



## **ACUERDOS ADOPTADOS EN LA CUARTA SESIÓN DE LA JUNTA DE ESCUELA DE LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO CELEBRADA EL 22 DE MAYO DE 2015.**

1. Aprobar, por unanimidad, el acta de la reunión anterior.
2. Aprobar, por unanimidad, la liquidación del Ejercicio Económico del año 2014.
3. Aprobar, por unanimidad, los Criterios Objetivos para la Distribución de Créditos para el año 2015.
4. Aprobar, por unanimidad, la Propuesta de Presupuesto para el Ejercicio 2015.
5. Aprobar la propuesta de solicitud de plazas de profesorado que salen a concurso de acuerdo con la votación siguiente:

5.1 Departamento de Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos de solicitar una plaza de Profesor Asociado en el Área de Conocimiento: "Ingeniería Aeroespacial", con dedicación a Tiempo Parcial (3+3) y docencia en en "Introducción a la Navegación Aérea", "Sistemas de Navegación Aérea", "Gestión del Tránsito Aéreo", "Control y Gestión del Tránsito Aéreo".

Votos a favor:	34
Votos en contra:	1
Abstenciones:	0

Los miembros propuestos para la Comisión de Selección de dicha plaza son:

### **TITULARES**

**PRESIDENTE** : D. Víctor Fernando Gómez Comendador (ETSIAE/UPM)  
(Por delegación del Director de la ETSIAE)

**Vocales propuestos por el Departamento:**  
D. Luis Pérez Sanz (ETSIAE/UPM)  
D<sup>a</sup>. Rosa María Arnaldo Valdés (ETSIAE/UPM)

**Vocal propuesto por el Director:**  
D. Arturo Benito Ruiz de Villa (ETSIAE/UPM)

### **SUPLENTES**

**Vocales propuestos por el Departamento:**  
D. Mariano Asensio Vicente (ETSIAE/UPM)  
D. Ángel Paris Loreiro (ETSIAE/UPM)

**Vocal propuesto por el Director:**  
D. Francisco Javier Bugallo Siegel (ETSIAE/UPM)

Votos a favor:	34
Votos en contra:	1
Abstenciones:	0

5.2 Departamento de Aeronaves y Vehículos Espaciales de solicitar una plaza de Profesor Asociado en el Área de Conocimiento: "Ingeniería Aeroespacial", con dedicación a Tiempo Parcial (4+4) y docencia en "Tecnología Aeroespacial".

Votos a favor: 34  
Votos en contra: 1  
Abstenciones: 0

Los miembros propuestos para la Comisión de Selección de dicha plaza son:

### **TITULARES**

**PRESIDENTE** : D. Rodrigo Martínez-Val Peñalosa (ETSIAE/UPM)  
(Por delegación del Director de la ETSIAE)

#### **Vocales propuestos por el Departamento:**

D. Sebastián Nicolás Franchini Longhi (ETSIAE/UPM)  
D. Oscar López García (ETSIAE/UPM)

#### **Vocal propuesto por el Director:**

D. Manuel Gascón Pérez (ETSIAE/UPM)

### **SUPLENTES**

#### **Vocales propuestos por el Departamento:**

D.<sup>a</sup> Cristina Cuerno Rejado (ETSIAE/UPM)  
D. Álvaro Cuerva Tejero (ETSIAE/UPM)

#### **Vocal propuesto por el Director:**

D. Nikolai Bezdenejnykh Anfilatov (ETSIAE/UPM)

Votos a favor: 34  
Votos en contra: 1  
Abstenciones: 0

5.3 Departamento de Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos de solicitar una plaza de Profesor Ayudante en el Área de Conocimiento: "Ingeniería Aeroespacial", con dedicación a Tiempo Completo y docencia en "Introducción a la Navegación Aérea", "Control y Gestión del Tránsito Aéreo", "Evolución de los conceptos ATM", "Desarrollo del Concepto de Espacio Aéreo", "Gestión de la Separación".

Votos a favor: 34  
Votos en contra: 1  
Abstenciones: 0

Los miembros propuestos para la Comisión de Selección de dicha plaza son:

### **TITULARES**

**PRESIDENTE** : D. Víctor Fernando Gómez Comendador (ETSIAE/UPM)  
(Por delegación del Director de la ETSIAE)

#### **Vocales propuestos por el Departamento:**

D. Luis Pérez Sanz (ETSIAE/UPM)  
D.<sup>a</sup> Rosa María Arnaldo Valdés (ETSIAE/UPM)

#### **Vocal propuesto por el Director:**

D. Arturo Benito Ruiz de Villa (ETSIAE/UPM)

### **SUPLENTES**

#### **Vocales propuestos por el Departamento:**

D. Mariano Asensio Vicente (ETSIAE/UPM)  
D. Ángel Paris Loreiro (ETSIAE/UPM)



**Vocal propuesto por el Director:**

D. Francisco Javier Bugallo Siegel (ETSIAE/UPM)

Votos a favor: 34  
Votos en contra: 1  
Abstenciones: 0

5.4 Departamento de Aeronaves y Vehículos Espaciales de solicitar una plaza de Ayudante Doctor en el Área de Conocimiento: "Expresión Gráfica en la Ingeniería", con dedicación a Tiempo Parcial (4+4) y docencia en "Diseño Gráfico", "Expresión Gráfica".

Votos a favor: 34  
Votos en contra: 1  
Abstenciones: 0

Los miembros propuestos para la Comisión de Selección de dicha plaza son:

**TITULARES**

**PRESIDENTE** : D. Amadeo Alonso Arroyo (ETSIAE/UPM)  
(Por delegación del Director de la ETSIAE)

**Vocales propuestos por el Departamento:**

D<sup>a</sup>. María Jesús Casati Calzada (ETSIAE/UPM)

D<sup>a</sup> María Dolores Sondesa Freire (ETSIAE/UPM)

**Vocal propuesto por el Director:**

D.<sup>a</sup> Isabel Mira Pueo (ETSIAE/UPM)

**SUPLENTES**

**Vocales propuestos por el Departamento:**

D.<sup>a</sup> Mercedes Valiente López (ETSIAE/UPM)

D. Miguel Ángel Gómez-Elvira Gutiérrez (ETSIAE/UPM)

**Vocal propuesto por el Director:**

D. Carlos de San Antonio Gómez (ETSIAE/UPM)

Votos a favor: 34  
Votos en contra: 1  
Abstenciones: 0

5.5 Departamento de Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial de solicitar una plaza de Profesor Ayudante en el Área de Conocimiento: "Ingeniería Aeroespacial", con dedicación a Tiempo Completo y docencia en "Actuaciones, Diseño y Ensayos de Autorreactores", "Autorreactores", "Turbomáquinas".

Votos a favor: 33  
Votos en contra: 2  
Abstenciones: 0

Los miembros propuestos para la Comisión de Selección de dicha plaza son:

**TITULARES**

**PRESIDENTE** : D. José Luis Montañes García (ETSIAE/UPM)  
(Por delegación del Director de la ETSIAE)

**Vocales propuestos por el Departamento:**

D<sup>a</sup> Catalina Salom Coll (ETSIAE/UPM)

D. Gregorio López Juste (ETSIAE/UPM)

**Vocal propuesto por el Director:**

D.<sup>a</sup> Isabel Pérez Grande (ETSIAE/UPM)

**SUPLENTES**

**Vocales propuestos por el Departamento:**

D.<sup>a</sup> Ana Laverón Simavilla (ETSIAE/UPM)

D. Juan Manuel Tizón Pulido (ETSIAE/UPM)

**Vocal propuesto por el Director:**

D.<sup>a</sup> Cristina Cuerno Rejado (ETSIAE/UPM)

Votos a favor:	33
Votos en contra:	2
Abstenciones:	0

- 5.6 Departamento de Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial de solicitar una plaza de Catedrático de Universidad con dedicación a tiempo Completo del Área de Conocimiento de Ingeniería Aeroespacial, Perfil Docente "Termodinámica", "Termodinámica Aplicada" y perfil investigador

3324 Tecnología del Espacio

2313 Termodinámica

Votos a favor:	32
Votos en contra:	1
Abstenciones:	2

Los miembros propuestos para la Comisión de Selección de dicha plaza son:

**MIEMBROS PROPUESTOS PARA LA COMISIÓN DE SELECCIÓN**

**PRESIDENTE Y SECRETARIO (Titulares y Suplentes):**

Dr. José Luis Montañés García (CU)	(Universidad Politécnica de Madrid)
Dr. Ángel Sanz Andrés (CU)	(Universidad Politécnica de Madrid)
Dra. Catalina Salom Coll (CU)	(Universidad Politécnica de Madrid)
Dr. Miguel Ángel Gómez Tierno (CU)	(Universidad Politécnica de Madrid)

**VOCAL (Titulares y Suplentes):**

Dr. Damián Rivas Rivas (CU)	(Universidad de Sevilla)
Dr. Eduardo Ahedo Galilea (CU)	(Universidad de Carlos III)
Dr. Juan José Hernández (CU)	(Universidad Castilla la Mancha)
Dr. Magin Lapuerta Amigo (CU)	(Universidad Castilla la Mancha)
Dr. José María Desantes Fernández (CU)	(Universidad del País Vasco)
Dr. Pedro Acisclo Rodríguez Aumente (CU)	(Universidad de Carlos III)
Dr. Antonio Torregrosa Huget (CU)	(Universidad del País Vasco)
Dr. Jaime Domínguez Abascal (CU)	(Universidad de Sevilla)
Dr. Enrique Amezua San Martín (CU)	(Universidad del País Vasco)

Votos a favor:	34
Votos en contra:	1
Abstenciones:	0

- 5.7 Departamento de Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial de solicitar una plaza de Profesor Titular de Universidad con dedicación a tiempo Completo del Área de Conocimiento de Ingeniería Aeroespacial, Perfil Docente "Mecánica de Fluidos", "Metodologías de Diseño Avanzado", "Fotónica Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial" y perfil investigador

2209.13 Óptica No lineal  
 3311.04 Dispositivos Electroópticos  
 2209.14 Propiedades Ópticas de los Sólidos

Votos a favor: 32  
 Votos en contra: 1  
 Abstenciones: 2

Los miembros propuestos para la Comisión de Selección de dicha plaza son:

**MIEMBROS PROPUESTOS PARA LA COMISIÓN DE SELECCIÓN**

**PRESIDENTE Y SECRETARIO (Titulares y Suplentes):**

Dr. Rodrigo Martínez-Val Peñalosa (CU) (Universidad Politécnica de Madrid)  
 Dra. Cristina Cuerno Rejado (TU) (Universidad Politécnica de Madrid)  
 Dr. Ángel Álcazar de Velasco Rico (TU) (Universidad Politécnica de Madrid)  
 Dra. Catalina Salom Coll (CU) (Universidad Politécnica de Madrid)

**VOCALES (Titulares y Suplentes):**

Dr. Damián Rivas Rivas (CU) (Universidad de Sevilla)  
 Dr. Rafael Vázquez Valenzuela (TU) (Universidad de Sevilla)  
 Dr. Sergio Hoyas Calvo (TU) (Universidad del País Vasco)  
 Dr. Antonio Viedma Gil (CU) (Universidad Politécnica de Cartagena)  
 Dra. María Luisa Fernández Feal (TU) (Universidad de A Coruña)  
 Dra. Paz Morer (TU) (Universidad de Navarra)  
 Dr. María Henar Migueles Garrido (CU) (Universidad Carlos III de Madrid)  
 Dr. Hilde Pérez García (TU) (Universidad de León)  
 Dr. María Inmaculada Iglesias Estrade (TU) (Universidad Carlos III de Madrid)

Votos a favor: 34  
 Votos en contra: 1  
 Abstenciones: 0

6. Aprobar la propuesta de renovación de contratos para el curso 2015/2016 de acuerdo con la votación:

**SI NO BL**

**Sistemas Aeroespaciales, Transporte Aéreo y Aeropuertos**

(30) (0) (3) D.ª Ana Barragán Montes(Completa)

**Ingeniería de Organización, Administración de Empresas y Estadística**

(30) (0) (3) D. José María Fernández-Crehuet Santos (Profesor Asociado 4+4)  
 (30) (0) (3) D. Enrique Pirez González (Profesor Asociado 6+6)

**Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial**

(31) (0) (3) D. José Rodrigo Ramírez (Profesor Asociado 4+4)

7. Aprobar la propuesta de profesor "Ad Honorem" de acuerdo con la votación siguiente:

**SI NO BL**

**Aeronaves y Vehículos Espaciales**

(28) (3) (2) D.Miguel Ángel González Hernández  
 (30) (2) (1) D.Luis Plágaro Pascual

8. Aprobar la propuesta de renovación de Comisión de Servicios con el siguiente resultado:

**SI**   **NO**   **BL**

**Matemática Aplicada a la Ingeniería Aeroespacial**

(33) (0) (2) D. Fernando Varas Mérida

9. Aprobar la propuesta del nombramiento de Profesor Emérito con el siguiente resultado:

**SI**   **NO**   **BL**

**Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial**

(33) (0) (2) D. Javier Jiménez Sendín

10. Aprobar la propuesta de cambio de área de conocimiento de acuerdo con la votación siguiente:

**SI**   **NO**   **BL**

**Mecánica de Fluidos y Propulsión Aeroespacial**

(32) (0) (2) D. Ángel Méndez Jaque  
(32) (0) (2) D.ª María Isabel Pérez Grande

11. Aprobar los siguientes acuerdo relativos al Sistema de Garantía de Calidad:

- 11.1. Adoptar el sistema de Garantía Interna de Calidad UPM-2.0, para su posterior revisión y adaptación a la realidad de la ETS de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio.
- 11.2. Constituir, para todos los títulos oficiales de la ETS de Ingeniería Aeronáutica y del Espacio, las Comisiones de Coordinación Académica por semestre. En el Grado en Ingeniería Aeroespacial se formarán las comisiones de coordinación académica para el primer, segundo, tercero, cuarto y octavo semestre; para el quinto, sexto y séptimo semestre se crearán por semestre y especialidad.
- 11.3. Facultar a la Delegación de Alumnos la designación de sus representantes en las Comisiones de Coordinación Académicas de Semestre, siempre y cuando el alumno en el que se delegue esté matriculado en el semestre y, en su caso, en la especialidad de la comisión en la que participe.

12. Aprobar, por unanimidad, la adscripción de Doctorado Aeroespacial a la ETSIAE.

Madrid, 25 de mayo de 2015

Vº Bº

EL DIRECTOR

EL SECRETARIO

Manuel Rodríguez Fernández

Rafael Moreno Martín

**CRITERIOS OBJETIVOS PARA LA DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS PARA EL AÑO 2015**

	Aeronaves y vehículos aeroespaciales	Física Aplicada a las ingenierías aeronáutica y naval	Matemática aplicada	Materiales y producción	Mecánica de Fluidos y propulsión	Sistemas aeroespaciales, transporte aéreo y aeropuertos	IDR	EUSOC	Idiomas	Economía
<b>RECTORADO</b>	53551,5	25000	27979,22	22157,1	31533,02	21510,17	0	0	0	0
<b>ETSIA-2014</b>	8648,78	4863,81	5186,3	20082,51	10220,21	11066,86	2382,73	1264,27	1431,36	417,13
			4436,04							
<b>% RECTORADO</b>	29,46745302	13,75659553	15,395953	12,19225051	17,35148008	11,83626834	0	0	0	0
<b>%ETSIA 2014</b>	12,3554	6,9483	13,7462	28,6893	14,6003	15,8098	3,4039	1,8061	2,0448	0,5959
<b>%ETSIAE 2015</b>	20,91	10,35	14,57	20,44	15,98	13,82	1,70	0,90	1,02	0,30
<b>SUBVENCION (€)</b>	8364,57	4140,98	5828,43	8176,31	6390,36	5529,21	680,78	361,22	408,96	119,18

**ESCUELA T.S. INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO**

# **LIQUIDACIÓN EJERCICIO 2014**



**SECCIÓN GESTIÓN ECONÓMICA**



# ESCUELA T.S. INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

## LIQUIDACIÓN EJERCICIO 2014

DISTRIBUCIÓN	INGRESOS	GASTOS	SALDO
ARTÍCULO 20 (ARRENDAMIENTOS Y CÁNONES)	52.000,00	51.985,04	14,96
ARTÍCULO 21 (REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN)	25.000,00	24.738,64	261,36
ARTÍCULO 22 (MATERIAL SUMINISTROS Y OTROS)	54.943,80	54.943,80	0,00
SUBCONCEPTO 221.00 (ENERGÍA ELÉCTRICA)	146.634,59	144.426,78	2.207,81
ARTÍCULO 48 (AYUDAS: APUNTES, COMEDOR Y MOVILIDAD)	10.500,00	10.389,70	110,30
<b>TOTALES</b>	<b>289.078,39</b>	<b>286.483,96</b>	<b>2.594,43</b>

## ESCUELA T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO

### DETALLE INGRESOS - 2014

Asignado por U.P.M.	142.443,80
Ingresado por venta de apuntes	146.634,59
<b>TOTAL INGRESOS</b>	<b>289.078,39</b>

### DETALLE GASTOS - 2014

<b>ARTÍCULO 20 - ARRENDAMIENTOS Y CÁNONES</b>		51.985,04
205 Arrendamiento de mobiliario y enseres	48.985,45	
209 Cánones	2.999,59	
<b>ARTÍCULO 21 - REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACION</b>		24.738,64
212.00 Reparación y mantenimiento de edificios	14.501,54	
213.00 Mantenimiento de instalaciones	7.893,52	
215.00 Mantenimiento fotocopiadoras	1.917,81	
216 Mantenimiento equipos procesos de información	425,77	
<b>ARTÍCULO 22 - MATERIAL, SUMINISTRO Y OTROS</b>		199.370,58
220.00 Material de oficina no inventariable	25.994,01	
220.01 Prensa, revistas, libros y otras publicaciones	408,03	
220.02 Material informático no inventariable	1.939,74	
220.05 Material de reprografía e imprenta	224,71	
221.00 Energía eléctrica	144.426,78	
221.06 Productos farmacéuticos	163,11	
221.11 Suministro repuestos maquinaria, utillaje, transport.	1.310,22	
221.99 Otros suministros	121,23	
222.01 Postales	56,22	
226.06 Reuniones y conferencias	4.691,99	
226.08 Servicios bancarios	1,12	
227.01 Seguridad	14.163,02	
227.06 Estudios y trabajos técnicos	2.870,40	
227.99 Otros	3.000,00	
<b>ARTÍCULO 48 - TRANSFERENCIAS A FAMILIAS</b>		10.389,70
481.10 Ayudas al desplazamiento movilidad	10.389,70	
<b>TOTAL GASTOS</b>		<b>286.483,96</b>

**ESCUELA T.S. INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO**

# **PROPUESTA DE PRESUPUESTO**

**EJERCICIO 2015**



**SECCIÓN GESTIÓN ECONÓMICA**

**E.T.S.I.A.E. - PRESUPUESTO DE INGRESOS - 2015**

<b>ESCUELA</b>	<b>1.374.458,08</b>
----------------	---------------------

<b>ASIGNACIÓN DIRECTA U.P.M. (CONSOLIDADO)</b>	<b>1.066.958,08</b>
--	---------------------

E.T.S.I.A.E.	1.043.243,08
C.I.D.A.	23.715,00

<b>INGRESOS GENERADOS (NO CONSOLIDADO)</b>	<b>307.500,00</b>
--	-------------------

APUNTES Y FOTOCOPIAS	229.000,00
CANON Y GASTOS GENERALES BAR	55.000,00
INGRESOS VARIOS	23.500,00

<b>ASIGNACIÓN DIRECTA U.P.M. A DEPARTAMENTOS</b>	<b>161.207,66</b>
--	-------------------

<b>TOTAL INGRESOS</b>	<b>1.535.665,74</b>
-----------------------	---------------------

## E.T.S.I.A.E. - PRESUPUESTO DE GASTOS - 2015

<b>ESCUELA</b>	<b>1.374.458,08</b>
----------------	---------------------

<b><i>CAPÍTULO 2 - GASTOS CORRIENTES</i></b>	<b>1.054.458,08</b>
--	---------------------

ADMINISTRACIÓN ESCUELA	612.958,08
ADMINISTRACIÓN ESCUELA (NO CONSOLIDADO)	232.500,00
ADMINISTRACIÓN (C.I.D.A.)	45.000,00
ADMINISTRACIÓN (TECNOGETAFE)	160.000,00
BIBLIOTECA	2.000,00
SERVICIOS INFORMÁTICOS Y CENTRO DE CÁLCULO	2.000,00

<b><i>CAPÍTULO 4 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES</i></b>	<b>58.000,00</b>
--	------------------

AYUDAS A ALUMNOS: APUNTES, COMEDOR Y MOVILIDAD	58.000,00
--	-----------

<b><i>CAPÍTULO 6 - INVERSIONES</i></b>	<b>262.000,00</b>
--	-------------------

ADMINISTRACIÓN ESCUELA	61.000,00
ADMINISTRACIÓN ESCUELA (NO CONSOLIDADO)	75.000,00
DEPARTAMENTOS	40.000,00
BIBLIOTECA	53.000,00
SERVICIOS INFORMÁTICOS Y CENTRO DE CÁLCULO	33.000,00

<b>ASIGNACIÓN DIRECTA U.P.M. A DEPARTAMENTOS</b>	<b>161.207,66</b>
--	-------------------

<b>TOTAL GASTOS</b>	<b>1.535.665,74</b>
---------------------	---------------------

## DETALLE GASTOS ADMINISTRACIÓN ESCUELA - 2015

<b>CAPÍTULO 2 - GASTOS CORRIENTES</b>			<b>1.050.458,08</b>
20	ARRENDAMIENTOS Y CÁNONES	20.000,00	
21	REPARACIONES, MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN	105.000,00	
22	MATERIAL, SUMINISTROS Y OTROS	103.743,08	
221.00	ENERGÍA ELÉCTRICA	285.715,00	
221.01	AGUA	26.000,00	
221.02	GAS	6.000,00	
221.03	COMBUSTIBLE	60.000,00	
226.01	ATENCIONES PROTOCOLARIAS	2.000,00	
23	INDEMNIZACIONES POR RAZÓN DEL SERVICIO	4.500,00	
	C.I.D.A.	45.000,00	
	TECNOGETAFE	160.000,00	
		<b>SUMA CONSOLIDADO</b>	<b>817.958,08</b>
22	MATERIAL, SUMINISTROS Y OTROS	82.500,00	
221.00	ENERGÍA ELÉCTRICA	150.000,00	
		<b>SUMA NO CONSOLIDADO</b>	<b>232.500,00</b>
<b>CAPÍTULO 4 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES</b>			<b>58.000,00</b>
48	AYUDAS A ALUMNOS: APUNTES, COMEDOR Y MOVILIDAD	58.000,00	
<b>CAPÍTULO 6 - INVERSIONES</b>			<b>136.000,00</b>
6	MATERIAL INVENTARIABLE Y OBRAS	61.000,00	
		<b>SUMA CONSOLIDADO</b>	<b>61.000,00</b>
6	MATERIAL INVENTARIABLE Y OBRAS	75.000,00	
		<b>SUMA NO CONSOLIDADO</b>	<b>75.000,00</b>
<b>TOTAL</b>			<b>1.244.458,08</b>