



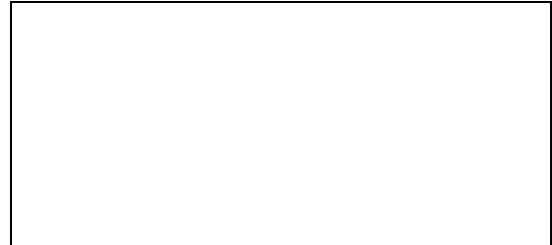
Centro
Tecnológico
Naval y del Mar

VACANTE DE PUESTO DE
TRABAJO

Informe nº:26

Fecha:06/05/2015

Ctra. El Estrecho Lobosillo, Km 2.
30320 Fuente Álamo (Murcia)
Tlf.: 968-197521 Fax: 968-197516
CIF: G-30772438
Contacto:PABLO RUIZ
pabloruiz@cnaval.com



CONCEPTO: BECARIO EN CALIBRACIÓN DE HIDRÓFONOS

PROYECTO: INTERNO

PERSONA DE CONTACTO: PABLO RUIZ

PUESTO	BECARIO INGENIERO TELECOMUNICACIONES/ELECTRÓNICA
Departamento	I+D
Reporta a	Pablo Ruiz
Objetivo General	<ul style="list-style-type: none">• Apoyo en el servicio de calibración de hidrófonos.
Funciones principales	<ul style="list-style-type: none">• Calibración de hidrófonos• Manejo de instrumentación de laboratorio de acústica submarina.• Mantenimiento de laboratorio.• Generación de documentación para proyectos de I+D.• Soporte técnico para la elaboración de propuestas de proyectos de I+D.
Requisitos	<ul style="list-style-type: none">• Recién titulado o estudiante terminando Ingeniería de Telecomunicaciones o Electrónica.• Conocimientos de software (Matlab, Python y Labview).• Conocimientos en manejo de instrumental de laboratorio.• Inglés alto hablado y escrito.• Informática a nivel usuario avanzado.• Carné de conducir y vehículo propio.
Marco de contratación	Beca de colaboración con posibilidades de contratación e incorporación a la plantilla tras la finalización. Posibilidad de realización de proyecto fin de carrera/fin de máster. Duración de 3 meses + 3 opcionales. Gastos desplazamiento mensuales: 300 €

Ctra. El Estrecho Lobosillo, Km 2.
30320 Fuente Álamo (Murcia)
Tlf.: 968-197521 Fax: 968-197516
CIF: G-30772438
Contacto:PABLO CERVANTES
pablocervantes@cnaval.com



CONCEPTO: BECARIO EN PROCESADO DE SEÑAL

PROYECTO: INTERNO

PERSONA DE CONTACTO: PABLO CERVANTES

PUESTO	BECARIO INGENIERO TELECOMUNICACIONES O INFORMÁTICA
Departamento	I+D
Reporta a	Pablo Cervantes
Objetivo General	<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo en el desarrollo de los proyectos de I+D relacionados con el procesado de señal. • Posibilidad de realización de TFG
Funciones principales	<ul style="list-style-type: none"> • Programación algoritmos de procesado de señal en Matlab, Python y C/C++ y en microcontroladores (Cortex M4, Arduino, etc..) • Generación de documentación para proyectos de I+D. • Soporte técnico para la elaboración de propuestas de proyectos de I+D.
Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> • Recién titulado o estudiante terminando Ingeniería de Telecomunicaciones o de Informática. • Conocimientos de C/C++. • Familiar con programación en punto fijo (fixed point arithmetic programming) • Conocimientos de programación de sistemas embebidos • Inglés alto hablado y escrito. • Carné de conducir y vehículo propio.
Marco de contratación	<p>Beca de colaboración con posibilidades de contratación e incorporación a la plantilla tras la finalización.</p> <p>Posibilidad de realización de proyecto fin de carrera.</p> <p>Duración aproximada de 3 + 3 meses.</p> <p>Gastos de desplazamiento mensuales : 300 Euros.</p>