UCA Universidad de Cádiz

Departamento de Ciencias y Técnicas de la Navegación y Construcciones Navales

C.A.S.E.M.
Campus de Puerto Real
11510 Puerto Real (Cádiz)
Tel. 956016139. Fax: 956016479
E-mail : dpto.ctnavegacion-cnavales@uca.es

PROPUESTA DE TFG Y PFG DEL DEPARTAMENTO CCTTNN-CCNN PARA EL CURSO 2019-20

AREA DE CIENCIAS Y TÉCNICAS DE LA NAVEGACIÓN			
Grado	**Profesor**	**Temas**	**Núm TFG**
Marina			
	Jorge Walliser	Seguridad Marítima y Contaminación	2
	Ángel García	Inspecciones de buques	1
		Investigación de accidentes marítimos	1
	Emilio Rodriguez	La influencia de China en el comercio marítimo Mundial	1
		Protección Marítima	1
	Ruth García	Código de Seguridad Marítima.	1
		Política de protección en el sector marítimo portuario	1
	Bismarck Jigena	Seguridad Marítima y Contaminación Marina	2
		Hidrodinámica aplicada a la Navegación	2
Náutica y Transporte Marítimo			
	J.C. Rasero G. de la Cruz Nieves Endrina J. I. Alcaide	Navegación Marítima	3
		Simulación	3
		Análisis de Riesgos	3
	Ángel Garcia	Investigación de accidentes marítimos.	1
		Inspecciones de buques	1
	Emilio Rodriguez	La influencia de China en el comercio marítimo Mundial	1
		Protección Marítima	1
	Ruth García	Tráficos ilícitos por vía marítima	2
		Política de protección en el sector marítimo portuario	1
	Bismarck Jigena	Seguridad Marítima y Contaminación Marina	2
		Hidrodinámica aplicada a la Navegación	2
	Juan José Fdez.Lahera	Buques tanque (procedimientos y operaciones)	2
		Maniobra de buques	2
Ingeniería Radioelectrónica			
	Jorge Walliser J. I. Alcaide	Seguridad Marítima y Contaminación.	3
	Emilio Rodriguez	La influencia de China en el comercio marítimo Mundial	1
		Protección Marítima	1
	Ruth García	Historia de la Seguridad Marítima	1
		Terrorismo marítimo y actos ilícitos contra la seguridad en la navegación	1
	J.L. Cueto Ancela	Acústica y Vibraciones	2
	Carolina Martín/Raquel E. Rey Charlo	Equipos de Radionavegación y Radiocomunicaciones	2
		Instalaciones de Estaciones Costeras de Tierra y Barco	2

C.A.S.E.M.
Campus de Puerto Real
11510 Puerto Real (Cádiz)
Tel. 956016139. Fax: 956016479
E-mail : dpto.ctnavegacion-cnavales@uca.es

Grado	Profesor	Temas	Núm TFG
Ingeniería Radioelectrónica	Ana Isabel Váquez Mejías	Radio Comunicaciones	1
		Sistema de Gobierno y Control	1
		ROV (Remote Operates Vehicle), robot submarino	1
	Carlos Mascareñas P-Iñigo	Radio definida por programas (SDR)	1
		Equipo de Gobierno	1
	Raquel E. Rey Charlo	Comunicaciones Interiores	1
		Inspecciones PSC en materia de comunicaciones del mar	1
	Bismarck Jigena	Sistemas de posicionamiento GNSS aplicados a la navegación	1
		Hidrodinámica aplicada a la Navegación	1
AREA DE CONSTRUCCIONES NAVALES			
Grado	**Profesor**	**Temas**	**Núm PFG**
Arquitectura Naval	Aurelio F.Muñoz Rubio	Trabajos de arquitectura naval basados en la legislación referente a las atribuciones profesionales del Ingeniero Técnico Naval especializado en estructura del buque o arquitectura naval	
	Juan Vidal Pérez	Diseño de jaulas marinas para el cultivo de peces	
	Antonio Querol Sahagún	Anteproyectos de embarcaciones deportivas	
		Anteproyectos de Buques mercantes	
Ingeniería Marítima	Aurelio F.Muñoz Rubio	Trabajos de arquitectura naval basados en la legislación referente a las atribuciones profesionales del Ingeniero Técnico Naval especializado en ingeniería marítima o armamento de buque.	
	Santiago Pavón Quintana	Petroleros tipo Suexmax	
	Antonio Querol Sahagún	Anteproyectos de embarcaciones deportivas	
		Anteproyectos de buques mercantes	
	Joaquín Aléu Brea	Diseño y cálculo de un sistema de CI por agua salada para un buque bulkcarrier	
Doble Arquitectura e Ingeniería	Aurelio F.Muñoz Rubio	Trabajos de arquitectura naval basados en la legislación referente a las atribuciones profesionales del Ingeniero Técnico Naval especializado en estructura del buque o arquitectura naval	
	Antonio Querol Sahagún	Anteproyectos de embarcaciones deportivas	
		Anteproyectos de buques mercantes	
	Daniel Coronil Huertas	Anteproyecto de petrolero de crudo 50000 TPM	