		Guía D	ocente		
	Datos Ider	ntificativos			2013/14
Asignatura (*)	Accionamientos de Máquinas Eléctricas			Código	770G02035
Titulación	Grao en Enxeñaría Eléctrica				
		Descri	ptores		
Ciclo	Período	Cui	rso	Tipo	Créditos
Grao	1º cuadrimestre	Cua	arto	Obrigatoria	6
Idioma	Castelán	'	'		'
Prerrequisitos					
Departamento	Enxeñaría Industrial				
Coordinación	Chouza Gestoso, Jesus Diego		Correo electrónico	jesus.chouza@	udc.es
Profesorado			Correo electrónico	со	
Web					
Descrición xeral					

	Competencias da titulación		
Código	Competencias da titulación		
A25	Coñecementos sobre control de máquinas e accionamientos eléctricos e as súas aplicacións.		
A29	Coñecer os sistemas eléctricos de potencia e as súas aplicacións.		
A30	Coñecemento aplicado de electrónica de potencia.		
B1	Capacidade de resolver problemas con iniciativa, toma de decisións, creatividade e razoamento crítico.		

Resultados da aprendizaxe			
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)		petencia	
	ti	itulació	n
Principios de funcionamiento y aplicaciones de los alternadores.	A25	B1	
	A29		
	A30		

Contidos		
Temas	Subtemas	

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	21	32	53
Prácticas de laboratorio	9	10	19
Solución de problemas	21	38	59
Proba obxectiva	5	12	17
Atención personalizada	2	0	2

\*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías		
Metodoloxías	Descrición	
Sesión maxistral	Ofrecer una visión general y estructurada de los temas, destacando los puntos importantes. Se desarrollaran en el aula,	
	intercalando aplicaciones prácticas con desarrollos teóricos, se emplearan medios audiovisuales	
Prácticas de	Realizará experiencias prácticas de lo desarrollado en los contenidos de la asignatura	
laboratorio		
Solución de		
problemas		
Proba obxectiva	Deberá demostrar su grado de aprendizaje de una manera objetiva, deberá quitar sus propias conclusiones a fin de	
	autoevaluar su aprendizaje, y si fuese necesario introducir medidas correctoras	

Atención personalizada			
Metodoloxías	Descrición		
Solución de			
problemas	problemas Orientar al alumno en los puntos básicos, dando un visión estructurada de la asignatura		
Prácticas de	Realizar experiencias prácticas que sirvan para contrastar los conocimientos teóricos adquiridos		
laboratorio			

Avaliación		
Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Proba obxectiva	Prueba objetiva, en la que se valorará los conocimientos adquiridos.	70
Solución de		15
problemas		
Prácticas de	Realizar experiencias en el laboratorio	15
laboratorio		
Outros		

## Observacións avaliación

Constará de una prueba objetiva, en la que se valorará los conocimientos adquiridos, constará de un número no menor de 15 preguntas, cada pregunta vendá acompañada de seis posibles respuestas, de las cuales sólo una es la correcta, la puntuación del examen se obtendrá de la que resulte de aplicar la siguiente fórmula: (Aciertos-Errores/6) 10/15

Fontes de información		
Bibliografía básica	- ()	
Bibliografía complementaria		

	Recomendacións
	Materias que se recomenda ter cursado previamente
	Materias que se recomenda cursar simultaneamente
Transporte de Enerxía Eléctrica/770G02036	
	Materias que continúan o temario



Máquinas Eléctricas I/770G02021

Instalacioós Eléctricas en Baixa Tensión/770G02022

Circuitos Eléctricos de Potencia/770G02023

Máquinas Eléctricas II/770G02026

Física I/770G02003

Fisíca II/770G02007

Fundamentos de Electricidade/770G02013

Observacións

(\*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías