



# DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA

## LIQUIDACIÓN DE PRESUPUESTO 2019 Y PRESUPUESTO DEL 2020

EL Presupuesto de la Universidad de Almería, aprobado por el Consejo Social en su sesión ordinaria del día 20 de diciembre de 2019, establece:

### TÍTULO 2. DISPOSICIONES ESPECÍFICAS PARA CENTROS Y DEPARTAMENTOS

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

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

1. Los Departamentos de la Universidad de Almería formalizarán su propio Presupuesto del ejercicio 2019, el cual deberá ser aprobado por el Consejo de Departamento con anterioridad al 27 de marzo del ejercicio corriente.
2. El Presupuesto de los Departamentos de la Universidad de Almería se hará de acuerdo a la Normativa Presupuestaria del Presupuesto de la Universidad.
3. 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.

##### 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 el ejercicio 2019. Esta liquidación es preceptiva y se adjuntará a la propuesta de Presupuesto 2020 a través del formulario <https://forms.gle/fkaqCVejjNyyrUR6> antes del 30 de marzo de 2020.

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/1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b> <b>Luís Fernando Iribarne Martínez</b>	<b>Fecha</b>	<b>27/03/2020</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==</b>	<b>PÁGINA</b> <b>1/7</b>
 <b>1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==</b>			



El Consejo de Departamento, vistos los antedichos artículos, reunido el día 3 de febrero de 2020 aprobó por unanimidad el presupuesto para el año 2020 y reunido el día 27 de marzo de 2020, ha acordado por unanimidad la siguiente liquidación del ejercicio 2019.

## I. LIQUIDACIÓN 2019

Se acuerda por mayoría/unanimidad aprobar la liquidación del ejercicio 2019 en los siguientes términos:

El crédito inicial de 2019 se ha visto ampliado en los siguientes conceptos:

Concepto	Importe
Crédito Inicial	58.706,25
Incorporación de remanentes 2018	6.816,14
Ampliaciones de crédito provenientes de Gerencia	6.594,90
Convocatorias de Gerencia para material de laboratorios	41.452,39
Ayudas publicación Tesis desde Grupos de Investigación	547,75
Ayudas Formación Profesorado para formación PDI	1.980,00
Ayudas Centro, Vicerrectorado y Grupo Inv. para VI Jornadas Informática	1.250,00
Campus de Excelencia	1.000,00
Devolución gastos tesis doctorales	1.786,56
<b>Total presupuesto</b>	<b>120.133,99</b>

Acciones realizadas	Importe Gasto
<b>A) APOYO A LA DOCENCIA</b>	<b>85.199,51</b>
Pago por charlas y/o Conferencias	550,00
Comidas invitación conferenciantes	1.191,32
Adquisición de Hardware para laboratorios	63.724,27
Adquisición y renovación de equipos sobremesa	9.382,85
Mantenimiento de laboratorios	1.499,10
Adquisición y Mantenimiento de software para laboratorios	4.513,97
Prácticas de campo	679,40
Imprevistos	80,61
Ayudas al desarrollo profesional PDI	3.577,99
<b>B) APOYO A LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>3.844,31</b>
Ayudas a la publicación de tesis doctorales	1.147,73

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/1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==>

Firmado Por	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b> <b>Luís Fernando Iribarne Martínez</b>	Fecha	<b>27/03/2020</b>
ID. FIRMA	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==</b>	PÁGINA <b>2/7</b>



1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==



Ayudas a la organización de congresos	0,00
Ayudas al desarrollo profesional PDI	2.696,58
Imprevistos	0,00
<b>C) APOYO A LA FORMACIÓN</b>	<b>2.900,00</b>
Certificaciones PDI	900,00
Formación PAS/PDI	2000,00
<b>D) OTROS APOYOS (EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y OTROS)</b>	<b>3.401,50</b>
VI Jornadas de Informática	2.901,50
Lego League	500,00
Difusión otros eventos	0,00
Imprevistos	0,00
<b>E) GASTOS DE ADMINISTRACIÓN GENERAL</b>	<b>6.957,13</b>
Material de oficina	1.280,18
Fotocopias	3.644,26
Telefonía	305,79
Envío Postal	237,78
Actuaciones STIC	220,00
Renovación equipamiento informático PAS	1.280,18
Varios e Imprevistos	0,00
<b>TOTAL GASTO</b>	<b>106.682,65</b>

Quedando un remanente en 2019 por importe de **13.451,34 euros** de los que 1.000,00 euros corresponden al presupuesto del Campus de Excelencia.

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/1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b> <b>Luis Fernando Iribarne Martínez</b>	<b>Fecha</b>	<b>27/03/2020</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==</b>	<b>PÁGINA</b> <b>3/7</b>
 1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==			



**INFORMACIÓN ADICIONAL** El presupuesto del Departamento dispone de crédito aprobado únicamente para gastos capítulo 2, por lo que las modificaciones de gastos que se hayan producido 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>61481,30</b>
Ordenadores Plan renovación PDI	6.679,20
1 monitor + CPU	1.280,18
1 impresora 3D+upgrade	889,34
1 impresora 3D+upgrade	480,38
2 Switch extreme Summit conexión laboratorio	1.759,45
2 gafas realidad virtual+monturas	1.134,98
1 teach pendant Universal robot para laboratorio	1.815,00
1 Robot UR3 para laboratorio de Robótica	14.520,00
4 KITS LEGO TECHNIC 31313 MINDSTORMS EV3	1.592,36
1 GAFAS RV OCULUS QUEST 64 GB	567,49
1 Placa ARM/Android Eval Kit Versalogic	689,70
4 Servidores para el cloud	2.801,00
1 Biosensing Starter kit	1.069,64
1 Placa plataforma desarrollo Msignals	504,45
11 AUTÓMATAS PROGRAMABLES PLCS M241	2.103,51
11 AUTÓMATAS PROGRAMABLES PLCS M241+accesorios	2.822,65
2 Escaner laser Robotshop	1.134,98
9 Autómatas programables	1.721,06
9 Autómatas programables	2.309,44
11 portátiles DELL para renovación laboratorio docente	12.986,69
4 Ordenadores Plan renovación PDI	2.468,55
<b>Cap. 6 Gastos en inmovilizado &lt; 300 euros</b>	<b>1419,46</b>
1 Gafas Oculus go 32Gb	277,09
1 módulo wifi para proyector seminario	119,79
4 discos ssd 250Gb mejora CPUs cloud	254,34
4 discos duros portátiles	483,66
1 disco duro mejora para CPU	284,58
<b>Transferencias</b>	<b>1287,00</b>
Transferencia ayuda organización evento a CG 145140 First Lego League	500,00
Inscripción de profesores a cursos de verano CG. 143099	152,00

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/1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b> <b>Luís Fernando Iribarne Martínez</b>	<b>Fecha</b>	<b>27/03/2020</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>4/7</b>
 1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==			



Inscripción de profesores a Centro de Lenguas CG. 111038	605,00
Pago por publicación en editorial Universidad CG. 122552	30,00
<b>Prácticas de Campo</b>	<b>679,40</b>
1 Servicio transporte para prácticas de campo Almazara de Canjáyar	202,00
1 Servicio transporte prácticas de campo plataforma solar Almería	163,90
1 Servicio transporte prácticas de campo Cítricos del Andarax, Gádor	148,50
1 Servicio transporte prácticas de campo Plataforma Solar Almería	165,00

## II. REPARTO PRESUPUESTOS 2020

### II.1. Ingresos.

- A) Los ingresos previstos para el ejercicio económico 2020 ascienden a **57.369,24 euros**.
- B) Se acuerda incorporar íntegramente los remanentes afectados u, en su caso, otros remanentes incorporados, en la partida Apoyo a la docencia: Adquisición de Hardware para laboratorios y Mantenimiento de laboratorios correspondiente para el ejercicio 2020.

### II.2. Gastos.

- C) Se acuerda repartir en las siguientes partidas presupuestarias del ejercicio 2020 en los siguientes términos:

<i>Acciones a realizar</i>	<i>Gasto Previsto</i>
<b>A) APOYO A LA DOCENCIA</b>	<b>32.975,00</b>
Pago por charlas y/o conferencias ( 14 x 180 eur.)	2.300,00
Comidas invitación conferenciantes (14 x 70 eur.)	1.200,00
Adquisición de Hardware para laboratorios (Convocatoria)	12.000,00
Adquisición y renovación de equipos de sobremesa (Convocatoria)	2.700,00
Mantenimiento de laboratorios (Convocatoria)	3.000,00
Adquisición y mantenimiento de software para laboratorios (Convocatoria)	4.000,00
Prácticas de campo (Convocatoria)	400,00
Imprevistos	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/1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b>	<b>Fecha</b>	<b>27/03/2020</b>
	<b>Luís Fernando Iribarne Martínez</b>		
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==</b>	<b>PÁGINA</b>
			<b>5/7</b>



1Ssip9rNBk/NHgxZMRvMhw==



Ayudas al desarrollo profesional del PDI (24 x 250 + 7 x 125)	6.875,00
<b>B) APOYO A LA INVESTIGACIÓN</b>	<b>8.475,00</b>
Ayudas a la publicación de tesis doctorales ( 4 x 150,00 )	600,00
Ayudas a la organización de Congresos ( 1 x 500,0 )	500,00
Ayudas al desarrollo profesional del PDI ( 24 x 250 + 7 x 125 )	6.875,00
Imprevistos	500,00
<b>C) APOYO A LA FORMACIÓN</b>	<b>5.000,00</b>
Certificaciones PDI ( 10 x 250,00 )	2.500,00
Formación PAS / PDI (Cursos cofinanciados Formación profesorado y Gerencia PAS)	2.500,00
<b>D) OTROS APOYOS (EXTENSIÓN UNIVERSITARIA Y OTROS)</b>	<b>3.000,00</b>
VII Jornadas de Informática	1.500,00
First Lego League	500,00
Difusión otros eventos	500,00
Imprevistos	500,00
<b>E) GASTOS DE ADMINISTRACIÓN GENERAL</b>	<b>7.919,24</b>
Material de oficina	2.519,24
Fotocopias	2.500,00
Telefonía	500,00
Envío Postal	200,00
Actuaciones STIC	500,00
Renovación equipamiento informático PAS	1.200,00
Imprevistos	500,00
<b>TOTAL GASTO</b>	<b>57.369,24</b>

**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>	
2 Conmutadores Extreme para comunicaciones laboratorio	1.680,56
1 iPad	506,99
30 unidades control de temperatura	1.633,50
1 pinza RPG2 para Robot	3.806,66

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/1Ssip9rNBk/NHgXZMRvMhw==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b> <b>Luís Fernando Iribarne Martínez</b>	<b>Fecha</b>	<b>27/03/2020</b>
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>PÁGINA</b>	<b>6/7</b>
 1Ssip9rNBk/NHgXZMRvMhw==			



1 tarjeta memoria PLC M580	518,76
<b>Cap. 6 Gastos en inmovilizado &lt; 300 euros</b>	
1 altavoz Sonos para prácticas laboratorio	272,25
1 Amazon Echo para laboratorio Smarthome	114,95
<b>Transferencias</b>	
Ayuda organización evento First Lego League	500,00

El Secretario del Departamento,

[Firmado digitalmente]

D. Luis Fernando Iribarne Martínez

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/1Ssip9rNBk/NHgXZMRvMhw==>

<b>Firmado Por</b>	<b>Juan Francisco Sanjuan Estrada</b>	<b>Fecha</b>	<b>27/03/2020</b>
	<b>Luis Fernando Iribarne Martínez</b>		
<b>ID. FIRMA</b>	<b>blade39adm.ual.es</b>	<b>1Ssip9rNBk/NHgXZMRvMhw==</b>	<b>PÁGINA</b>
			<b>7/7</b>



1Ssip9rNBk/NHgXZMRvMhw==