



## 15. HACIENDA PÚBLICA



## Conceptos

**Estadística Presupuestaria.** Recoge los datos de los presupuestos de ingresos y gastos de la Comunidad Autónoma de La Rioja.

**Presupuesto.** Según la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria, se define como la expresión cifrada, conjunta y sistemática de los derechos y obligaciones a liquidar durante el ejercicio por cada uno de los órganos y entidades que forman parte del sector público estatal.

**Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de La Rioja (CAR).** Según la Ley 11/2013, de 21 de octubre, de Hacienda Pública de La Rioja, los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma de La Rioja contienen la planificación de la actividad financiera de los órganos y entidades que conforman el sector público de la Comunidad Autónoma de La Rioja, mediante la expresión cifrada, conjunta y sistemática de los derechos y obligaciones a liquidar durante el ejercicio.

**Presupuesto inicial.** Previsión de Ingresos y Gastos del Presupuesto aprobados por el órgano legislativo.

**Presupuesto final.** Recoge la previsión de Ingresos y Gastos del presupuesto inicial más las aportaciones al presupuesto de otros entes públicos y/o privados, así como por las modificaciones internas realizadas.

**Presupuesto liquidado.** Recoge los resultados de la ejecución del presupuesto a lo largo del ejercicio económico y da información sobre las modificaciones de las previsiones iniciales, de los derechos y de las obligaciones liquidadas así como del volumen de ingresos y pagos realizados.

**Derechos Reconocidos.** Representan los recursos a favor de la Comunidad Autónoma exigibles por débitos de terceros al existir una obligación por parte de estas deudas con respecto a la misma.

**Obligaciones Reconocidas.** Créditos comprometidos por la Comunidad Autónoma como consecuencia de la existencia de un derecho del acreedor hacia ella.

**Grupos funcionales.** Recoge los créditos en función de la finalidad o políticas de gasto a la que están destinados desagregándose hasta el nivel de Programas y Subprogramas.

**Secciones presupuestarias.** Recoge los créditos en función de los centros gestores de gasto, de acuerdo con la estructura orgánica de la Administración Pública.

**Capítulos.** Recoge los créditos en función del tipo de gasto, distinguiendo entre operaciones financieras y no financieras, que pueden ser corrientes o de capital.



## 15. HACIENDA PÚBLICA

### 15.1 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS POR CAPÍTULO. CRÉDITOS INICIALES

Unidades: Miles de euros

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>TOTAL</b>	1.263.700	1.284.250	1.334.190	1.452.575	1.513.893
<b>Operaciones no Financieras</b>	1.038.896	1.055.624	1.122.598	1.138.291	1.183.363
Operaciones Corrientes	1.008.369	1.023.177	1.082.446	1.107.591	1.155.393
Impuestos Directos	258.210	267.245	273.606	285.888	295.205
Impuestos Indirectos	398.510	396.400	404.474	399.654	436.407
Tasas y Otros Ingresos	33.692	35.709	31.936	31.206	31.308
Transferencias Corrientes	316.791	322.254	371.055	389.586	391.646
Ingresos Patrimoniales	1.165	1.569	1.377	1.257	827
Operaciones de Capital	30.528	32.447	40.151	30.700	27.970
Enajenación Inversiones Reales	2.250	2.250	2.250	1.700	1.200
Transferencias de Capital	28.278	30.197	37.901	29.000	26.770
<b>Operaciones Financieras</b>	224.804	228.626	211.592	314.284	330.530
Activos Financieros	420	25.566	554	551	4.264
Pasivos Financieros	224.384	203.060	211.038	313.733	326.267

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

### 15.2 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS POR CAPÍTULO. INGRESOS REALIZADOS

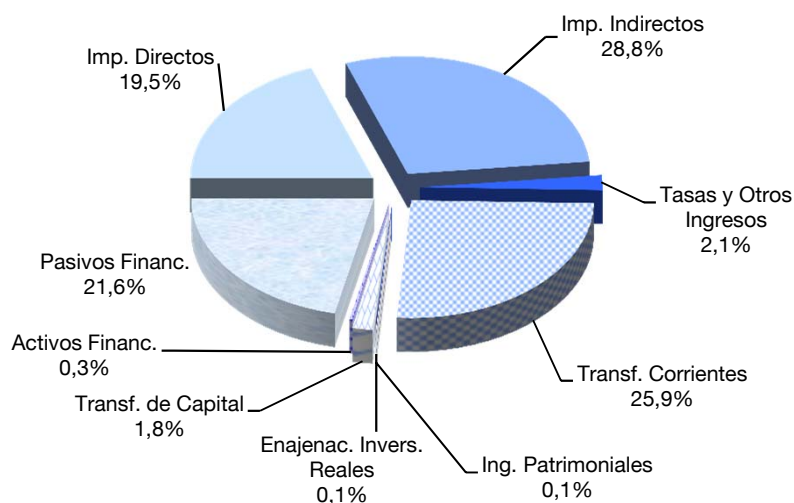
Unidades: Miles de euros

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>TOTAL</b>	1.535.553	1.430.229	1.618.277	1.445.335	1.410.537
<b>Operaciones no Financieras</b>	1.020.173	982.974	1.033.271	1.102.744	1.118.587
Operaciones Corrientes	989.451	953.880	994.221	1.062.449	1.103.090
Impuestos Directos	263.167	249.993	268.068	286.393	324.741
Impuestos Indirectos	342.954	374.859	389.356	399.625	417.885
Tasas y Otros Ingresos	29.417	25.759	25.171	25.388	21.060
Transferencias Corrientes	352.842	302.348	310.469	349.479	338.559
Ingresos Patrimoniales	1.071	921	1.157	1.563	845
Operaciones de Capital	30.722	29.093	39.049	40.295	15.497
Enajenación Inversiones Reales	244	78	12	-	-
Transferencias de Capital	30.478	29.015	39.037	40.295	15.497
<b>Operaciones Financieras</b>	515.380	447.255	585.006	342.591	291.950
Activos Financieros	3.414	446	448	1.075	599
Pasivos Financieros	511.967	446.810	584.558	341.516	291.351

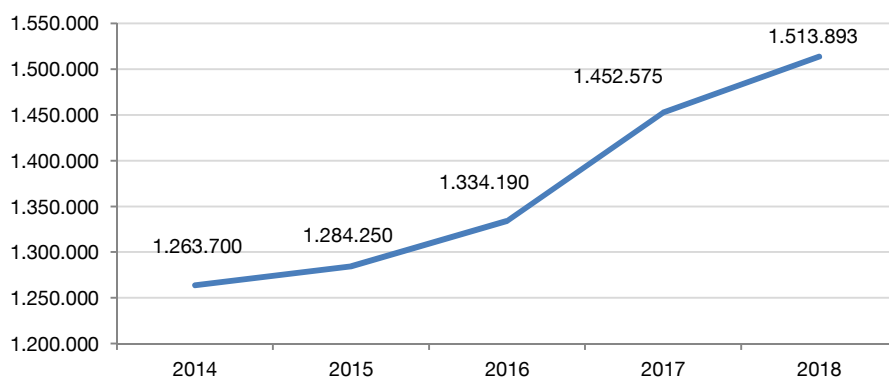
FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

## 15. HACIENDA PÚBLICA

G.15.1 Presupuesto de Ingresos. Distribución porcentual por Capítulos. Créditos Iniciales. Año 2018



G.15.2 Presupuesto de Ingresos. Evolución de los Créditos Iniciales en miles de euros



G.15.3 Presupuesto de Ingresos. Evolución de Operaciones financieras y no financieras en miles de euros. Créditos Iniciales



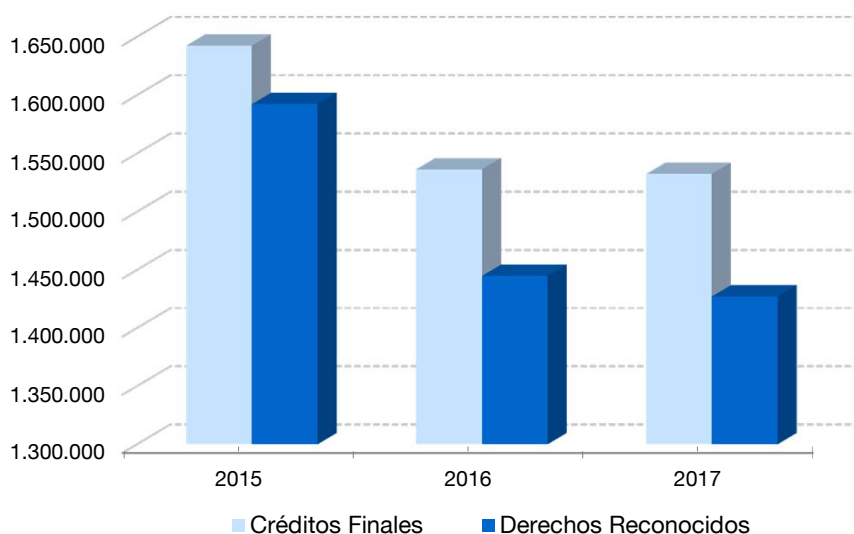
## 15. HACIENDA PÚBLICA

## 15.3 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE INGRESOS POR CAPÍTULOS. CRÉDITOS FINALES Y DERECHOS RECONOCIDOS

Unidades: Miles de euros

	2015		2016		2017	
	Créditos Finales	Derechos Reconocidos	Créditos Finales	Derechos Reconocidos	Créditos Finales	Derechos Reconocidos
<b>TOTAL</b>	1.642.508	1.592.263	1.536.382	1.444.841	1.532.378	1.427.188
<b>Operaciones No Financieras</b>	1.084.566	1.041.138	1.163.477	1.100.690	1.178.459	1.133.396
Operaciones Corrientes	1.046.946	992.755	1.116.652	1.069.157	1.143.213	1.115.116
Impuestos Directos	267.245	268.896	273.868	287.383	285.888	327.064
Impuestos Indirectos	396.400	387.194	404.211	400.042	399.654	419.632
Tasas y otros Ingresos	36.163	27.454	32.207	28.719	31.348	23.734
Transferencias Corrientes	345.569	307.855	404.989	351.700	425.067	343.671
Ingresos Patrimoniales	1.569	1.357	1.377	1.314	1.257	1.015
Operaciones de Capital	37.620	48.383	46.826	31.532	35.245	18.280
Enajenación Inversiones Reales	2.250	12	2.250	-	1.700	-
Transferencias de Capital	35.370	48.371	44.576	31.532	33.545	18.280
<b>Operaciones Financieras</b>	557.943	551.125	372.904	344.152	353.919	293.792
Activos Financieros	25.886	499	871	1.010	656	621
Pasivos Financieros	532.057	550.626	372.033	343.142	353.263	293.171

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

G.15.4 Estado comparativo de Ingresos.  
Créditos Finales y Derechos Reconocidos en miles de euros

## 15. HACIENDA PÚBLICA

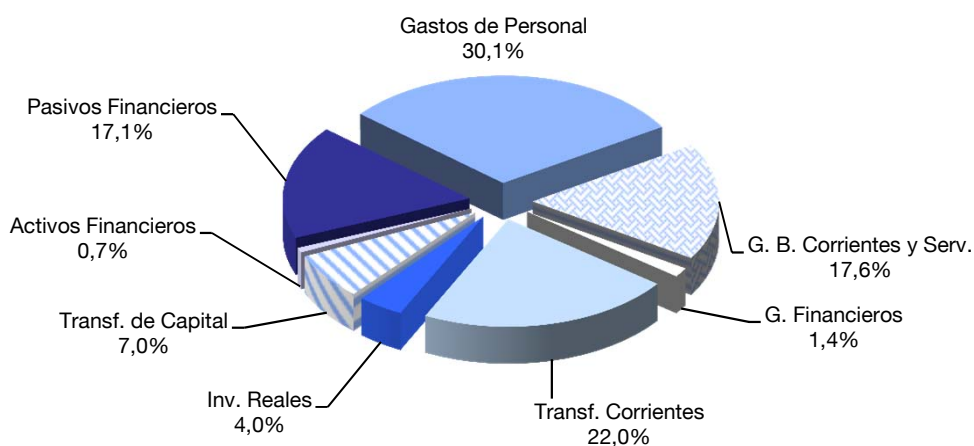
### 15.4 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR CAPÍTULOS. CRÉDITOS INICIALES

Unidades: Miles de euros

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>TOTAL</b>	1.263.700	1.284.250	1.334.190	1.452.575	1.513.893
<b>Operaciones no Financieras</b>	1.143.366	1.155.820	1.165.618	1.200.647	1.244.176
Operaciones Corrientes	985.350	983.859	1.015.874	1.042.381	1.077.813
Gastos de Personal	410.758	412.548	429.005	440.059	456.312
Gastos en Bienes Corrientes y Servicios	242.486	243.565	250.411	259.318	266.147
Gastos Financieros	47.516	39.447	28.616	24.101	21.593
Transferencias Corrientes	282.590	287.299	304.709	318.903	333.760
Fondo de Contingencia	2.000	1.000	3.133	1	1
Operaciones de Capital	158.016	171.960	149.744	158.266	166.363
Inversiones Reales	63.672	64.397	55.579	55.701	60.121
Transferencias de Capital	94.344	107.563	94.165	102.564	106.242
<b>Operaciones Financieras</b>	120.334	128.430	168.572	251.928	269.717
Activos Financieros	28.227	29.829	7.912	12.792	11.093
Pasivos Financieros	92.107	98.601	160.659	239.136	258.624

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

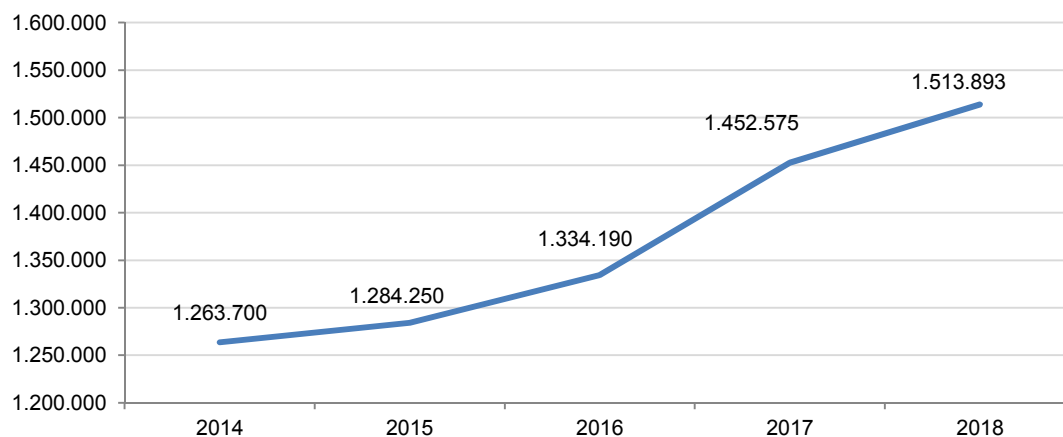
#### G.15.5 Distribución del Presupuesto de Gastos por Capítulos. Créditos Iniciales. Año 2018



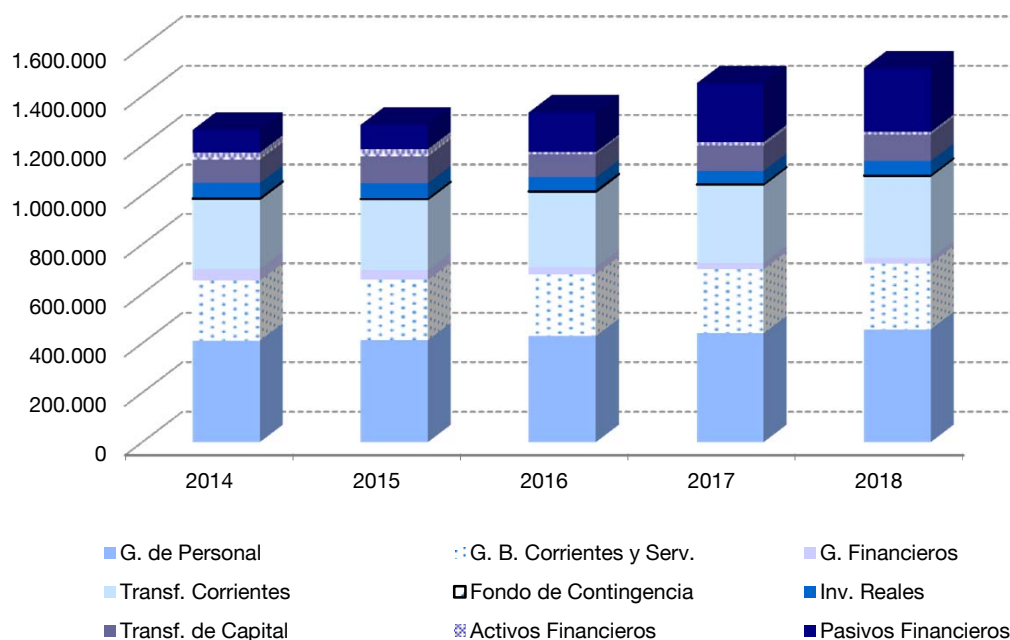


## 15. HACIENDA PÚBLICA

G.15.6 Evolución del Presupuesto de Gastos. Créditos Iniciales en miles de euros



G.15.7 Evolución del Presupuesto de Gastos por capítulos. Créditos Iniciales en miles de euros



## 15. HACIENDA PÚBLICA

### 15.5 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR SECCIONES. CRÉDITOS INICIALES

Unidades: Miles de euros

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>TOTAL</b>	1.263.700	1.284.250	1.334.190	1.452.575	1.513.893
Parlamento	4.339	4.576	5.049	5.176	5.176
Consejo Consultivo de La Rioja	362	356	346	357	370
Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente	95.753	101.886	106.846	106.749	108.255
Salud		251.844	147.059	152.429	164.420
Salud y Servicios Sociales	250.766				
Educación, Cultura y Turismo	266.709				
Educación, Formación y Empleo		270.149	284.146	297.130	309.665
Obras Públicas, Política Local y Territorial	60.376				
Fomento y Política Territorial		67.705	64.076	72.879	74.439
Deuda Pública	138.908	137.181	188.483	262.341	279.320
Administración Pública y Hacienda	55.647	54.865	58.180	57.507	60.630
Presidencia y Justicia	52.012				
Presidencia, Rel. Institucionales y A. Exterior		50.387	5.743	8.851	9.356
Servicio Riojano de Salud	253.485	255.594	265.651	269.579	274.617
Instituto de Estudios Riojanos	1.102	1.103	1.107	1.005	1.082
Desarrollo Económico e Innovación		88.603	60.579	66.870	67.288
Políticas Sociales, Familia, Igualdad y Justicia		-	146.924	151.702	159.274
Industria, Innovación y Empleo	84.241				

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

#### G.15.8 Presupuesto de Gastos por Secciones. Créd. Iniciales en miles de euros. Año 2018



## 15. HACIENDA PÚBLICA

## 15.6 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR GRUPOS FUNCIONALES Y SU PARTICIPACIÓN ANUAL. CRÉDITOS INICIALES

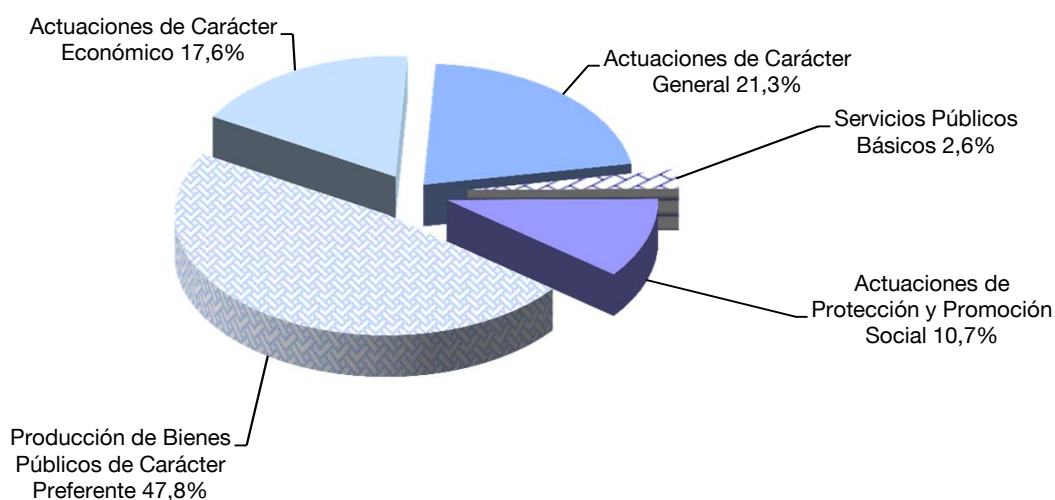
Unidades: Miles de euros

	2016		2017		2018	
	Importe	%	Importe	%	Importe	%
<b>TOTAL</b>	1.334.190	100,00	1.452.575	100,00	1.513.893	100,00
Servicios Públicos Básicos			36.096	2,48	39.780	2,63
Actuaciones de Protección y Promoción Social			157.590	10,85	161.760	10,69
Producción de Bienes Públicos de Carácter Preferente			692.356	47,66	723.029	47,76
Actuaciones de Carácter Económico			266.089	18,32	266.837	17,63
Actuaciones de Carácter General			300.444	20,68	322.487	21,30
Deuda Pública	188.483	14,13				
Servicios de Carácter General	40.854	3,06				
Protección Civil	4.941	0,37				
Protección y Promoción Social	140.337	10,52				
Producción Bienes Públicos de Carácter Social	727.443	54,52				
Producción Bienes Públicos de Carácter Económico	167.407	12,55				
Regulación Económica de Carácter General	25.313	1,90				
Regulación Económica de Sectores Productivos	39.412	2,95				

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

NOTA: En los presupuestos del año 2017 el Gobierno de La Rioja adopta una nueva clasificación funcional.

## G.15.9 Distribución porcentual del Presupuesto de Gastos por Grupos Funcionales. Créditos Iniciales. Año 2018



## 15. HACIENDA PÚBLICA

## 15.7 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR CAPÍTULOS. CRÉDITOS INICIALES Y FINALES

Unidades: Miles de euros

	2015		2016		2017	
	Créditos Iniciales	Créditos Finales	Créditos Iniciales	Créditos Finales	Créditos Iniciales	Créditos Finales
<b>TOTAL</b>	1.284.250	1.688.508	1.334.190	1.536.382	1.452.575	1.532.378
<b>Operaciones no Financieras</b>	1.155.820	1.215.104	1.165.618	1.235.615	1.200.647	1.246.320
Operaciones Corrientes	983.859	1.047.261	1.015.874	1.086.274	1.042.381	1.107.492
Gastos de Personal	412.548	430.552	429.005	446.517	440.059	454.697
Gastos en Bienes Corrientes y Servicios	243.565	251.222	250.411	264.231	259.318	267.816
Gastos Financieros	39.447	27.541	28.616	20.330	24.101	19.026
Transferencias Corrientes	287.299	337.946	304.709	355.196	318.903	365.952
Fondo de Contingencia	1.000	-	3.133	-	1	1
Operaciones de Capital	171.960	167.843	149.744	149.341	158.266	138.828
Inversiones Reales	64.397	62.069	55.579	56.254	55.701	48.432
Transferencias de Capital	107.563	105.774	94.165	93.087	102.564	90.395
<b>Operaciones Financieras</b>	128.430	473.404	168.572	300.767	251.928	286.058
Activos Financieros	29.829	32.258	7.912	15.132	12.792	17.429
Pasivos Financieros	98.601	441.146	160.659	285.634	239.136	268.629

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

## 15. HACIENDA PÚBLICA

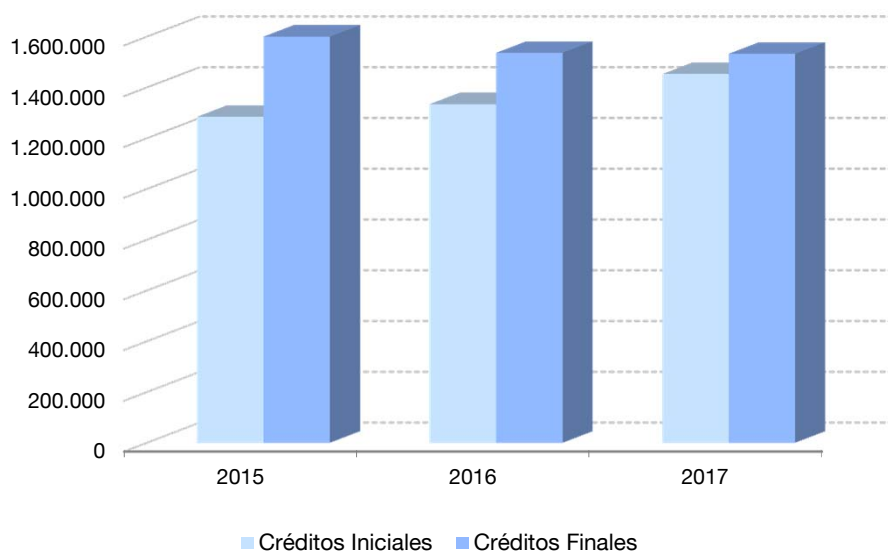
### 15.8 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR SECCIONES. CRÉDITOS INICIALES Y FINALES

Unidades: Miles de euros

	2015		2016		2017	
	Créditos Iniciales	Créditos Finales	Créditos Iniciales	Créditos Finales	Créditos Iniciales	Créditos Finales
<b>TOTAL</b>	1.284.250	1.688.508	1.334.190	1.536.382	1.452.575	1.532.378
Parlamento	4.576	4.576	5.049	5.049	5.176	5.176
Consejo Consultivo de La Rioja	356	356	346	346	357	372
Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente	101.886	132.326	106.846	148.604	106.749	140.338
Salud	251.844	256.749	147.059	163.583	152.429	164.619
Educación, Formación y Empleo	270.149	282.964	284.146	295.939	297.130	302.485
Fomento y Política Territorial	67.705	66.778	64.076	64.350	72.879	73.430
Deuda Pública	137.181	472.280	188.483	305.291	262.341	286.276
Administración Pública y Hacienda	54.865	56.133	58.180	55.425	57.507	56.604
Presidencia, Rel. Institucionales y A. Exterior	50.387	49.542	5.743	6.747	8.851	8.744
Servicio Riojano de Salud	255.594	266.792	265.651	279.775	269.579	283.756
Instituto de Estudios Riojanos	1.103	1.091	1.107	1.117	1.005	1.014
Desarrollo Económico e Innovación	88.603	80.404	60.579	59.485	66.870	53.371
Pol. Sociales, Familia, Igualdad y Justicia	-	18.518	146.924	150.669	151.702	156.191

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

#### G.15.10 Estado comparativo de Gastos. Créditos Iniciales y Créd. Finales en miles de euros



## 15. HACIENDA PÚBLICA

### 15.9 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR GRUPOS FUNCIONALES. CRÉDITOS INICIALES Y FINALES

Unidades: Miles de euros

	2015		2016		2017	
	Créditos Iniciales	Créditos Finales	Créditos Iniciales	Créditos Finales	Créditos Iniciales	Créditos Finales
<b>TOTAL</b>	1.284.250	1.688.508	1.334.190	1.536.382	1.452.575	1.532.378
Servicios Públicos Básicos					36.096	39.088
Actuaciones de Protección y Promoción Social					157.590	157.858
Producción de Bienes Públicos de Carácter Preferente					692.356	725.873
Actuaciones de Carácter Económico					266.089	287.891
Actuaciones de Carácter General					300.444	321.667
Deuda Pública	137.181	472.280	188.483	305.291		
Servicios de Carácter General	48.700	51.384	40.854	43.865		
Protección Civil	4.672	5.610	4.941	5.810		
Protección y Promoción Social	169.956	161.142	140.337	142.326		
Producción de Bienes Públicos de Carácter Social	697.312	749.420	727.443	770.380		
Producción Bienes Públicos de Carácter Económico	170.343	167.769	167.407	166.071		
Regulación Económica de Carácter General	21.475	21.717	25.313	22.774		
Regulación Económica de Sectores Productivos	34.612	59.186	39.412	79.865		

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

NOTA: En los presupuestos del año 2017 el Gobierno de La Rioja adopta una nueva clasificación funcional.

### 15.10 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR CAPÍTULO. CRÉDITOS FINALES Y OBLIGADOS

Unidades: Miles de euros

	2015		2016		2017	
	Créditos Finales	Créditos Obligados	Créditos Finales	Créditos Obligados	Créditos Finales	Créditos Obligados
<b>TOTAL</b>	1.688.508	1.594.060	1.536.382	1.450.791	1.532.378	1.389.576
<b>Operaciones No Financieras</b>	1.215.104	1.149.346	1.235.615	1.150.927	1.246.320	1.164.810
Operaciones Corrientes	1.047.261	1.009.115	1.086.274	1.038.315	1.107.492	1.052.796
Gastos de Personal	430.552	430.156	446.517	444.835	454.697	452.569
Gastos en Bienes Corrientes y Servicios	251.222	237.363	264.231	241.621	267.816	240.756
Gastos Financieros	27.541	26.639	20.330	18.793	19.026	16.052
Transferencias Corrientes	337.946	314.957	355.196	333.066	365.952	343.419
Fondo de Contingencia	-	-	-	-	1	-
Operaciones de Capital	167.843	140.231	149.341	112.613	138.828	112.013
Inversiones Reales	62.069	45.393	56.254	37.662	48.432	34.221
Transferencias de Capital	105.774	94.838	93.087	74.951	90.395	77.792
<b>Operaciones Financieras</b>	473.404	444.714	300.767	299.864	286.058	224.766
Activos Financieros	32.258	6.536	15.132	14.411	17.429	16.227
Pasivos Financieros	441.146	438.178	285.634	285.453	268.629	208.539

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

## 15. HACIENDA PÚBLICA

### 15.11 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR SECCIONES. CRÉDITOS FINALES Y CRÉDITOS OBLIGADOS

Unidades: Miles de euros

	2015		2016		2017	
	Créditos Finales	Créditos Obligados	Créditos Finales	Créditos Obligados	Créditos Finales	Créditos Obligados
<b>TOTAL</b>	1.688.508	1.594.060	1.536.382	1.450.791	1.532.378	1.389.576
Parlamento	4.576	4.288	5.049	4.420	5.176	4.342
Consejo Consultivo de La Rioja	356	341	346	335	372	368
Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente	132.326	120.187	148.604	132.104	140.338	130.033
Salud	256.749	245.918	163.583	161.496	164.619	161.753
Educación, Formación y Empleo	282.964	276.919	295.939	280.686	302.485	286.206
Fomento y Política Territorial	66.778	59.393	64.350	57.566	73.430	69.796
Deuda Pública	472.280	468.063	305.291	303.490	286.276	223.243
Administración Pública y Hacienda	56.133	50.502	55.425	47.366	56.604	50.167
Presidencia, Rel. Institucionales y A. Exterior	49.542	44.544	6.747	6.063	8.744	7.139
Servicio Riojano de Salud	266.792	266.380	279.775	278.378	283.756	282.043
Instituto de Estudios Riojanos	1.091	1.051	1.117	1.067	1.014	968
Desarrollo Económico e Innovación	80.404	42.690	59.485	46.159	53.371	41.528
Pol. Sociales, Familia, Igualdad y Justicia	18.518	13.784	150.669	131.661	156.191	131.991

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

## 15. HACIENDA PÚBLICA

### 15.12 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR GRUPOS FUNCIONALES. CRÉDITOS FINALES Y CRÉDITOS OBLIGADOS

Unidades: Miles de euros

	2015		2016		2017	
	Créditos Finales	Créditos Obligados	Créditos Finales	Créditos Obligados	Créditos Finales	Créditos Obligados
<b>TOTAL</b>	1.688.508	1.594.060	1.536.382	1.450.791	1.532.378	1.389.576
Servicios Públicos Básicos					39.088	35.609
Actuaciones de Protección y Promoción Social					157.858	125.423
Producción de Bienes Públicos de Carácter Preferente					725.873	712.761
Actuaciones de Carácter Económico					287.891	262.415
Actuaciones de Carácter General					321.667	253.368
Deuda Pública	472.280	468.063	305.291	303.490		
Servicios de Carácter General	51.384	45.204	43.865	40.119		
Protección Civil	5.610	5.004	5.810	5.562		
Protección y Promoción Social	161.142	115.709	142.326	119.652		
Producción de Bienes Públicos de Carácter Social	749.420	734.206	770.380	747.820		
Producción Bienes Púb. de Carácter Económico	167.769	150.509	166.071	138.461		
Regulación Económica de Carácter General	21.717	20.079	22.774	19.108		
Regulación Económica de Sectores Productivos	59.186	55.287	79.865	76.580		

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.

NOTA: En los presupuestos del año 2017 el Gobierno de La Rioja adopta una nueva clasificación funcional.

### 15.13 EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO DE GASTOS POR CAPÍTULO. PAGOS REALIZADOS

Unidades: Miles de euros

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>TOTAL</b>	1.529.662	1.423.581	1.613.189	1.449.436	1.257.919
<b>Operaciones no Financieras</b>	1.121.252	1.115.784	1.162.438	1.152.776	1.037.884
Operaciones Corrientes	1.003.475	990.130	1.025.361	1.037.372	967.770
Gastos de Personal	412.751	422.919	430.157	444.835	451.091
Gastos en Bienes Corrientes y Servicios	247.299	223.798	258.079	242.041	186.650
Gastos Financieros	32.860	31.586	26.532	18.884	15.774
Transferencias Corrientes	310.565	311.826	310.592	331.612	314.256
Fondo de Contingencia	-	-	-	-	-
Operaciones de Capital	117.777	125.655	137.077	115.404	70.114
Inversiones Reales	28.391	41.859	52.156	35.519	20.306
Transferencias de Capital	89.386	83.795	84.921	79.885	49.807
<b>Operaciones Financieras</b>	408.410	307.797	450.751	296.660	220.035
Activos Financieros	4.598	16.186	13.107	10.756	11.496
Pasivos Financieros	403.812	291.611	437.643	285.904	208.539

FUENTE: Consejería de Administración Pública y Hacienda. Oficina de Control Presupuestario.