



# DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA

## LIQUIDACIÓN DE PRESUPUESTO 2024 Y

### REPARTO DE PRESUPUESTO DE 2025

EL Presupuesto de la Universidad de Almería, aprobado por el Consejo Social en su sesión ordinaria del día 20 de diciembre de 2024, establece:

## TÍTULO 2. DISPOSICIONES ESPECÍFICAS PARA CENTROS Y DEPARTAMENTOS

### CAPÍTULO 1. DEL PRESUPUESTO DE CENTROS Y DEPARTAMENTOS

#### Artículo 19. Del presupuesto de los Departamentos.

- Los Departamentos de la Universidad de Almería formalizarán su propio Presupuesto del ejercicio 2025, el cual deberá ser aprobado por el Consejo de Departamento con anterioridad al **15 de marzo** del ejercicio corriente.
- El Presupuesto de los Departamentos de la Universidad de Almería se hará de acuerdo a la Normativa Presupuestaria del Presupuesto de la Universidad.
- La Gerencia habilitará en su página web un modelo genérico de Presupuesto de Departamento, que permitirá a los Departamentos su implementación directa o fácil adaptación a sus características específicas.

#### Artículo 20. De la autorización de crédito a los Departamentos.

Una vez aprobado el Presupuesto del Departamento por el Consejo de Departamento, éste será remitido por el Director del mismo a la Gerencia quien, en un plazo inferior a diez días, emitirá un informe relativo al mismo y autorizará la disposición de crédito.

No autorizarán la inclusión de partidas de gastos que afecten al capítulo 1 “Gastos de Personal”, salvo casos muy excepcionales, para lo cual necesitará autorización previa de Gerencia.

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

Firmado Por	Juan Francisco Sanjuan Estrada	Fecha	14/03/2025
	María Mercedes Peralta López		
ID. FIRMA	afirma.ual.es	7374-5572-5A59P534B-5536	PÁGINA 1/8



7374-5572-5A59P534B-5536



**Artículo 21. De la liquidación de los presupuestos de los Departamentos.**

Los Departamentos aprobarán en Consejo de Departamento la Liquidación del ejercicio precedente según los criterios que hayan seguido en dicho ejercicio. Esta liquidación es preceptiva y se adjuntará a la propuesta de presupuesto en los plazos establecidos en el artículo 19. En esta liquidación se especificará cada gasto en inmovilizado que se haya producido.

El Consejo de Departamento, vistos los antedichos artículos, reunido el día 14 de marzo de 2025, ha acordado la siguiente liquidación del ejercicio 2024 y reunido el 7 de febrero de 2025 el siguiente presupuesto para el año 2025.

**I. LIQUIDACIÓN PRESUPUESTO 2024**

Se acuerda por mayoría/unanimidad aprobar la liquidación del ejercicio 2024 en los siguientes términos:

El crédito inicial de 2024 se ha visto ampliado en los siguientes conceptos:

Concepto	Importe
Crédito Inicial	60.374,50
Incorporación de crédito remanente	8.374,49
Convocatoria equipamiento informático y software docente	4.060,13
Convocatoria Material apoyo prácticas docentes	12.720,56
Gratificaciones a Coordinadores Másteres Oficiales	1.169,70
Cofinanciación Concurso Videojuegos	800,00
Devolución gastos tribunales tesis y plazas PDI	7.140,32
Otros Ingresos (cofinanciación adquisición material PDI y Overleaf ESI)	796,46
Transferencia interna Grupos Docentes Dpto. compra HD cloud	3.000,00
<b>TOTAL INGRESOS</b>	<b>98.436,16</b>

Acciones realizadas	Importe Gasto
<b>A) APOYO A LA DOCENCIA</b>	<b>62.725,07</b>
Pago por charlas y/o Conferencias	0,00
Comidas invitación conferenciantes	939,23
Adquisición de Hardware para laboratorios	51.064,48
Adquisición y renovación de equipos sobremesa (2x400)	800,00

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

Firmado Por	Juan Francisco Sanjuan Estrada María Mercedes Peralta López	Fecha	14/03/2025
ID. FIRMA	afirma.ual.es	7374-5572-5A59P534B-5536	PÁGINA 2/8



7374-5572-5A59P534B-5536



Mantenimiento de laboratorios	4.999,24
Adquisición y Mantenimiento de software para laboratorios	5.722,12
Prácticas de campo	0,00
Imprevistos	0.00
Ayudas al desarrollo profesional PDI	6.597,22
<b>B) APOYO A LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>16.697,22</b>
Ayudas a la publicación de tesis doctorales	300,00
Ayudas a la organización de congresos	3.000,00
Ayudas al desarrollo profesional PDI	6.000,00
Imprevistos	0,00
<b>C) APOYO A LA FORMACIÓN</b>	<b>0,00</b>
Certificaciones PDI	0,00
Formación PAS/PDI	0,00
<b>D) OTROS APOYOS (EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y OTROS)</b>	<b>3.610,04</b>
Jornadas de Informática	510,32
Lego League	500,00
Difusión otros eventos	2.100,00
Imprevistos	499,72
<b>E) GASTOS DE ADMINISTRACIÓN GENERAL</b>	<b>13.280,75</b>
Material de oficina	1.328,29
Fotocopias	3.502,95
Telefonía	16,94
Envío Postal	49,42
Actuaciones STIC	197,50
Renovación equipamiento informático PAS	1.043,02
Varios e Imprevistos	0,00
Gastos a compensar de tribunales tesis y plazas PDI	7.142,63
<b>TOTAL GASTO</b>	<b>96.313,08</b>

Quedando un remanente en 2024 por importe de **2.123,08 eur.**

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

Firmado Por	Juan Francisco Sanjuan Estrada María Mercedes Peralta López	Fecha	14/03/2025
ID. FIRMA	afirma.ual.es 7374-5572-5A59P534B-5536	PÁGINA	3/8



7374-5572-5A59P534B-5536



	<i>Importe Gasto</i>
<b>Cap. 6 Gastos en inmovilizado ≥ 300 euros</b>	<b>60.679,63</b>
Célula fotoeléctrica, columna señalización, seta emergencia para laboratorio ISA	594,36
Monitor gaming 27"	435,47
Brazo articulado para soporte tablets junto a convertidor corriente eléctrica	325,78
Disco Externo SSD Samsung	387,82
Ordenador altas prestaciones diseñado a medida para uso en laboratorio	2.920,50
17 Temperature Control Lab (TCLab) Education Kit	1.178,66
15 router inalámbricos TP-LINK	915,30
5 Placas de desarrollo ESP32-S3	463,43
Cámara captura movimiento vista en pantallas: Tobii Pro Spark	3.571,92
impresora 3D Anycubic Photon M5s	978,18
Placas de desarrollo ESP32, sensores, etc	1.221,80
Robot Pepper: sustitución de piezas defectuosas y puesta a punto	1.978,35
Gafas Meta Quest3D	984,46
Servo 2040 18 canales, 20 micro digital servo, baterías lipo	309,40
5 Impresoras 3D Prusa MK4	6.220,08
Apple Mac mini/ M2 Pro	1.560,20
Robot NAO: sustitución de piezas defectuosas y puesta a punto	1.865,82
MONITOR GAMING 27 LG	387,76
Ordenador IQWO PC-CARTA	1.331,00
5 FUENTE ORIGINAL DELL AC 180W	302,14
Capturadora video Elgato 4k	385,34
Ordenador BAREBONE SHUTTLE DS50U5	749,76
10.9-inch iPad	399,00
SAI APC SMART-UPS	1.499,36
Monitor Profesional Ultrapanorámico LG	333,62
5 DISCO DURO EXTERNO 8TB	1.043,02
QNAP TS-873AeU-RP - Servidor NAS	2.392,96
2 DISCO DURO Samsung 2TB SSD 870	499,46
Discos duros servidores cloud - 14 Supermicro	1.406,87
Discos duros servidores cloud - 3 DELL Poweredge R320 + 3 HP Proliant DL380	3.695,63
Robot Asea Brown Boveri	17.841,45
4 HD Hp para cloud dpto.	1.086,87
3 HD Dell para cloud Dpto.	1.413,86
<b>Cap. 6 Gastos en inmovilizado &lt; 300 euros</b>	<b>4.268,37</b>
Logitech Gaming G512 Teclado	151,25
Impresora 3D Cakewalk	219,01
Auricular SONY WH-CH520 + Auricular Xiaomi Redmi Buds	121,42

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b>	<b>Fecha</b>	<b>14/03/2025</b>
	<b>María Mercedes Peralta López</b>		
<b>ID. FIRMA</b>	<b>afirma.ual.es</b>	<b>7374-5572-5A59P534B-5536</b>	<b>PÁGINA</b>
			<b>4/8</b>



7374-5572-5A59P534B-5536



Apple MagicMouse2	95,59
Apple Magic Mouse 2 + Auriculares Redmi Buds	153,62
DISCO DURO EXTERNO 2.5 4TB TOSHIBA	118,58
Estación de Soldadura 750W	82,28
AURICULARES INALAMBRICOS SONY CH710	92,63
impresora 3D Anycubic Photon M5s, máquina de lavado	146,63
Auriculares Bluetooth Xiaomi buds 3T pro	110,72
AURICULARES INALAMBRICOS SONY CH710	92,63
MONITOR 27 NILOX	196,31
DISCO DURO INTERNO Samsung 1TB	136,20
PC MINILEOTEC SX2	243,55
Apple MagicKeyboard	114,95
Proyector Portátil Wanbo T4	263,57
MONITOR 27 LG	250,68
MONITOR 27 LG	250,68
ROUTER WIFI DUALBAND TP-LINK	101,12
SSD SAMSUNG 1TB	121,79
LilyGo T5 Pantalla E-Paper 4.7 pulgadas + M5Stack ESP32	123,36
Tablero corcho Faibo 120x180cm + Pizarra mural Faibo 120x180cm	245,86
TECLADO GAMING SHARKOON	71,63
Teclado Inalámbrico Logitech	120,88
Monitor Portátil 18.5	214,65
Samsung Stylus SPEN Tab S6	107,54
Auriculares Inalámbricos SoundCore Life	168,30
Apple Pencil Pro	152,94
<b>Transferencias</b>	<b>6.637,26</b>
Ayuda organización evento a CG 145140 First Lego League	500,00
A C.G 170.011, compra conjunta licencias Overleaf	2.360,00
A C.G 122400, ayuda financiación participación de los alumnos en indesiashack	500,00
A C.G.145.223 Ayuda Congreso IFAC PID 2024	3.000,00
A c.g.122062 ESI compra conjunta servidor proliant laboratorios docentes	277,26
<b>Prácticas de Campo</b>	<b>0,00</b>

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b> <b>María Mercedes Peralta López</b>	<b>Fecha</b>	<b>14/03/2025</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>afirma.ual.es</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>5/8</b>



7374-5572-5A59P534B-5536



## II. REPARTO PRESUPUESTOS 2025

### II.1. Ingresos.

- A) Los ingresos previstos para el ejercicio económico 2025 ascienden a **63.120,33 euros**.
- B) Se acuerda incorporar íntegramente los remanentes afectados u, en su caso, otros remanentes incorporados (**2.123,08 euros**), en la partida Apoyo a la docencia: Adquisición de Hardware para laboratorios y Mantenimiento de laboratorios correspondiente para el ejercicio 2025.

### II.2. Gastos.

- C) Se acuerda repartir las siguientes partidas presupuestarias del ejercicio 2025 en los siguientes términos:

<i>Acciones a realizar</i>	<i>Gasto Previsto</i>
<b>A) APOYO A LA DOCENCIA</b>	<b>34.733,13</b>
Pago por charlas y/o conferencias (3x150€)	450,00
Comidas invitación conferenciantes (12x70€)	900,00
Adquisición de Hardware para laboratorios (Finalista)	9.463,13
Adquisición y renovación de equipos de sobremesa (Convocatoria)	4.000,00
Gerencia+Ayuda desarrollo PDI +10x400€	
Mantenimiento de laboratorios (Convocatoria)	2.420,00
Adquisición y mantenimiento de software para laboratorios (Convocatoria)	6.000,00
Prácticas de campo (Finalista)	3.500,00
Imprevistos	500,00
Ayudas al desarrollo profesional del PDI (24 x 250€ + 12 x 125€)	7.500,00
<b>B) APOYO A LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>11.400,00</b>
Ayudas a la publicación de tesis doctorales (6 x 150,00€)	900,00
Ayudas a la organización de Congresos	2.000,00
Ayudas al desarrollo profesional del PDI (24 x 250€ + 12 x 125€)	7.500,00
Ayudas a actividades formativas de Doctorado	500,00

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

Firmado Por

Juan Francisco Sanjuan Estrada

Fecha

14/03/2025

María Mercedes Peralta López

ID. FIRMA

afirma.ual.es

7374-5572-5A59P534B-5536

PÁGINA

6/8



7374-5572-5A59P534B-5536



Imprevistos	500,00
<b>C) APOYO A LA FORMACIÓN</b>	<b>500,00</b>
Certificaciones PDI (1 x 250,00€)	250,00
Formación PAS/PDI (Cursos cofinanciados Formación profesorado y Gerencia PAS)	250,00
<b>D) OTROS APOYOS (EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y OTROS)</b>	<b>2.500,00</b>
Jornadas de Informática	500,00
First Lego League	500,00
Difusión otros eventos	500,00
Subvenciones y ayudas a estudiantes	500,00
Imprevistos	500,00
<b>E) GASTOS DE ADMINISTRACIÓN GENERAL</b>	<b>13.987,20</b>
Material de oficina	2.000,00
Fotocopias	2.500,00
Telefonía	500,00
Envío Postal	200,00
Actuaciones ATIC	500,00
Renovación equipamiento informático PTGAS	1.200,00
Tribunales para plazas Cuerpos Docentes (2x500,00€) (Finalista)	1.000,00
* Becas extracurriculares (Finalista)	2.580,00€
Devolución a Grupos Innov. Docente Dpto. Informática	3.000,00€
Imprevistos	507,20
<b>TOTAL GASTO</b>	<b>63.120,33</b>

\* Se acuerda no solicitar ninguna Beca extracurricular y solicitar a Gerencia la redistribución de esos fondos en alguna otra partida finalista que se agote.

**INFORMACIÓN ADICIONAL** El presupuesto del Departamento dispone de crédito aprobado únicamente para gastos capítulo 2, por lo que las modificaciones de gastos que se prevean se van a producir para gastar en otros capítulos como por ej. El cap. 6 (material inventariable) o transferencias a otros centros deberán especificarse.

	<i>Importe Gasto</i>
<b>Cap. 6 Gastos en inmovilizado ≥ 300 euros</b>	<b>28.420,33</b>

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b> <b>María Mercedes Peralta López</b>	<b>Fecha</b>	<b>14/03/2025</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>afirma.ual.es</b>	<b>7374-5572-5A59P534B-5536</b>	<b>PÁGINA</b> <b>7/8</b>



7374-5572-5A59P534B-5536



Proyector Epson EB-FH52 para laboratorio docencia	877,25€
Monitor gaming Asus 32"	377,71€
9 SSD Crucial 500Gb para cloud Dpto.	567,15
Maqueta de tanque acoplados + sistema adquisición datos	12.564,64
2 Servidores de montaje en rack PowerEdge R550	14.033,58
<b>Cap. 6 Gastos en inmovilizado &lt; 300 euros</b>	
<b>Transferencias</b>	<b>4.000,00</b>
Devolución a C.G. 171009 de presupuesto compra discos duros cloud Dpto.	3.000,00
Ayuda organización evento First Lego League C.G. 145.140	500,00
Ayuda Jornadas nacionales de robótica C.G. 145.241	500,00

La Secretaria del Departamento,

[Firmado digitalmente]

D<sup>a</sup>. María Mercedes Peralta López

El Director del Departamento,

[Firmado digitalmente]

D. Juan Francisco Sanjuan Estrada

Universidad de Almería  
Carretera Sacramento s/n  
04120, La Cañada de San Urbano, Almería

Departamento de Informática  
Edificio CITE-III Despacho 0.11.0  
Tel. +34 950 01 56 65  
Email: departamento.informatica@ual.es

Puede verificar la autenticidad, validez e integridad de este documento en la dirección:  
<https://verificarfirma.ual.es/verificarfirma/code/7374-5572-5A59P534B-5536>

Firmado Por	Juan Francisco Sanjuan Estrada María Mercedes Peralta López	Fecha	14/03/2025
ID. FIRMA	afirma.ual.es 7374-5572-5A59P534B-5536	PÁGINA	8/8



7374-5572-5A59P534B-5536