



Colegio de Oficiales de la Marina Mercante Española

Convocatoria para la cobertura de 34 plazas de Titulados Superiores (Licenciados e Ingenieros), para la realización de proyectos de investigación en el CEDEX mediante contrato temporal por obra o servicio determinado.

De estas 34 plazas, 9 corresponden a 8 proyectos promovidos por el Centro de Estudios de Puertos y Costas (CEPYC):

- Investigación sobre la simulación de maniobra de buques en tiempo real y con modelo numérico de autopiloto en tiempo acelerado aplicada a la explotación y al diseño portuarios. (1 plaza)
- Experimentación física e investigación sobre nuevos desarrollos en ensayos en modelo físico a escala reducida y medidas en prototipo. (2 plazas)
- Simulación de operaciones y explotación de terminales portuarias. (1 plaza)
- Investigación para la planificación de inversiones para la Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar. (1 plaza)
- Investigación sobre metodologías para la prevención y lucha contra los problemas ambientales producidos por buques en el litoral. (1 plaza)
- Investigación sobre la aplicación de modelos hidrodinámicos y de transportes a los estudios de impacto ambiental y sobre implantación de las directivas relacionadas con el medio marino. (1 plaza)
- Caracterización estadística de sucesos climáticos multivariados para su aplicación a la evaluación de niveles de riesgo. (1 plaza)
- Estudio numérico de la interacción entre olas, viento y estructuras. (1 plaza)

El plazo de presentación de las solicitudes es el comprendido entre los días 20 de abril y 4 de mayo de 2010.

En la página Web de CEDEX, <http://www.cedex.es>, sección noticias, se puede acceder a la documentación informativa de las plazas y los correspondientes proyectos, las bases de la convocatoria y el modelo de solicitud de participación.

Se recomienda que cualquier interesado analice el punto 2 de las bases de la convocatoria en relación a los Requisitos de los candidatos.