



CÁTEDRA-EMPRESA "Romero Landa de Ingeniería de Procesos de Construcción Naval" NAVANTIA-UPM



Convocatoria de becas – Cátedra Empresa Navantia

La Cátedra Romero Landa convoca **6 becas** con una dedicación de 25 horas semanales de septiembre a junio.

BCRL-23-01, BCRL-23-02, BCRL-23-03, BCRL-23-04, BCRL-23-04, BCRL-23-05, BCRL-23-06

Objetivo

Colaborar con el Área de Ingeniería Conceptual de la Dirección de Tecnología y Transformación Digital apoyando el desarrollo de nuevos conceptos de buques en las áreas de diseño general, hidrodinámica, estructura, sistemas de propulsión y generación y sistemas auxiliares del buque.

Participación en proyectos de investigación relacionados con eficiencia energética, sostenibilidad, nuevas tecnologías de fabricación, supervivencia y recuperabilidad y firmas del buque.

Participación en proyectos de innovación en procesos de diseño aplicando tecnologías de modelización y simulación, maqueta digital, aplicación de RV/RA/RM al diseño, IA y análisis de datos y metodologías ágiles.

Dotación

600 €/mes, sujeta a las retenciones fiscales que marca la ley, con una duración inicial de septiembre 2023 a junio de 2024 y con la posibilidad de prorrogas posteriores.

Condiciones

Dedicación de 25 h/semana. Las actividades se realizarán principalmente desde el aula de la Cátedra Navantia en la ETSIN si bien, por necesidades de acceso a información o a herramientas, podrán realizarse puntalmente en las instalaciones de Navantia en Madrid (Velázquez 132, Madrid). Horario de 9:00 a 14:00 horas, bajo la tutela de los profesores de la ETSIN e ingenieros de Navantia designados.

Requisitos

Estar en posesión del Título de Grado en Arquitectura Naval o en Ingeniería Marítima (o similares) y estar matriculado en el Máster en Ingeniería Naval y Oceánica en la E.T.S. de Ingenieros Navales de la UPM. No tener otras becas (salvo las generales del MEyFP).

Plazo y forma de presentación

Presentación de solicitudes en el portal del empleo de Navantia: <u>portalempleo.navantia.es</u> hasta el día 21 de julio a las 23:59 h.

Proceso de selección

Entre otros criterios, se tendrán en cuenta: El resultado de la entrevista personal, la experiencia en otras becas, el expediente académico, el nivel de inglés y conocimientos relacionados con el perfil de cada beca.









