

Experto en Gestión de Parques Eólicos Offshore y Nuevas Tecnologías

FORMACIÓN ONLINE

EÓLICA MARINA

27/4 - 27/11 | 2026



FORMACIÓN

IME Instituto
Marítimo
Español

Experto en Gestión de Parques Eólicos Offshore y Nuevas Tecnologías

POR QUÉ esta FORMACIÓN

La UE, con sus 5 cuencas marinas, tiene un enorme potencial tanto para la energía eólica marina como para la energía oceánica. La energía renovable de los mares puede aprovecharse mediante una gran variedad de tecnologías, lo que la convierte en la piedra angular de la transición hacia la energía limpia.

Para alcanzar los objetivos climáticos y energéticos del Pacto Verde Europeo y, al mismo tiempo, reducir la necesidad de importar energía, la UE está acelerando la transición ecológica e invirtiendo masivamente en energías renovables.

La UE ha contribuido al desarrollo de la energía eólica gracias a políticas e inversiones ambiciosas, y las empresas europeas cuentan con una experiencia inestimable al ser "pioneras".

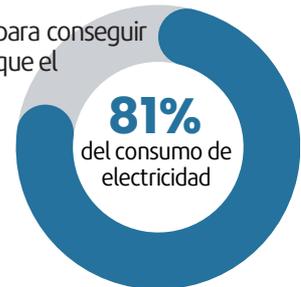


El nuevo Plan de
Energía y Clima
(PNIEC):
incluye una inversión aproximada de



para el desarrollo de
alternativas verdes en **2030**

para conseguir
que el



provenza de
fuentes sostenibles



■ Experto en Gestión de Parques Eólicos Offshore y Nuevas Tecnologías

QUIÉN está
DETRÁS



FORMACIÓN

una alianza con
ÉXITO
GARANTIZADO

IME
Instituto
Marítimo
Español

Cuenta con más de 20 años de historia, formando cada año en su centro y en el Business School a más de 50.000 alumnos procedentes de los cinco continentes. Ofrece más de 400 cursos en su catálogo que constituyen una completa oferta formativa en máster, programas de experto, cursos para auditor, cursos de reciclaje profesional y formación para empresas en las áreas en las que Bureau Veritas es líder mundial.

Centro de formación especializada con más de 40 años de experiencia en el sector marítimo-logístico, pionero en España y con gran reconocimiento nacional e internacional. Fundado en 1984, cuenta con un claustro de prestigio, compuesto por reconocidos profesionales del sector. IME ofrece cursos de posgrado, in-company o de especialización y combina los más diversos formatos: presenciales, online, en streaming, audiovisuales, bimodales...



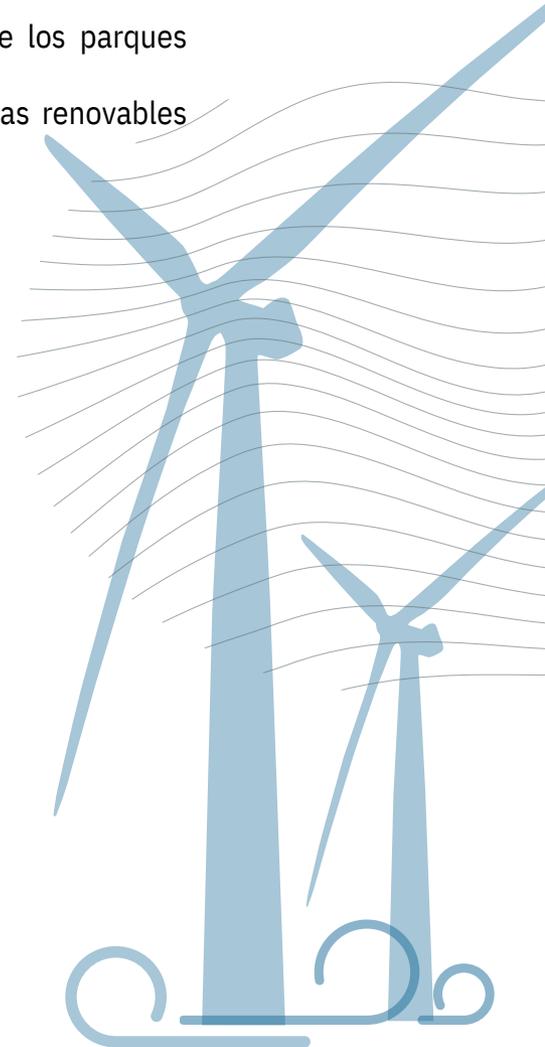
OBJETIVOS

- Conocer en detalle los aspectos a considerar a la hora de seleccionar la ubicación de los parques eólicos. Claves para la elección de alternativas.
- Identificar los componentes y criterios en el diseño lay-out de un parque eólico marino.
- Analizar la estrategia de construcción y O&M de los parques eólicos.
- Lograr un conocimiento detallado de los estudios medioambientales necesarios para la puesta en marcha de un parque eólico.
- Conocer los principales indicadores financieros de la gestión de los parques eólicos: LCOE, VAN, TIR, payback, coste medio por MW, etc.
- Identificar los emplazamientos idóneos para las distintas energías renovables marinas: olas, mareas y corrientes.

PERFIL del ALUMNO

El curso va dirigido a graduados en Arquitectura Naval, Ingeniería Marítima, Náutica y Transporte Marítimo y en titulaciones afines, que quieran desarrollar su carrera profesional en el ámbito de la eólica marina, entre los que destacan:

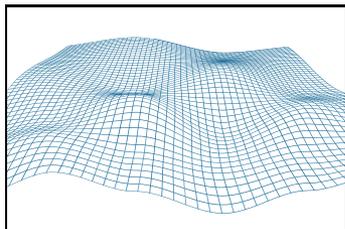
- Empresas energéticas y de comercialización de energía
- Empresas de logística
- Empresas de ingeniería
- Organismos oficiales y administraciones públicas
- Consultoras
- Universidades



PROGRAMA

1

Evaluación y selección de emplazamientos para parques eólicos marinos



2

Diseño lay-out de parques eólicos marinos



3

Construcción y O&M de parques eólicos marinos



4

Aspectos medio ambientales de proyectos parques eólicos marinos



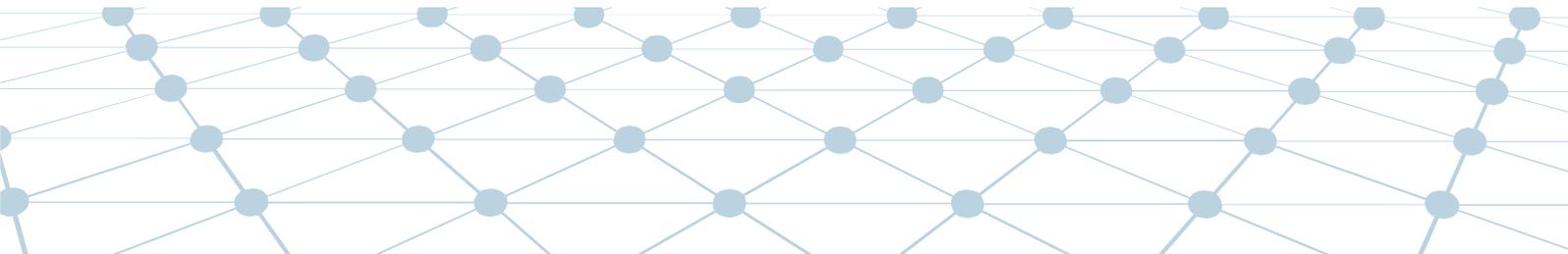
5

Aspectos económicos y financieros de parques eólicos marinos



6

Energías renovables marinas: olas, mareas y corrientes



CLAUSTRO



Vicente Negro

Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos -UPM-. Catedrático de Universidad en el área de Tecnologías del Medio Ambiente adscrito al Departamento de Ingeniería Civil: Hidráulica, Energía y Medio Ambiente de la UPM. Ha participado en más de 50 proyectos de investigación y publicado más de 80 artículos en revistas internacionales de prestigio. Dispone de 4 sexenios de investigación.



María Dolores Esteban

Doctora en Sistemas de Ingeniería Civil -UPM-. Responsable Equipo Ingeniería y Recurso Internacional en Iberdrola Renovables. Profesora e Investigadora en UPM y UE. Decana del Colegio de Ingenieros de Caminos de Madrid. Ha participado en 40 proyectos de investigación y publicado más de 70 artículos en revistas internacionales de prestigio. Dispone de 2 sexenios de investigación.



José Santos López

Doctor Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos -UPM-. Profesor Titular de Universidad en el área de Tecnologías del Medio Ambiente adscrito al Departamento de Ingeniería Civil: Hidráulica, Energía y Medio Ambiente de la UPM. Ha participado en más de 40 proyectos de investigación y publicado más de 70 artículos en revistas internacionales de prestigio. Dispone de 3 sexenios de investigación.

“ Adicionalmente, contaremos con **profesionales de primer nivel** en la Eólica Offshore para impartir **sesiones magistrales** ”



■ Experto en Gestión de Parques Eólicos Offshore y Nuevas Tecnologías

DURACIÓN y PRECIO

- Fechas: 27/4 al 27/11 2026
- Duración: 6 meses - 180 horas
- Precio: 2.340 €. Descuentos para grupos y antiguos alumnos. Consultar

MODALIDAD y ACREDITACIÓN

- Este curso se desarrolla en modalidad online.
- El alumno que finalice satisfactoriamente el curso, recibirá el Título de “Experto en Gestión de Parques eólicos offshore y nuevas tecnologías” expedido por el Instituto Marítimo Español y Bureau Veritas Formación, acreditando la formación recibida.

PLATAFORMA VIRTUAL

El curso se desarrolla a través de la plataforma educativa de Bureau Veritas Formación, un entorno multimedia que ofrece recursos didácticos y contenidos audiovisuales con total flexibilidad, accesibilidad y reducción de tiempos de aprendizaje. Ofrece también Master Class de apoyo, en horarios compatibles con el trabajo y disponibles en diferido.

INFORMACIÓN e INSCRIPCIONES

Bureau Veritas Formación
Tel. 900 92 12 92 formacion@bvbs.es

