



Zacatecas

GOBIERNO DEL ESTADO

2021-2027

V. FORMATOS LEY DE DISCIPLINA FINANCIERA

AVANCE DE GESTIÓN FINANCIERA DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE ZACATECAS

2024

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Estado de Situación Financiera Detallado - LDF
Al 30 de junio de 2024 y al 31 de diciembre de 2023
(Pesos)

CONCEPTO	Año		CONCEPTO	Año	
	2024	2023		2024	2023
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Activo Circulante		
a. Efectivo y Equivalentes	11,876,127	2,152,339	a. Cuentas por Pagar a Corto Plazo	18,428,817	22,360,369
a1) Efectivo	0	-1	a1) Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	69,007	102,241
a2) Bancos/Espejal	11,876,127	2,152,340	a2) Provisión por Pagar a Corto Plazo	854,801	2,388,748
a3) Bancos/Depositos y Otros	0	0	a3) Contratación por Obras Públicas por Pagar a Corto Plazo	0	0
a4) Inversiones Temporales (Hasta 3 meses)	0	0	a4) Parcialidades y Aportaciones por Pagar a Corto Plazo	0	0
a5) Fondos con Afectación Específica	0	0	a5) Transferencias Obligatorias por Pagar a Corto Plazo	21,875	0
a6) Duplicados de Fondos de Toros en Garantía y/o Administración	0	0	a6) Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública por Pagar a Corto Plazo	9,610,651	12,051,344
a7) Otros Efectivos y Equivalentes	0	0	a7) Relaciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	0	0
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	4,975,907	4,955,968	a8) Devoluciones de la Ley de Ingresos por Pagar a Corto Plazo	7,872,483	7,818,035
b1) Inversiones Financieras de Corto Plazo	0	0	a9) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	0
b2) Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	401,247	401,247	b. Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
b3) Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	4,573,030	4,552,964	b1) Documentos Comerciales por Pagar a Corto Plazo	0	0
b4) Ingresos por Recuperar a Corto Plazo	1,630	4,552,964	b2) Documentos con Contratación por Obras Públicas por Pagar a CP	0	0
b5) Deudores por Anticipos de la Tesorería a Corto Plazo	0	1,736	b3) Otros Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
b6) Préstamos Otorgados a Corto Plazo	0	1	c. Percepción a Corto Plazo de la Deuda Pública	0	0
b7) Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo	0	0	c1) Percepción a Corto Plazo de la Deuda Pública	0	0
c. Derechos a Recibir Bienes o Servicios	140,863	150,678	c2) Percepción a Corto Plazo de Arrendamiento Financiero	0	0
c1) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo	140,863	150,678	c3) Percepción a Corto Plazo de la Deuda Pública	0	0
c2) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles a Corto Plazo	0	0	d. Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
c3) Anticipo a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles a Corto Plazo	0	0	e. Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
c4) Anticipo a Contratistas por Obras Públicas a Corto Plazo	0	0	a1) Ingresos Cotizados por Adelantado a Corto Plazo	0	0
c5) Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios a Corto Plazo	0	0	a2) Intereses Cotizados por Adelantado a Corto Plazo	0	0
d. Inventarios	540,445	540,445	a3) Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
d1) Inventario de Mercancías para Venta	0	0	f. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a	0	0
d2) Inventario de Mercancías Terminadas	0	0	f1) Fondos en Garantía a Corto Plazo	0	0
d3) Inventario de Mercancías en Proceso de Elaboración	0	0	f2) Fondos en Administración a Corto Plazo	0	0
d4) Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción	0	0	f3) Fondos Contingentes a Corto Plazo	0	0
d5) Bienes en Tránsito	0	0	f4) Fondos de Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos a Corto Plazo	0	0
e. Atmósferas	0	0	f5) Otros Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
f. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	f6) Valores y Bienes en Garantía a Corto Plazo	0	0
f1) Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o	0	0	g. Provisiones a Corto Plazo	0	0
f2) Estimación por Deterioro de Inventarios	0	0	g1) Provisión para Demandas y Juicios a Corto Plazo	0	0
g. Otros Activos Circulantes	0	0	g2) Provisión para Contingencias a Corto Plazo	0	0
g1) Valores en Garantía	0	0	g3) Otras Provisiones a Corto Plazo	0	0
g2) Bienes Diferidos de Embargos, Decomisos, Asignamientos y Dación en Pago	0	0	h. Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
g3) Adquisición con Fondos de Terceros	0	0	h1) Ingresos por Clasificar	0	0
g4) Adquisición con Fondos de Terceros	0	0	h2) Reconucluidos por Participar	0	0
g5) Adquisición con Fondos de Terceros	0	0	h3) Otros Pasivos Circulantes	0	0
IA. Total de Activos Circulantes	17,533,342	7,799,430	IIA. Total de Pasivos Circulantes	18,428,817	22,360,369
Activo No Circulante			Activo No Circulante		
a. Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	a. Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
b. Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	b. Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
c. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	141,178,014	141,178,014	c. Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
d. Bienes Muebles	59,861,084	59,861,084	d. Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
e. Activos Intangibles	1,631,084	1,631,084	e. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a	0	0
f. Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-29,393,897	-29,393,897	f. Provisiones a Largo Plazo	0	0
g. Activos Diferidos	0	0	II.B. Total de Pasivos No Circulantes	0	0
h. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	II. Total del Pasivo	18,428,817	22,360,369
h. Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	III.A. Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	6,993,118	6,993,118
IB. Total de Activos No Circulantes	172,076,295	172,076,295	a. Aportaciones	0	0
I. Total del Activo	189,609,637	179,975,725	b. Donaciones de Capital	6,993,118	6,993,118
			c. Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			III.B. Hacienda Pública/ Patrimonio Generado	164,187,702	150,522,238
			a. Resultados del Ejercicio (Aborro / Desahorro)	16,367,368	8,565,825
			b. Resultados de Ejercicios Anteriores	147,820,314	140,956,413
			c. Revaluos	0	0
			d. Reservas	0	0
			e. Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			III.C. Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda	0	0
			a. Resultado por Posición Monetaria	0	0
			b. Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			III. Total Hacienda Pública/ Patrimonio	171,160,820	157,515,356
			IV. Total del Pasivo y Hacienda Pública / Patrimonio	189,609,637	178,875,725

		(Pesos)				
Obligaciones a Corto Plazo		Monto Contratado	Plazo Pactado	Tasa de Interés	Comisiones y Costos Relacionados	Pago de Comisiones y demás costos
6. Obligaciones a Corto Plazo (Informativo)		0	0	0	0	0
NO APLICA						
A. Crédito 1		0	0	0	0	0
B. Crédito 2		0	0	0	0	0
C. Crédito XX		0	0	0	0	0



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2023-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Informe Analítico de la Deuda y Otros Pasivos - LDF
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024
(Pesos)

Denominación de las Deuda Pública y Otros Pasivos	Saldo al 31 de diciembre de 2023	Disposiciones del Periodo	Amortizaciones del Periodo	Revaluaciones, Reclasificaciones y Otros Ajustes	Saldo Final del Periodo	Pago de Intereses del Periodo	Pago de Comisiones y demás costos asociados durante el Periodo
1. Deuda Pública (1=A+B)	0	0	0	0	0	0	0
A. Corto Plazo	0	0	0	0	0	0	0
Instituciones de Crédito	0	0	0	0	0	0	0
Títulos y Valores	0	0	0	0	0	0	0
Arrendamientos Financieros	0	0	0	0	0	0	0
B. Largo Plazo	0	0	0	0	0	0	0
Instituciones de Crédito	0	0	0	0	0	0	0
Títulos y Valores	0	0	0	0	0	0	0
Arrendamientos Financieros	0	0	0	0	0	0	0
2. Otros Pasivos	22,360,369				18,428,817		
3. Total de la Deuda Pública y Otros Pasivos	22,360,369	0	0	0	18,428,817	0	0
4. Deuda Contingente ¹ (Informativo)	0	0	0	0	0	0	0
A. Deuda Contingente 1							
B. Deuda Contingente 2							
C. Deuda Contingente XX							
5. Valor de Instrumentos Bono Cupón Cero ² (Informativo)	0	0	0	0	0	0	0
A. Instrumento Bono Cupón 1							
B. Instrumento Bono Cupón 2							
C. Instrumento Bono Cupón Cero XX							
TOTAL DEUDA Y OTROS PASIVOS	22,360,369	0	0	0	18,428,817	0	0

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamientos - LDF
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024
(Pesos)

Denominación de las Obligaciones Diferentes de Financiamientos (c.)	Fecha de Contrato (d)	Fecha de inicio de operación del Proyecto	Fecha de Vencimiento (f)	Monto de la Inversión pactado (g)	Plazo pactado. (h)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación (i)	Monto promedio mensual del pago de la contraprestación correspondiente al pago de inversión (j)	Monto pagado de la Inversión al 30 de junio de 2024 (k)	Monto pagado de la Inversión Actualizado al 30 de junio de 2024 (l)	Saldo pendiente por pagar de la Inversión al 30 de junio de 2024 (m = g - l)
A. Asociaciones Público Privadas	NO APLICA			0		0	0	0	0	0
a) APP 1										
b) APP 2										
c) APP 3										
d) APP XX										
B. Otros Instrumentos				0		0	0	0	0	0
a) Otro Instrumento 1										
b) Otro Instrumento 2										
c) Otro Instrumento 3										
d) Otro Instrumento XX										
C. Total de Obligaciones Diferentes de Financiamiento				0		0	0	0	0	0



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Balance Presupuestario - LDF
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Estimado/Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
A. Ingresos Totales (A = A1+A2+A3)	4,944,850	2,415,193	2,415,193
A1. Ingresos de Libre Disposición	4,944,850	2,415,193	2,415,193
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	0	0	0
A3. Financiamiento Neto			
B. Egresos Presupuestarios¹ (B = B1+B2)	53,912,765	29,649,853	29,649,853
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	29,601,682	16,475,542	16,475,542
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	24,311,083	13,174,312	13,174,312
C. Remanentes del Ejercicio Anterior (C = C1 + C2)			
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo		0	0
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo		0	0
I. Balance Presupuestario (I = A - B + C)	-48,967,915	-27,234,660	-27,234,660
II. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto (II = I - A3)	-48,967,915	-27,234,660	-27,234,660
III. Balance Presupuestario sin Financiamiento Neto y sin Remanentes del Ejercicio Anterior (III = II - C)	-48,967,915	-27,234,660	-27,234,660
Concepto	Aprobado	Devengado	Pagado
E. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda (E = E1+E2)	0	0	0
E1. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto No Etiquetado	0	0	0
E2. Intereses, Comisiones y Gastos de la Deuda con Gasto Etiquetado	0	0	0
IV. Balance Primario (IV= III + E)	-48,967,915	-27,234,660	-27,234,660
Concepto	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
F. Financiamiento (F = F1 + F2)	0	0	0
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	0	0	0
F2. Financiamiento con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0	0	0
G. Amortización de la Deuda (G = G1 + G2)	0	0	0
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto No Etiquetado			
G2. Amortización de la Deuda Pública con Gasto Etiquetado	0	0	0
A3. Financiamiento Neto (A3 = F - G)	0	0	0

Concepto	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
A1. Ingresos de Libre Disposición	4,944,850	2,415,193	2,415,193
A3. Financiamiento Neto con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición (A3.1 = F1 - G1)	0	0	0
F1. Financiamiento con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición	0	0	0
G1. Amortización de la Deuda Pública con Gasto No Etiquetado	0	0	0
B1. Gasto No Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	29,601,682	16,475,542	16,475,542
C1. Remanentes de Ingresos de Libre Disposición aplicados en el periodo		0	0
V. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles (V= A1 + A3.1 - B1 + C1)	-24,656,832	-14,060,349	-14,060,349
VI. Balance Presupuestario de Recursos Disponibles sin Financiamiento Neto (VI = V - A3.1)	-24,656,832	-14,060,349	-14,060,349

Concepto	Estimado/ Aprobado (d)	Devengado	Recaudado/ Pagado
A2. Transferencias Federales Etiquetadas	0	0	0
A3.2 Financiamiento Neto con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas (A3.2 = F2 - G2)	0	0	0
F2. Financiamiento con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas	0	0	0
G2. Amortización de la Deuda Pública con Gasto Etiquetado	0	0	0
B2. Gasto Etiquetado (sin incluir Amortización de la Deuda Pública)	24,311,083	13,174,312	13,174,312
C2. Remanentes de Transferencias Federales Etiquetadas aplicados en el periodo		0	0
VII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados (VII = A2 + A3.2 - B2 + C2)	-24,311,083	-13,174,312	-13,174,312
VIII. Balance Presupuestario de Recursos Etiquetados sin Financiamiento Neto (VIII = VII - A3.2)	-24,311,083	-13,174,312	-13,174,312



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2023-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Estado Analítico de Ingresos Detallado
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Ingreso				Diferencia (6 = 5 - 1)
	Estimado (1) (1)	Ampliaciones y Reducciones (2)	Modificado (3 = 1 + 2)	Devengado (4)	
Ingresos de Libre Disposición					
A. Impuestos	0	0	0	0	0
B. Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0
C. Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0
D. Derechos	0	0	0	0	0
E. Productos	0	0	0	0	0
F. Aprovechamientos	0	0	0	0	0
G. Ingresos por Ventas de Bienes y Prestación de Servicios	4,944,850	471,172	5,416,022	874,297	874,297
H. Participaciones	0	0	0	0	0
h1) Fondo General de Participaciones	0	0	0	0	0
h2) Fondo de Fomento Municipal	0	0	0	0	0
h3) Fondo de Fiscalización y Recaudación	0	0	0	0	0
h4) Fondo de Compensación	0	0	0	0	0
h5) Fondo de Extracción de Hidrocarburos	0	0	0	0	0
h6) Impuesto Especial Sobre Producción y Servicios	0	0	0	0	0
h7) 0.136% de la Recaudación Federal Participable	0	0	0	0	0
h8) 3.17% Sobre Extracción de Petróleo	0	0	0	0	0
h9) Gasolinas y Diésel	0	0	0	0	0
h10) Fondo de Impuesto Sobre la Renta	0	0	0	0	0
h11) Fondo de Estabilización de los Ingresos de las Entidades Federativas	0	0	0	0	0
I.- Incentivos Derivados de Colaboración Fiscal	0	0	0	0	0
I1) Tenencia o Uso de Vehículos	0	0	0	0	0
I2) Fondo de Compensación ISAN	0	0	0	0	0
I3) Impuesto Sobre Automóviles Nuevos	0	0	0	0	0
I4) Fondo de Compensación de Repesos-Intermedios	0	0	0	0	0
I5) Otros Incentivos Económicos	0	0	0	0	0
J. Transferencias	24,656,832	4,659,930	29,316,762	15,601,244	15,601,244
K. Convenios	0	0	0	0	0
k1) Otros Convenios y Subsidios	0	0	0	0	0
L. Otros Ingresos de Libre Disposición	0	0	0	0	0
l1) Participaciones en Ingresos Locales	0	0	0	0	0
l2) Otros Ingresos de Libre Disposición	0	0	0	0	0
I. Total de Ingresos de Libre Disposición	29,601,682	5,131,102	34,732,784	16,475,542	16,475,542
Ingresos Excedentes de Ingresos de Libre Disposición					-13,126,140



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Estado Analítico de Ingresos Detallado
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Ingreso				Diferencia (6 = 5 - 1)
	Estimado (1)	Ampliaciones y Reducciones (2)	Modificado (3=1+2)	Devenido (4)	
Transferencias Federales Etiquetadas					
A. Aportaciones					
a1) Fondo de Aportaciones para la Nómina Educativa y Gasto Operativo	0	0	0	0	0
a2) Fondo de Aportaciones para los Servicios de Salud	0	0	0	0	0
a3) Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social	0	0	0	0	0
a4) Fondo de Apert. p/Fortalecimiento de los Municipios y las Demarcaciones Territoriales del DF	0	0	0	0	0
a5) Fondo de Aportaciones Múltiples	0	0	0	0	0
a6) Fondo de Aportaciones para la Educación Tecnológica y de Adultos	0	0	0	0	0
a7) Fondo de Aportaciones p/Seguridad Pública de los Estados y del DF	0	0	0	0	0
a8) Fondo de Aportaciones P/Fortalecimiento de las Entidades Federativas	0	0	0	0	0
B. Convenios					
b1) Convenios de Protección Social en Salud	0	0	0	0	0
b2) Convenios de Descentralización	0	0	0	0	0
b3) Convenios de Reasignación	0	0	0	0	0
b4) Otros Convenios y Subsidios	0	0	0	0	0
C. Fondos Distintos de Aportaciones					
c1) Fondo para Entidades Federativas y Municipios: Productos de Hidrocarburos	0	0	0	0	0
c2) Fondo Minero	0	0	0	0	0
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones					
E. Otras Transferencias Federales Etiquetadas	24,311,083	0	24,311,083	13,174,312	13,174,312
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
II. Total de Transferencias Federales Etiquetadas					
	0	0	0	0	0
III. Ingresos Derivados de Financiamientos					
A. Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
IV. Total de Ingresos	53,912,765	5,131,102	59,043,867	29,649,853	29,649,853
Datos Informativos:					
1. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Ingresos de Libre Disposición					
2. Ingresos Derivados de Financiamientos con Fuente de Pago de Transferencias Federales Etiquetadas					
3. Ingresos Derivados de Financiamientos (3=1+2)					

Concepto	Egresos				Subejercicio
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	
I. Gasto No Etiquetado (A+B+C+D+E+F+G+H+I)	29,601,682	5,131,102	34,732,784	16,475,542	18,257,243
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	23,950,027	-8,496	23,941,531	9,211,640	14,729,891
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	17,785,329	0	17,785,329	5,888,476	11,896,853
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	890,074	0	890,074	130,847	0
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	714,951	-8,496	706,455	0	706,455
a4) Seguridad Social	2,835,810	0	2,835,810	2,476,386	359,424
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas			0		0
a6) Previsiones	1,723,863	0	1,723,863	715,930	1,007,933
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	531,657	0	531,657	124,513	407,144
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	205,707	-7,704	198,003	24,509	173,494
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	29,450	6,438	35,888	11,644	24,245
b2) Alimentos y Utensilios	86,500	12,933	99,433	17,322	82,112
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	105,000	-31,668	73,332	14,901	58,431
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	60,000	2,400	62,400	37,966	24,434
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	15,000	5,650	20,650	5,650	15,000
b6) Combustibles, Lubrificantes y Aditivos			0		0
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	30,000	11,950	41,950	12,521	29,429
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad	3,715,505	81,770	3,797,276	1,076,177	2,721,098
b9) Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	600,560	-19,194	581,366	131,949	449,438
c1) Servicios Básicos	110,000	13,959	123,959	31,660	92,300
c2) Servicios de Arrendamiento	781,046	-14,639	776,408	134,687	641,721
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	64,338	73	64,411	36,281	28,129
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	402,660	441	403,101	1,102	401,999
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservamiento	1,151,800	2,210	1,154,010	191,685	962,325
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	91,695	3,994	95,689	47,351	48,338
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	128,250	46,891	175,141	106,153	66,987
c8) Servicios Oficiales	377,137	48,035	425,171	395,310	29,861
c9) Otros Servicios Generales	28,197,190	73,274	28,270,464	10,412,331	17,858,134
Total de Clasificación Por Objeto del Gasto hoja 1 de 6					



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado- LDF

Clasificación por Objeto del Gasto

Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	Pagado 5	
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=d1+d2+d3+d4+d5+d6+d7+d8+d9)						
d1) Transferencia Internas y Asignaciones al Sector Público	0	142,500	142,500	122,500	122,500	20,000
d2) Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	0	0	0	0
d3) Subsidios y Subvenciones	0	0	0	0	0	0
d4) Ayudas Sociales	0	142,500	142,500	122,500	122,500	20,000
d5) Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	0	0	0	0	0	0
d7) Transferencias a la Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
d8) Donativos	0	0	0	0	0	0
d9) Transferencias al Exterior	0	0	0	0	0	0
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	121,336	0	121,336	0	0	121,336
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	66,336	0	66,336	0	0	66,336
e2) Mobiliario y equipo Educativo y Recreativo	0	0	0	0	0	0
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	0	0	0	0	0	0
e5) Equipo de Defensa y Seguridad	0	0	0	0	0	0
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	55,000	0	55,000	0	0	55,000
e7) Activos Biológicos	0	0	0	0	0	0
e8) Bienes Inmuebles	0	0	0	0	0	0
e9) Bienes Intangibles	0	0	0	0	0	0
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	0	0	0	0	0	0
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0	0	0	0	0	0
f2) Obra Pública en Bienes Propios	0	0	0	0	0	0
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	0	0	0	0	0	0
Total de Clasificación Por Objeto del Gasto hoja 2 de 6	121,336	142,500	263,836	122,500	122,500	141,336

LDF /6a.2



Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado- LDF

Clasificación por Objeto del Gasto

Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 - 4)
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	Pagado 5	
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)	0	0	0	0	0	0
g1) Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas	0	0	0	0	0	0
g2) Acciones y Participaciones de Capital	0	0	0	0	0	0
g3) Compra de Títulos y Valores	0	0	0	0	0	0
g4) Concesión de Préstamos	0	0	0	0	0	0
g5) Inversiones de Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos Desastres Naturales (Informativo)	0	0	0	0	0	0
g6) Otras Inversiones Financieras	0	0	0	0	0	0
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	0	0	0	0	0	0
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)	0	0	0	0	0	0
h1) Participaciones	0	0	0	0	0	0
h2) Aportaciones	0	0	0	0	0	0
h3) Convenios	0	0	0	0	0	0
I. Deuda Pública (=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)	1,283,156	4,915,328	6,198,484	5,940,711	5,940,711	257,773
1) Amortización de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
2) Intereses de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
3) Comisiones de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
4) Gastos de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
5) Costo por Coberturas	0	0	0	0	0	0
6) Apoyos Financieros	0	0	0	0	0	0
17) Adeudos de ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	1,283,156	4,915,328	6,198,484	5,940,711	5,940,711	257,773
Total de Clasificación Por Objeto del Gasto hoja 3 de 6	1,283,156	4,915,328	6,198,484	5,940,711	5,940,711	257,773

LDF /6a.3

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado- LDF

Clasificación por Objeto del Gasto

Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					Subejercicio 6 = (3 + 4)
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	Pagado 5	
II. Gasto Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F+G+H+I)	24,311,083	0	24,311,083	13,174,312	13,174,312	11,136,771
A. Servicios Personales (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7)	20,271,765	0	20,271,765	11,768,723	11,768,723	8,503,032
a1) Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	14,085,767	0	14,085,767	8,114,265	8,114,265	5,971,502
a2) Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	2,732,856	0	2,732,856	629,345	629,345	0
a3) Remuneraciones Adicionales y Especiales	3,070,427	0	3,070,427	2,790,652	2,790,652	279,575
a4) Seguridad Social	382,705	0	382,705	234,262	234,262	148,443
a5) Otras Prestaciones Sociales y Económicas	0	0	0	0	0	0
a6) Previsiones	0	0	0	0	0	0
a7) Pago de Estímulos a Servidores Públicos	0	0	0	0	0	0
B. Materiales y Suministros (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7+b8+b9)	316,667	0	316,667	121,490	121,490	195,167
b1) Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	105,707	-5,571	100,136	54,166	54,166	45,950
b2) Alimentos y Utensilios	4,450	1,776	6,226	3,649	3,649	2,577
b3) Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	86,500	581	87,081	31,821	31,821	55,260
b4) Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	15,000	3,474	18,474	6,833	6,833	11,641
b5) Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	60,000	0	60,000	19,480	19,480	40,520
b6) Combustibles, Lubricantes y Aditivos	15,000	-4,664	10,336	783	783	9,553
b7) Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	30,000	4,403	34,403	4,738	4,738	0
b8) Materiales y Suministros Para Seguridad	3,708,485	0	3,708,485	1,284,098	1,284,098	2,424,387
b9) Herramientas, Relaciones y Accesorios Menores	929,560	-46,289	883,271	408,771	408,771	474,520
C. Servicios Generales (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	56,000	46,289	102,289	46,289	46,289	56,000
c1) Servicios Básicos	1,035,989	-431	1,035,558	394,119	394,119	641,440
c2) Servicios de Arrendamiento	49,338	0	49,338	22,610	22,610	26,727
c3) Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	1,552,758	0	1,552,758	398,070	398,070	1,154,688
c4) Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	3,000	0	3,000	0	0	3,000
c5) Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservamiento	30,570	-869	29,701	0	0	29,701
c6) Servicios de Comunicación Social y Publicidad	36,250	1,300	37,550	2,151	2,151	35,399
c7) Servicios de Traslado y Viáticos	15,000	0	15,000	12,088	12,088	2,912
c8) Servicios Oficiales	0	0	0	0	0	0
c9) Otros Servicios Generales	24,256,897	0	24,256,897	13,174,312	13,174,312	11,122,586
Total de Clasificación Por Objeto del Gasto hoja 4 de 6	24,256,897	0	24,256,897	13,174,312	13,174,312	11,122,586

Clasificación por Objeto del Gasto
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	
	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6 = (3 - 4)
D. Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (D=e1+e2+d3+d4+d5+d6+d7+d8d+9d)						
d1) Transferencia Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	0	0	0	0
d2) Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	0	0	0	0
d3) Subsidios y Subvenciones	0	0	0	0	0	0
d4) Ayudas Sociales	0	0	0	0	0	0
d5) Pensiones y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
d6) Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	0	0	0	0	0	0
d7) Transferencias a la Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
d8) Donativos	0	0	0	0	0	0
d9) Transferencias al Exterior	0	0	0	0	0	0
E. Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles (E=e1+e2+e3+e4+e5+e6+e7+e8+e9)	14,186	0	14,186	0	0	14,186
e1) Mobiliario y Equipo de Administración	14,186	0	14,186	0	0	14,186
e2) Mobiliario y equipo Educativo y Recreativo	0	0	0	0	0	0
e3) Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0	0	0	0	0	0
e4) Vehículos y Equipo de Transporte	0	0	0	0	0	0
e5) Equipo de Defensa y Seguridad	0	0	0	0	0	0
e6) Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	0	0	0	0	0	0
e7) Activos Biológicos	0	0	0	0	0	0
e8) Bienes Inmuebles	0	0	0	0	0	0
e9) Bienes Intangibles	0	0	0	0	0	0
F. Inversión Pública (F=f1+f2+f3)	0	0	0	0	0	0
f1) Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0	0	0	0	0	0
f2) Obra Pública en Bienes Propios	0	0	0	0	0	0
f3) Proyectos Productivos y Acciones de Fomento	0	0	0	0	0	0
Total de Clasificación Por Objeto del Gasto hoja 5 de 6	14,186	0	14,186	0	0	14,186

LDF /6a.5



Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado-LDF

Clasificación por Objeto del Gasto

Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	Pagado 5	
G. Inversiones Financieras y Otras Provisiones (G=g1+g2+g3+g4+g5+g6+g7)						
g1) Inversiones Para el Fomento de Actividades Productivas	0	0	0	0	0	0
g2) Acciones y Participaciones de Capital	0	0	0	0	0	0
g3) Compra de Títulos y Valores	0	0	0	0	0	0
g4) Concesión de Préstamos	0	0	0	0	0	0
g5) Inversiones de Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	0	0	0	0	0	0
Desastres Naturales (Informativo)	0	0	0	0	0	0
g6) Otras Inversiones Financieras	0	0	0	0	0	0
g7) Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	0	0	0	0	0	0
H. Participaciones y Aportaciones (H=h1+h2+h3)						
h1) Participaciones	0	0	0	0	0	0
h2) Aportaciones	0	0	0	0	0	0
h3) Convenios	0	0	0	0	0	0
I. Deuda Pública (I=i1+i2+i3+i4+i5+i6+i7)						
i1) Amortización de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i2) Intereses de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i3) Comisiones de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i4) Gastos de la Deuda Pública	0	0	0	0	0	0
i5) Costo por Coberturas	0	0	0	0	0	0
i6) Apoyos Financieros	0	0	0	0	0	0
i7) Adeudos de ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	0	0	0	0	0	0
Total de Clasificación Por Objeto del Gasto hoja 6 de 6	53,912,765	5,131,102	59,043,867	29,649,853	29,649,853	0
Total de Clasificación Por Objeto del Gasto						29,394,014

LDF /6a.6



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado- LDF
Clasificación Administrativa
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6 = (3 - 4)
I. Gasto No Etiquetado						
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE ZACATECAS	29,601,682	5,131,102	34,732,784	16,475,542	16,475,542	18,257,242
	29,601,682	5,131,102	34,732,784	16,475,542	16,475,542	18,257,242
II. Gasto Etiquetado						
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE ZACATECAS	24,311,083	0	24,311,083	13,174,312	13,174,312	11,136,771
	24,311,083	0	24,311,083	13,174,312	13,174,312	11,136,771
III. Total de Egresos (II+I)	53,912,765	5,131,102	59,043,867	29,649,853	29,649,853	29,394,014

LDF /Bs. 1



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado- LDF
Clasificación Funcional (finalidad y función)
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	Pagado 5	Subejercicio 6 = (3 - 4)
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E)	29,601,682	5,131,102	34,732,784	16,475,542	16,475,542	18,257,242
A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	0	0	0	0	0	0
a1) Legislación	0	0	0	0	0	0
a2) Justicia	0	0	0	0	0	0
a3) Coordinación de la Política de Gobierno	0	0	0	0	0	0
a4) Relaciones Exteriores	0	0	0	0	0	0
a5) Asuntos Financieros y Hacendarios	0	0	0	0	0	0
a6) Seguridad Nacional	0	0	0	0	0	0
a7) Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior	0	0	0	0	0	0
a8) Otros Servicios Generales	0	0	0	0	0	0
B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	29,601,682	5,131,102	34,732,784	16,475,542	16,475,542	18,257,242
b1) Protección Ambiental	0	0	0	0	0	0
b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad	0	0	0	0	0	0
b3) Salud	0	0	0	0	0	0
b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales	0	0	0	0	0	0
b5) Educación	0	0	0	0	0	0
b6) Protección Social	0	0	0	0	0	0
b7) Otros Asuntos Sociales	0	0	0	0	0	0
C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	0	0	0	0	0	0
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	0	0	0	0	0	0
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	0	0	0	0	0	0
c3) Combustibles y Energía	0	0	0	0	0	0
c4) Minería, Manufacturas y Construcción	0	0	0	0	0	0
c5) Transporte	0	0	0	0	0	0
c6) Comunicaciones	0	0	0	0	0	0
c7) Turismo	0	0	0	0	0	0
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación	0	0	0	0	0	0
c9) Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	0	0	0	0	0	0
D. Otras no Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	0	0	0	0	0	0
d1) Transacciones de la Deuda Pública / Costo Financiero de la Deuda	0	0	0	0	0	0
d2) Transferencias, Participaciones y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno	0	0	0	0	0	0
d3) Saneamiento del Sistema Financiero	0	0	0	0	0	0
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	0	0	0	0	0	0
Total Clasificación Funcional Hoja 1 de 2	29,601,682	5,131,102	34,732,784	16,475,542	16,475,542	18,257,242

LDF /fc. 1



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

Avance de Gestión Financiera 2024
Universidad Politécnica de Zacatecas
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado- LDF
Clasificación Funcional (finalidad y función)
Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2.)	Devengado 4	Pagado 5	
II. Gasto Etiquetado (I=A+B+C+D+E)	24,311,083	0	24,311,083	13,174,312	13,174,312	11,136,771
A. Gobierno (A=a1+a2+a3+a4+a5+a6+a7+a8)	0	0	0	0	0	0
a1) Legislación	0	0	0	0	0	0
a2) Justicia	0	0	0	0	0	0
a3) Coordinación de la Política de Gobierno	0	0	0	0	0	0
a4) Relaciones Exteriores	0	0	0	0	0	0
a5) Asuntos Financieros y Hacendarios	0	0	0	0	0	0
a6) Seguridad Nacional	0	0	0	0	0	0
a7) Asuntos de Orden Público y de Seguridad Interior	0	0	0	0	0	0
a8) Otros Servicios Generales	0	0	0	0	0	0
B. Desarrollo Social (B=b1+b2+b3+b4+b5+b6+b7)	24,311,083	0	24,311,083	13,174,312	13,174,312	11,136,771
b1) Protección Ambiental	0	0	0	0	0	0
b2) Vivienda y Servicios a la Comunidad	0	0	0	0	0	0
b3) Salud	0	0	0	0	0	0
b4) Recreación, Cultura y Otras Manifestaciones Sociales	0	0	0	0	0	0
b5) Educación	0	0	0	0	0	0
b6) Protección Social	0	0	0	0	0	0
b7) Otros Asuntos Sociales	0	0	0	0	0	0
C. Desarrollo Económico (C=c1+c2+c3+c4+c5+c6+c7+c8+c9)	0	0	0	0	0	0
c1) Asuntos Económicos, Comerciales y Laborales en General	0	0	0	0	0	0
c2) Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza	0	0	0	0	0	0
c3) Combustibles y Energía	0	0	0	0	0	0
c4) Minería, Manufacturas y Construcción	0	0	0	0	0	0
c5) Transporte	0	0	0	0	0	0
c6) Comunicaciones	0	0	0	0	0	0
c7) Turismo	0	0	0	0	0	0
c8) Ciencia, Tecnología e Innovación	0	0	0	0	0	0
c9) Otras Industrias y Otros Asuntos Económicos	0	0	0	0	0	0
D. Otras no Clasificadas en Funciones Anteriores (D=d1+d2+d3+d4)	0	0	0	0	0	0
d1) Transacciones de la Deuda Pública / Costo Financiero de la Deuda	0	0	0	0	0	0
d2) Transferencias, Participaciones y Aportaciones entre Diferentes Niveles y Ordenes de Gobierno	0	0	0	0	0	0
d3) Saneamiento del Sistema Financiero	0	0	0	0	0	0
d4) Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores	0	0	0	0	0	0
Total Clasificación Funcional Hoja 2 de 2	24,311,083	0	24,311,083	13,174,312	13,174,312	11,136,771
Total Clasificación Funcional	53,912,765	5,131,102	59,043,867	29,649,854	29,649,854	29,394,013

LDF /cc. 2



Zacatecas
GOBIERNO DEL ESTADO
2021-2027

Avance de Gestión Financiera 2024

Nombre del ente público.

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado- LDF

Clasificación de Servicios Personales por Categoría

Del 01 de enero al 30 de junio de 2024

Concepto	Egresos					Subejercicio
	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Devengado 4	Pagado 5	
I. Gasto No Etiquetado (I=A+B+C+D+E+F)	23,950,027	-8,496	23,941,531	9,211,640	9,211,640	14,729,891
A. Personal Administrativo y Servicio Público	23,950,027	-8,496	23,941,531	9,211,640	9,211,640	14,729,891
B. Magisterio	0	0	0	0	0	0
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)	0	0	0	0	0	0
c1) Personal Administrativo	0	0	0	0	0	0
c2) Personal Médico, Paramédico y afín	0	0	0	0	0	0
D. Seguridad Pública	0	0	0	0	0	0
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas leyes federales o reformas a las mismas (E=e1+e2)	0	0	0	0	0	0
e1) Nombre del Programa o Ley 1	0	0	0	0	0	0
e2) Nombre de Programa o Ley 2	0	0	0	0	0	0
F. Sentencias laborales definitivas	0	0	0	0	0	0
II. Gasto Etiquetado (II=A+B+C+D+E+F)	20,271,755	0	20,271,755	11,768,723	11,768,723	8,503,032
A. Personal Administrativo y Servicio Público	20,271,755	0	20,271,755	11,768,723	11,768,723	8,503,032
B. Magisterio	0	0	0	0	0	0
C. Servicios de Salud (C=c1+c2)	0	0	0	0	0	0
c1) Personal Administrativo	0	0	0	0	0	0
c2) Personal Médico, Paramédico y afín	0	0	0	0	0	0
D. Seguridad Pública	0	0	0	0	0	0
E. Gastos asociados a la implementación de nuevas leyes federales o reformas a las mismas (E=e1+e2)	0	0	0	0	0	0
e1) Implementación del Nuevo Sistema de Justicia Penal	0	0	0	0	0	0
e2) Nombre de Programa o Ley 2	0	0	0	0	0	0
F. Sentencias laborales definitivas	0	0	0	0	0	0
III. Total del Gasto en Servicios Personales.	44,221,783	-8,496	44,213,287	20,980,364	20,980,364	23,232,923

LDF /6d. 1