CONVOCATORIA DE BECA

Se convoca **1 Beca** para estudiantes de esta Escuela, **desarrollando 2º Curso de Máster (preferentemente solo a falta del TFM)** con las siguientes características:

Estatus:	Becario/a de la Fundación Marqués de Suanzes
Lugar de disfrute:	**Siport21. Calle Chile, 8, 28290 Las Rozas, Madrid.** *Empresa consultora de Ingeniería Portuaria especializada en el análisis del comportamiento de los buques y la Seguridad Marítima.*

CARACTERÍSTICAS DE LA BECA:
* La duración de la Beca es de **6 meses** (prorrogables)
* La dedicación será de **40 horas semanales**
* El inicio de la beca está previsto para mediados de **diciembre 2022 o enero 2023**
* Dotación económica: **1.200 €** brutos mensuales
* El objetivo es la incorporación del becario/a, una vez demostrada su validez y eficacia

TRABAJOS A REALIZAR:
* Las actividades a realizar se refieren a apoyo en el desarrollo de estudios técnicos y proyectos I+D relacionados con Ingeniería Portuaria, Maniobrabilidad y Dinámica de buques y estructuras flotantes amarrados o fondeados.
* Material de consulta y documentación a elaborar frecuentemente en inglés o francés.
* La empresa se haría cargo del coste de eventuales viajes (asistencia a congresos o cursos, etc.).

REQUISITOS:
* Estudiantes de la E.T.S. de Ingenieros Navales de la UPM, en 2º Curso de Máster (preferentemente solo a falta del TFM).
* Se valorará la experiencia que puedan tener relacionada con la colaboración a desarrollar (manejo de modelos numéricos de simulación, modelos numéricos de maniobra, dinámica de buques, ensayos de canal, embarque, proyectos I+D). Muy especialmente experiencia en el uso de software CFD o AQWA, experiencia en Comportamiento en la Mar y manejo de instrumentación de medida de laboratorio.

* **Conocimientos imprescindibles**: manejo de paquete Office y de Autocad o Rhinos, buen nivel de inglés.

* **Conocimientos muy recomendables**: buen nivel de francés.

SOLICITUDES:

Deberán enviarse electrónicamente a gestion.fms.navales@upm.es **incluyendo**: (1) curriculum vitae "apellidos, nombre – CV" y (2) carta de presentación "apellidos, nombre – CP" que indique las motivaciones para optar a esta Beca, mencionando en el asunto "Beca FMS – Siport21 - AMARRE".

El plazo de presentación de las citadas solicitudes acaba a **las 12:00 horas del día 14 de noviembre de 2022.**

Madrid, 21 de octubre de 2022

El Presidente de la Fundación,

CRUCELAEGUI CORVINOS ANTONIO GREGORIO - 17857335C

Firmado digitalmente por CRUCELAEGUI CORVINOS ANTONIO GREGORIO - 17857335C
Fecha: 2022.10.24 10:14:10 +02'00'

Fdo. Antonio Crucelaegui Corvinos