- Pesca y piscicultura marinas
- Ingeniería de costas
- Aprovechamiento energético de vientos, olas, corrientes, gradientes térmicos, gradientes salinos, etc.
- Plantas marinas de producción energética

Algunas de las salidas profesionales que tienen los ingenieros navales y oceánicos se encuentran en el siguiente abanico de actividades industriales:

- Astilleros y construcciones oceánicas
- compañías Navieras
- Sociedades de Clasificación
- Cuerpos funcionariales de ingenieros navales y oceánicos (por ejemplo, inspectores)
- Cuerpos funcionariales de la administración
- Industries auxiliares navales
- Industries de sistemas de propulsión navales
- Consultores de organización empresarial y de calidad
- Oficinas técnicas de diseño e ingeniería
- Empresas de explotación y operación de barcos
- pesca
- operaciones portuarias
- Grandes transporte y ensamblaje de grandes estructuras
- Explotación de recursos marinos renovables y no renovables
- Ocio y turismo relacionado con el mar
- náutica deportiva
- Universidades y centros de investigación

En estas, los ingenieros navales y oceánicos podrán ocupar, entre otros, los siguientes puestos laborales:

- Técnicos propios de la ingeniería: diseño, producción, análisis de procesos, organización y control de calidad.
- Inspectores, tanto de la administración como de las sociedades de clasificación o entidades colaboradoras
- Ejecutivos, de dirección y gestión

Salidas profesionales

Published on Facultad de Náutica de Barcelona. (<https://www.fnb.upc.edu>)

- Gestión comercial, tanto en venta como en aprovisionamiento
- docencia
- Investigación, tanto en organismos públicos como la industria

Source

URL: https://www.fnb.upc.edu/es/content/salidas-profesionales-1?qt-mueno_cas=4

Links

[1] <https://www.fnb.upc.edu/es/content/salidas-profesionales-1>