Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

DOCTORADO EN FÍSICA, INGENIERÍA DE SISTEMAS Y TEORÍA DE LA SEÑAL (2015-16)

Código:	Fecha de aprobación:	Precio:
3899	01/10/1999	69,27 Créditos en 1ª matrícula
Créditos:	**Título:**	
Sin definir	Tercer ciclo	

RAMA
Sin definir

PLAN
DOCTORADO EN FÍSICA, INGENIERÍA DE SISTEMAS Y TEORÍA DE LA SEÑAL

TIPO DE ENSEÑANZA
Sin definir

CENTROS DONDE SE IMPARTE
Centro de Estudios de Doctorado y Posgrado

ESTUDIO IMPARTIDO CONJUNTAMENTE CON
Solo se imparte en esta universidad

FECHAS DE EXAMEN
Acceda al listado de fechas de examen para esta titulación.

PLAN DE ESTUDIOS OFERTADO EN EL CURSO 2015-16

Nodo inicial: Seleccione el nodo inicial

Leyenda: No ofertada | Sin docencia

PERIODO DE DOCENCIA

CURSOS — 20 créditos

Curso	Título	Créditos	Asignatura
-	METODOLOGICAS	4	61942 - HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA EL ANÁLISIS DE PARAMETROS FÍSICOS

FUNDAMENTALES — 15 créditos

Curso	Título	Créditos	Asignatura
-	FUNDAMENTALES	3	60073 - TÉCNICAS AVANZADAS DE CONTROL
-	FUNDAMENTALES	3	60074 - SIMULACIÓN Y CONTROL DE SISTEMAS DINÁMICOS POR ORDENADOR.
-	FUNDAMENTALES	4	61016 - RADAR. FUNDAMENTOS Y APLICACIÓN A LA TELEDETECCIÓN.
-	FUNDAMENTALES	5	61244 - PREVENCIÓN DE RIESGOS DE LOS CONTAMINANTES FÍSICOS. FACTORES ERGONÓMICOS
-	FUNDAMENTALES	3	61246 - IMPACTO ACÚSTICO MEDIOAMBIENTAL
-	FUNDAMENTALES	5	61247 - ERGONOMÍA
-	FUNDAMENTALES	4	61661 - PROCESADO DE SEÑAL EN TIEMPO FRECUENCIA
-	FUNDAMENTALES	4	61663 - FÍSICA PLANETARIA
-	FUNDAMENTALES	4	61664 - ELEMENTOS ÓPTICOS DIFRACTIVOS
-	FUNDAMENTALES	4	61665 - HOLOGRAFÍA: FUNDAMENTOS, MATERIALES DE REGISTRO Y APLICACIONES
-	FUNDAMENTALES	3	61670 - FRACTALES Y CAOS
-	FUNDAMENTALES	4	61941 - TÉCNICAS DE OBTENCIÓN Y PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES MÉDICAS
-	FUNDAMENTALES	4	61942 - HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA EL ANÁLISIS DE PARAMETROS FÍSICOS
-	FUNDAMENTALES	3	61946 - CASOS PRÁCTICOS EN ACÚSTICA ARQUITECTÓNICA
-	FUNDAMENTALES	6	61948 - IMPLANTES ARTICULARES, BIOMECÁNICA Y BIOMATERIALES
-	FUNDAMENTALES	4	61951 - FUNDAMENTOS DE ASTROFÍSICA
-	FUNDAMENTALES	3	61952 - ADQUISICIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS EN ASTRONOMÍA
-	FUNDAMENTALES	3	61953 - ASTRONOMÍA Y TECNOLOGÍA: UNA HISTORIA COMPARTIDA
-	FUNDAMENTALES	4	62607 - ANÁLISIS DE DATOS E IMÁGENES MEDIANTE LA TRANSFORMADA DE WAVELET
-	FUNDAMENTALES	3	63048 - FUNDAMENTOS DE LOS MÉTODOS DE SCATTERING. APLICACIÓN A LA CARACTERIZACIÓN DE OBJETOS
-	FUNDAMENTALES	4	63049 - TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN Y FILTRADO ADAPTATIVO
-	FUNDAMENTALES	4	63050 - TRATAMIENTO AVANZADO DE IMÁGENES, FILTRADO Y RECONOCIMIENTO
-	FUNDAMENTALES	4	63051 - ALGORITMOS DE ESTIMACIÓN EN PROCESADO DE SEÑAL
-	FUNDAMENTALES	4	63052 - DIFRACCIÓN Y FORMACIÓN DE IMÁGENES. PROCESADO ÓPTICO
-	FUNDAMENTALES	5	63053 - FUNDAMENTOS Y TECNOLOGÍA DEL COLOR
-	FUNDAMENTALES	3	63054 - MÉTODOS NUMÉRICOS EN FÍSICA E INGENIERÍA
-	FUNDAMENTALES	3	63055 - MÉTODOS MATEMÁTICOS EN FÍSICA E INGENIERÍA

-	FUNDAMENTALES	4	63468 - VIBROACÚSTICA
-	FUNDAMENTALES	4	63469 - PSICOACÚSTICA
-	FUNDAMENTALES	4	63470 - ACÚSTICA DE LA EDIFICACIÓN
-	FUNDAMENTALES	4	63560 - SISTEMAS Y APLICACIONES DE LA INTERFEROMETRÍA Y LA POLARIMETRÍA RADAR
-	FUNDAMENTALES	3	63561 - FÍSICA PLANETARIA

FUERA DE PROGRAMA — máximo 5 créditos libre

ACCÉS A PERÍODE D'INVESTIGACIÓ

ACCÉS A TESI

PERIODO DE INVESTIGACION

TRABAJOS DE INVESTIGACION — 12 créditos máximo 100 créditos

Curso	Título	Créditos	Asignatura
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	60081 - ASTROFÍSICA DE ALTAS ENERGÍAS.
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	60084 - AC§STICA ARQUITECTÓNICA Y MEDIOAMBIENTAL
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	60085 - INTELIGIBILIDAD DE LA PALABRA.
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	60086 - CONTROL DE PROCESOS NO LINEALES
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	60087 - SIMULACIÓN DE SISTEMAS DINÁMICOS
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	60092 - DETECCIÓN DE MOVIMIENTOS SÍSMICOS Y EVALUACIÓN DE PARÁMETROS FOCALES.
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	60093 - ANTROPOMETRÍA Y BIOMECÁNICA.
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61257 - L A PROPAGACIÓN DE LA LUZ EN LOS MEDIOS OCULARES. APROXIMACIÓN GEOMÉTRICA Y DIFRÁCTIVA
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61666 - MATERIALES DE REGISTRO HOLOGRÁFICO PARA EL ALMACENAMIENTO Y PROCESADO ÓPTICO DE LA INFORMACIÓN
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61667 - ÓPTICA DIFRACTIVA: ELEMENTOS ÓPTICOS HOLOGRÁFICOS, PROCESADO ÓPTICO Y MODULACIÓN ESPACIAL DE LA LUZ
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61668 - REDES DE COMUNICACIONES APLICADAS A CONTROL DE PROCESOS
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61669 - APLICACIONES DE LA TRASFORMADA DE WAVELET
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61943 - TÉCNICAS DE GPR (GROUNF PENETRATING RADAR)
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61944 - ASTRONOMÍA PLANETARIA
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61947 - INVESTIGACIÓN EN ENSEÑANZA DE LA FÍSICA EN TITULACIONES TÉCNICAS
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	61949 - PROCESADO AVANZADO DE IMAGEN
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	62608 - TELEDETECCIÓN CON MICROONDAS
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	63056 - CARACTERIZACIÓN EN COLORIMÉTRICA DE DISPOSITIVOS MULTIMEDIA (CAPTURA, VISUALIZACIÓN E IMPRESIÓN)
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	63057 - ASTROFÍSICA ESTELAR
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	63471 - TÉCNICAS EXPERIMENTALES Y NUMÉRICAS EN VIBROACÚSTICA
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	63472 - MÉTODOS DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD SONORA
-	TRABAJOS DE INVESTIGACION	12	63473 - INCERTIDUMBRE EN PREDICCIONES DE AISLAMIENTO Y ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO

PERIODO DE TESIS DOCTORAL

TESIS DOCTORAL — 10 créditos

Curso	Título	Créditos	Asignatura
-	TESIS	0	66666 - TESIS DOCTORAL

Superado este bloque se obtiene
DOCTOR/A POR LA UNIVERSIDAD DE ALICANTE