Universida_{de}Vigo

Guía Materia 2016 / 2017

DATOS IDEN				
Trabajo Fin d				
Asignatura	Trabajo Fin de Máster			
Código	V04M120V01214			
Titulacion	Máster Universitario en Ingeniería de la			
- · ·	Automoción	<u> </u>		
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
Lengua Impartición	9 Castellano	 ОВ	1	<u>2c</u>
Departamento)			
	Cereijo Fernández, Santiago			
Profesorado	Cereijo Fernández, Santiago Meana Avedillo, Carlos Paul Tomillo, Ana Porteiro Fresco, Jacobo Sánchez Pons, Francisco			
Correo-e	ycereijo@uvigo.es			
Web		 		<u> </u>
Descripción general				

Competencias

Código

- A1 Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.
- A2 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio.
- A3 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- A5 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- B1 Capacidad para la gestión: planificación, desarrollo de actividades, capacidad de análisis y desarrollo de mejoras
- B2 Conocer las técnicas desarrolladas para involucrar al personal de la empresa en la calidad y la mejora continua
- B3 Capacidad de dirigir la gestión de la empresa siempre bajo el enfoque al cliente
- B4 Conocer aspectos genéricos de la gestión económica en la industria del automóvil
- B5 Dominio de las técnicas de análisis y toma de decisiones empresariales en lo que respecta a la financiación, prevención y RRHH
- B6 Conocer los problemas medioambientales asociados a la industria del automóvil y la legislación aplicable
- C1 Dominio de aspectos genéricos del mantenimiento en la industria del automóvil; la gestión: planificación, desarrollo de actividades, capacidad de análisis y desarrollo de mejoras
- C2 Capacidad para aplicar las técnicas de calidad en la industria del automóvil
- C3 Conocer las tecnologías y procesos de la industria del automóvil.
- D1 Capacidad de trabajo en equipo
- D2 Dominio de la gestión de proyectos en la industria del automóvil
- D3 Destreza en el manejo de herramientas informáticas habituales en el sector de la automoción

Resultados de aprendizaje					
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y				
	Aprendizaje				

Buscar, extraer y sintetizar información relevante de textos especializados	A2
	C1
	C3
	D2
	D3
Organizar y usar información procedente de diferentes contextos	A1
	A2
	B1
	C1
	C3
	D1
	D3
Ser capaz de seleccionar y elaborar un trabajo original con la ayuda y guía del director/a.	A1
	A2
	A3
	A5
	B1
	B4
	B5
	B6
	C1
	C2
	C3
	D2
	D3
Pensar de forma razonada y crítica acerca de cuestiones relacionadas con el ámbito económico y	A1
empresarial.	A2
	A3
	B1
	B2
	B3
	B4
	B5
	C1
	C3
	D1
	D2
Expresarse correctamente de forma oral y escrita.	A3
	C1

Contenidos	
Tema	
Realizar un trabajo sobre materias incluidas en los contenidos del programa, combinando de	Búsqueda de información
forma adecuada los conocimientos adquiridos, accediendo a las fuentes de información	Elaboración de propuestas
necesarias, realizando las consultas precisas e integrándose en equipos de trabajo en un	Redacción del trabajo
entorno profesional.	Exposición

Planificación			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Tutoría en grupo	11.25	0	11.25
Trabajos y proyectos	0.3	213.45	213.75

^{*}Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías	
	Descripción
Tutoría en grupo	Entrevistas que el alumno mantiene con el profesorado de la materia para
	asesoramiento/desarrollo de actividades de la materia y del proceso de aprendizaje

Atención personalizada				
Metodologías	Descripción			

Tutoría en grupo Tutela para la elaboración del trabajo y su posterior defensa por parte de profesorado del máster relacionado con la temática del trabajo.

Evaluación						
	Descripción		ón	Resultados de		
			Forr	nación	y Apr	endizaje
Trabajos y proyectos	Exposición ante un tribunal del trabajo realizado.	100	A1 A2	B1 B2	C1 C2	D1 D2
proyectos	Se valorará tanto el trabajo realizado como la defensa del mismo.		A3	В3	C3	D3
	Se valorarán entre otros los siguientes aspectos: la dificultad, adquisición de nuevos conocimientos y técnicas, trabajo autónomo, adecuación a las especificaciones iniciales, originalidad, presentación y exposición.		A5	B4 B5 B6		
	El alumno deberá demostrar la adquisición de los contenidos formativos y las competencias asociadas al título.					

Otros comentarios sobre la Evaluación

Ver reglamento del trabajo fin de máster:

 $http://www.uvigo.gal/opencms/export/sites/uvigo/uvigo_gl/DOCUMENTOS/titulacions/mtpia/Reglamento_TFM_M.E. Automocixn.pdf$

Fuentes de información

Recomendaciones