

15382

RESOLUCIÓN de 9 de junio de 1998, de la Subsecretaría, por la que se hace público el Acuerdo del Consejo de Ministros de 22 de mayo de 1998 sobre ejecución de sentencia, dictada en fecha 3 de marzo de 1998, en el recurso contencioso-administrativo número 851/1994, interpuesto por «Avenir España, Sociedad Anónima».

El Consejo de Ministros, a propuesta del excelentísimo señor Ministro de este Departamento, en su reunión de 22 de mayo de 1998, y de conformidad con lo establecido en los artículos 103 y siguientes de la Ley reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa de 17 de diciembre de 1956, ha dispuesto que se cumpla, en sus propios términos, la sentencia recaída en el recurso contencioso-administrativo número 851/1994, interpuesto por «Avenir España, Sociedad Anónima», contra el Acuerdo del Consejo de Ministros de 7 de octubre de 1994.

Para un adecuado y completo cumplimiento de la ejecución de la citada sentencia, esta Subsecretaría ha resuelto ordenar la publicación en el «Boletín Oficial del Estado» del Acuerdo del Consejo de Ministros de referencia, que figura como anexo a esta Resolución.

Madrid, 9 de junio de 1998.—El Subsecretario, Víctor Calvo-Sotelo Ibáñez-Martín.

Ilmo. Sr. Director general de Carreteras.

ANEXO

Acuerdo sobre ejecución de sentencia dictada el 3 de marzo de 1998, en el recurso contencioso-administrativo número 851/1994, interpuesto por la entidad mercantil «Avenir España, Sociedad Anónima»

En el recurso contencioso-administrativo número 851/1994, interpuesto por la entidad mercantil «Avenir España, Sociedad Anónima», contra el Acuerdo del Consejo de Ministros de fecha 7 de octubre de 1994, se ha dictado sentencia por la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Supremo, Sección Tercera, con fecha 3 de marzo de 1998, cuya parte dispositiva literalmente dice:

«Fallamos: Que debemos estimar y estimamos el recurso contencioso-administrativo interpuesto por la entidad mercantil «Avenir España, Sociedad Anónima», contra el acuerdo del Consejo de Ministros de fecha 7 de octubre de 1994, por el que se impuso a la entidad recurrente la sanción de 1.800.000 pesetas de multa, por la infracción definida en el artículo 31.4.g) de la Ley 25/1988, de 29 de julio, de Carreteras, y sancionada en el artículo 33.1 de dicha Ley. Anulamos la resolución del Consejo de Ministros impugnada, por no ser conforme a derecho.»

El Consejo de Ministros ha dispuesto, conforme a lo prevenido en la Ley reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa de 27 de diciembre de 1956, que se cumpla en sus propios términos la referida sentencia.

BANCO DE ESPAÑA

15383

RESOLUCIÓN de 26 de junio de 1998, del Banco de España, por la que se hacen públicos los cambios que este Banco de España aplicará a las operaciones que realice por propia cuenta durante los días del 29 de junio al 5 de julio de 1998, salvo aviso en contrario.

	Comprador — Pesetas	Vendedor — Pesetas
<i>Billetes correspondientes a las divisas objeto de cotización por el Banco de España:</i>		
1 dólar USA:		
Billete grande (1)	148,16	154,27
Billete pequeño (2)	146,64	154,27
1 marco alemán	82,34	85,73
1 franco francés	24,56	25,57
1 libra esterlina	246,95	257,13
100 liras italianas	8,35	8,70
100 francos belgas y luxemburgueses	399,23	415,69
1 florín holandés	73,05	76,07
1 corona danesa	21,62	22,51
1 libra irlandesa	207,27	215,81
100 escudos portugueses	80,42	83,74
100 dracmas griegas	48,66	50,67
1 dólar canadiense	101,09	105,26
1 franco suizo	97,70	101,73
100 yenes japoneses	104,47	108,78
1 corona sueca	18,76	19,53
1 corona noruega	19,42	20,23
1 marco finlandés	27,09	28,21
1 chelín austriaco	11,70	12,19
<i>Otros billetes:</i>		
1 dirham	14,10	15,82

(1) Esta cotización es aplicable a los billetes de 10, 20, 50 y 100 dólares USA.

(2) Aplicable para los billetes de 1, 2 y 5 dólares USA.

Madrid, 26 de junio de 1998.—El Director general, Luis María Linde de Castro.

UNIVERSIDADES

15384

RESOLUCIÓN de 1 de junio de 1998, de la Universidad de Valencia (Estudi General), por la que se ordena publicar el Plan de estudios de la licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas, elaborado al amparo del Real Decreto de Directrices Generales Propias 2084/1394, de 20 de octubre («Boletín Oficial del Estado» número 291, de 6 de diciembre).

La Universidad de Valencia (Estudi General), por acuerdo de su Junta de Gobierno de 19 de diciembre de 1997, aprobó el Plan de estudios de la licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas, elaborado al amparo del Real Decreto de Directrices Generales Propias 2084/1394, de 20 de octubre («Boletín Oficial del Estado» número 291, de 6 de diciembre).

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 24.4, b), y 29 de la Ley 11/1983, de 25 de agosto, de Reforma Universitaria, el Consejo de Universidades, por acuerdo de su Comisión Académica de 7 de mayo de 1998, homologó dicho Plan de estudios.

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación en el «Boletín Oficial del Estado» del Plan de estudios de la licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas tal y como figura en el anexo, a los efectos de lo dispuesto en el artículo 10.2 del Real Decreto 1497/1987, de 27 de noviembre.

Valencia, 1 de junio de 1998.—El Rector, Pedro Ruiz Torres.

ANEXO 2-A. Contenido del plan de estudios.

UNIVERSIDAD

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE LICENCIADO EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

1. MATERIAS TRONCALES

CICLO	curso (1)	Denominación (2)	Asignaturas en las que la Universidad en su caso, organiza diversifica la materia (3)	Créditos anuales (4)			Breve descripción del contenido (5)	Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Total	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
2	1	ECONOMÍA	ECONOMÍA	6T+1,5A	4,5T	1,5T-1,5A	Fundamentos de micro y macroeconomía. Estructura económica.	ECONOMÍA APLICADA FUNDAMENTOS DEL ANÁLISIS ECONÓMICO
2	1	INFERENCIA Y DECISIÓN	INFERENCIA Y DECISIÓN	6T+1,5A	4,5T	1,5T-1,5A	Principios. Teoría asintótica. Modelos lineales. Decisión estadística.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA FUNDAMENTOS DEL ANÁLISIS ECONÓMICO
2	2	MÉTODOS MATEMÁTICOS	CÁLCULO NÚMÉRICO Y MATRICIAL ECUACIONES FUNCIONALES	12T+3A	9T	3T+3A	Análisis funcional. Sistemas lineales. Álgebra matricial avanzada. Inversas generalizadas. Diferenciación matricial. Técnicas y software numérico.	ALGEBRA ANÁLISIS MATEMÁTICO INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA MATEMÁTICA APLICADA
2	1	MÉTODOS ESTADÍSTICOS	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS DISEÑO DE EXPERIMENTOS	15T	9T	6T	Técnicas de muestreo y análisis de encuestas. Análisis de datos. Técnicas estadísticas multivariantes. Control de calidad. Diseño de experimentos. Series temporales y predicción. Software estadístico y de análisis de datos.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA MATEMÁTICA APLICADA METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
2	2	ADQUISICIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS	ADQUISICIÓN Y TRATAMIENTO DE DATOS	9T	6T	3T	Sistemas de información. Bases de datos. Sistemas informáticos. Sistemas telemáticos. Comunicaciones. Técnicas de computación. Utilización de redes y servicios de comunicación	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES CIENCIA DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA INGENIERÍA TELEMÁTICA LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS MATEMÁTICA APLICADA TEORÍA DE LA SEÑAL Y COMUNICACIONES

1. MATERIAS TRONCALES

CICLO	curso (1)	Denominación (2)	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/diversifica la materia (3)	Créditos anuales (4)				Vinculación a áreas de conocimiento (5)
				Total	Teóricos	Prácticos/ clínicos	Breve descripción del contenido	
2	2	MODELOS ESTOCÁSTICOS DE LA INVESTIGACIÓN OPERATIVA	MODELOS ESTOCÁSTICOS DE LA INVESTIGACIÓN OPERATIVA	9T	6T	3T	Modelos de redes. Teoría de colas. Simulación. Programación estocástica. Control. Decisión multobjetiva. Otras modelos estocásticos.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA MATEMÁTICA APLICADA ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS
2	1	PROBABILIDAD Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS	PROBABILIDAD Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS	6T+1,5A	4,5T	1,5T+1,5A	Espacios de probabilidad. Teoremas límite. Procesos Markovianos. Aplicaciones.	ANÁLISIS MATEMÁTICO ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
2	1	PROGRAMACIÓN MATEMÁTICA	PROGRAMACIÓN MATEMÁTICA	6T+1,5A	4,5T	1,5T+1,5A	Extensiones de la programación lineal. Optimización no lineal. Programación entera. Optimización combinatoria.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA MATEMÁTICA APLICADA ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS

ANEXO 2-C. Contenido del plan de estudios.

UNIVERSIDAD

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES AL TÍTULO DE LICENCIADO EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

CICLO	curso (2)	DENOMINACIÓN	Créditos anuales				Vinculación a áreas de conocimiento (3)
			Total	Teóricos	Prácticos/ clínicos	Breve descripción del contenido	
2		ÁLGEBRA LINEAL COMPUTACIONAL	7,5	4,5	3	Matrices con estructura. Algoritmos por bloques y descomposiciones matriciales. Ortonormalización. Cálculo de valores y vectores propios; método de Lanczos.	ÁLGEBRA MATEMÁTICA APLICADA

2	ANÁLISIS FUNCIONAL	ANÁLISIS FUNCIONAL	7,5	4,5	3	Espacios normados. Operadores lineales. Espacios de Hilbert. Análisis espectral de operadores.	ANÁLISIS MATEMÁTICO MATEMÁTICA APLICADA
			7,5	4,5	3	Distribución normal multivariante. Formas cuadráticas y distribuciones asociadas. Modelo lineal multivariante; estimación y contraste.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
2	ANÁLISIS MULTIVARIANTE INFERENCIAL	ANÁLISIS MULTIVARIANTE INFERENCIAL	7,5	4,5	3		

1. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)

CICLO curso (2)	DENOMINACIÓN	Créditos anuales			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)	Créditos totales para optativas (1): 168 - por ciclo: 2º: 168
		Total	Técnicos	Prácticos/ clínicos			
2	ESTADÍSTICA ESPACIAL Y MEDIOAMBIENTAL	7,5	4,5	3	Predicción en campos aleatorios espaciales y kriging. Datos en redes de localizaciones. Procesos puntuales.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2	ESTADÍSTICA ESPACIAL Y MEDIOAMBIENTAL	7,5	4,5	3	Organización político-administrativa de la Estadística Pública. Demografía: Hechos y fenómenos demográficos. Tablas, modelos y proyecciones demográficas. Estadística socio-demográfica. Estadísticas de síntesis. Estadísticas de coyuntura. Contabilidad nacional.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA FUNDAMENTOS DEL ANÁLISIS ECONÓMICO	
2	ESTADÍSTICA OFICIAL: ESTADÍSTICA PÚBLICA Y DEMOGRAFÍA	6	4,5	1,5			
2	ESTADÍSTICA OFICIAL: ESTADÍSTICA PÚBLICA Y DEMOGRAFÍA	6	4,5	1,5	Introducción. Modelización de problemas de flujos en redes. El método primal del simplex especializado. El problema del flujo de coste mínimo. El problema del transporte. Flujos máximos. Flujos multiterminales.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2	FLUJOS EN REDES	7,5	4,5	3			
2	FLUJOS EN REDES	7,5	4,5	3	Arquitectura de gestión de bases de datos. Procesamiento de consultas. Conciencia. Fiabilidad. Seguridad. Sistemas de bases de datos distribuidas.	CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS	
2	GESTIÓN DE BASES DE DATOS	6	4,5	1,5			
2	GESTIÓN DE BASES DE DATOS	6	4,5	1,5	Probabilidad subjetiva. El proceso de aprendizaje. Predicción. Análisis minimo-informativo. Problemas de estimación; puntual y por regiones. Problemas de contraste de hipótesis.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2	GESTIÓN DE BASES DE DATOS	7,5	4,5	3			
2	INFERENCIA BAYESIANA	7,5	4,5	3	Gráficos de control. Diseños experimentales para la mejora de la Calidad. Control en procesos autocorrelados.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2	INFERENCIA BAYESIANA	7,5	4,5	3			
2	MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE CONTROL Y MEJORA DE LA CALIDAD	6	4,5	1,5			
2	MÉTODOS ESTADÍSTICOS DE CONTROL Y MEJORA DE LA CALIDAD	6	4,5	1,5	Modelos estadísticos para la construcción y análisis de tests. Teoría de respuesta al ítem. Modelos logísticos y logística. Validación de modales. Curva característica. Función de información.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA MÉTODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO	
2	MODELOS PROBABILÍSTICOS APLICADOS A LOS TESTS PSICOLOGICOS	7,5	4,5	3			
2	MODELOS PROBABILÍSTICOS APLICADOS A LOS TESTS PSICOLOGICOS	7,5	4,5	3	Diseño de encuestas por muestra. Estrategias de muestra. Muestreo sobre poblaciones dinámicas.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2	MUESTREO EN POBLACIONES FINITAS	7,5	4,5	3			
2	MUESTREO EN POBLACIONES FINITAS	7,5	4,5	3			
2	PRACTICAS PROFESIONALES	9	9	9	Para otorgar hasta 9 créditos por equivalencia a prácticas en empresas, instituciones públicas o privadas, trabajos académicamente dirigidos, y estudios realizados en el marco de convenios internacionales suscritos por la Universidad.	TODAS LAS QUE PARTICIPAN DE LA TRONCALIDAD U OPTATIVIDAD DEL TÍTULO	
2	PRACTICAS PROFESIONALES	9	9	9			

CICLO	curso (2)	DENOMINACIÓN					Créditos totales para optativas (1): 168 - por ciclo: 2º: 168
			Créditos anuales		Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)	
			Total	Teóricos	Prácticos/ clínicos		
2	PROGRAMACIÓN LINEAL		7,5	4,5	3	El modelo de programación lineal. Conjuntos convexos. Poliedros. El método simplex: solución inicial, convergencia. Dualidad. Algoritmo dual del simplex. Análisis de sensibilidad. Análisis paramétrico.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
2	PROGRAMACIÓN LINEAL ENTERA		7,5	4,5	3	El modelo de programación lineal entera. Modelos estructurados. Métodos de obtención de soluciones posibles. Métodos exactos: numeración y planes de corte.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
2	PROGRAMACIÓN NO LINEAL		7,5	4,5	3	Modelización. Condiciones de optimialidad. Procedimientos de descenso para problemas sin restricciones. Métodos de direcciones conjugadas. Métodos casi-Newton. Problemas con restricciones lineales. Problemas con restricciones no lineales. Métodos basados en el uso de penalizaciones.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
2	TEORÍA DE LA PROBABILIDAD		7,5	4,5	3	Espacios de probabilidad. Variable aleatoria y esperanza. Producto de espacios de probabilidad: independencia. Sucesiones de variables aleatorias: leyes de los grandes números. Funciones características. Teorema central del límite. Probabilidad y esperanza condicionadas.	ANÁLISIS MATEMÁTICO ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA MATEMÁTICA APLICADA
2	TEORÍA DE LA PROBABILIDAD		7,5	4,5	3	Arquitectura de redes. Comunicaciones. Protocolos. Diseño por capas. Modelos de referencia.	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA INGENIERÍA TELEMÁTICA LENGUAJES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS
2	REDES		9	6	3	Series temporales y procesos estocásticos. Modelos ARMA. Modelos ARIMA, integración y contraste de raíces unitarias. Cointegración y modelos de corrección de error. Modelos VAR.	ECONOMÍA APLICADA ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA FUNDAMENTOS DEL ANÁLISIS ECONÓMICO
2	SERIES TEMPORALES Y MODELOS ECONOMÉTRICOS DINÁMICOS.		7,5	4,5	3	Nivel de aplicación. Aplicaciones y servicios en red. Modelo cliente-servidor. Transferencia de archivos. Correo electrónico. WWW. Otras aplicaciones.	ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA INGENIERÍA TELEMÁTICA
2	SERVICIOS DE LOS SISTEMAS DISTRIBUIDOS		6	4,5	1,5		
	SERVICIOS DE LOS SISTEMAS DISTRIBUIDOS		6	4,5	1,5		

1. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)

CICLO	curso (2)	DENOMINACIÓN	Credítos anuales				Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento (3)	Céditos totales para optativas (1): 168 - Por ciclo: 2º: 168
			Totales	Teóricos	Prácticos/	Clinicos			
2		SISTEMAS DISTRIBUIDOS	6	4,5	1,5		Topologías de interconexión. Arquitecturas de sistemas distribuidos. Sincronización y comunicación. Programación paralela.	ARQUITECTURA Y TECNOLOGIA DE COMPUTADORES	
2		SISTEMAS DISTRIBUIDOS	6	4,5	1,5			CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL	
2		TÉCNICAS OPERATIVAS DE GESTIÓN	7,5	4,5	3		Planeación de proyectos. Modelos de optimización en producción y distribución.	INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	
2		TÉCNICAS OPERATIVAS DE GESTIÓN	7,5	4,5	3		Conceptos básicos. Accesibilidad y conectividad. Árboles. Caminos más cortos. Acoplamientos. Generalizaciones y aplicaciones.	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2		TEORÍA DE GRAFOS	7,5	4,5	3			ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2		TEORÍA DE GRAFOS	7,5	4,5	3				
2		TEORÍA DE LA DECISIÓN	7,5	4,5	3		Decisión en ambiente de certeza, riesgo e incertidumbre. Funciones de valor y utilidad. Criterios de decisión. Decisión secuencial	ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA	
2		TEORÍA DE LA DECISIÓN	7,5	4,5	3				

- (1) Se expresará el total de créditos asignados para optativas y, en su caso, el total de los mismos por ciclo o curso.
- (2) La especificación por cursos es optional para la Universidad.
- (3) Libremente decidida por la Universidad.

