

# REPORTE TRIMESTRAL SOBRE LA DEUDA DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS Y LOS MUNICIPIOS, CORRESPONDIENTE AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

DIRECCIÓN GENERAL DE FINANZAS  
SERIE: ACTIVIDAD ECONÓMICA Y FINANZAS PÚBLICAS  
AÑO 5, NÚMERO 14  
JUNIO 2021



## **Propósito del Reporte trimestral sobre la Deuda de Entidades Federativas y los Municipios, correspondiente al primer trimestre de 2021**

El Instituto Belisario Domínguez, como órgano especializado encargado de realizar investigaciones estratégicas sobre el desarrollo nacional, tiene dentro de sus funciones la elaboración de análisis de coyuntura en los campos de competencia del Senado de la República.

Lo anterior estará sujeto a los principios de relevancia, objetividad, imparcialidad, oportunidad y eficiencia que rigen el trabajo del Instituto.

En este contexto, una de las funciones de la Dirección General de Finanzas es realizar análisis, estudios e investigaciones sobre la composición y el comportamiento del ingreso, gasto, inversión, deuda y financiamiento públicos en el ámbito hacendario federal y estatal.

En cumplimiento de esta responsabilidad, se elabora un análisis relevante, objetivo, imparcial, oportuno y eficiente sobre la deuda de las entidades federativas, los municipios y sus entes públicos correspondiente al primer trimestre de 2021, con base en las estadísticas que publica la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Se presenta un análisis general del total de obligaciones financieras de las entidades federativas, los municipios y sus entes públicos, así como su financiamiento por tipo de acreedor y fuente de pago, los indicadores del sistema de alertas relacionados con la sostenibilidad, capacidad de pago y disponibilidad financiera para hacer frente a su deuda de corto plazo. Además, se muestran indicadores sobre la tasa de interés promedio y el plazo de vencimiento y se incorpora la deuda municipal.

Las opiniones expresadas en este documento son de exclusiva responsabilidad de la autora y no reflejan, necesariamente, los puntos de vista del Instituto Belisario Domínguez o del Senado de la República.

# Introducción

---

Con la publicación de la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios el 27 de abril de 2016, se establecieron criterios para transparentar el uso del financiamiento de los gobiernos locales entre los que destacan: i) nuevas reglas de disciplina financiera que contemplan mecanismos de equilibrio presupuestario y de distribución de ingresos excedentes; ii) un sistema de alertas, el cual mide los niveles de endeudamiento, del servicio de la deuda y las condiciones de liquidez de las entidades federativas, los municipios y sus entes públicos; y, iii) un Registro Público Único que permite la inscripción de la totalidad de las obligaciones de los gobiernos locales. De ahí la importancia de presentar este reporte trimestral que muestra de manera simplificada la situación actual que guarda la deuda de entidades federativas, municipios y sus entes públicos<sup>1</sup> (deuda subnacional).<sup>2</sup>

## Nota Metodológica

Para la elaboración de este reporte se utilizó como fuente principal la información estadística del Registro Público Único y el Sistema de Alertas que publica la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP). Para el caso del total de las obligaciones financieras se construyó sumando la deuda de las entidades federativas y sus entes públicos más la deuda municipal y de sus entes públicos.

Se presenta la deuda subnacional como proporción de sus Participaciones Federales pagadas de 2010 a 2020 y para 2021 se consideraron las Participaciones Federales presupuestadas. También se presenta la deuda subnacional como proporción con el Producto Interno Bruto Estatal (PIBE) publicado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Con respecto a la deuda municipal desagregada por tipo de acreedor, la SHCP presenta la información del municipio sin incluir la de sus entes públicos.

Para el primer trimestre de 2021, el estado de Tlaxcala reporta endeudamiento municipal de 9.7 mdp; sin embargo, no fue incluido en la medición del Sistema de Alertas que realiza la SHCP.

Se adicionó la deuda per cápita con datos de las estimaciones poblacionales del INEGI realizadas con base en la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo al primer trimestre de 2021.

Para realizar los cálculos de las proporciones de las Obligaciones Financieras respecto de las Participaciones Federales se usaron los datos de Participaciones de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal hasta 2020 y para 2021 las Participaciones aprobadas para 2021 publicadas por la SHCP.

---

<sup>1</sup> Los entes públicos incluyen: los poderes Ejecutivo, Legislativo y Judicial, los organismos autónomos de las Entidades Federativas; los Municipios; los organismos descentralizados, empresas de participación estatal mayoritaria y fideicomisos de las Entidades Federativas y los Municipios, así como cualquier otro ente sobre el que las Entidades Federativas y los Municipios tengan control sobre sus decisiones o acciones. En el caso de la Ciudad de México, el Poder Ejecutivo incluye adicionalmente a sus alcaldías. Art. 2, Ley de Disciplina Financiera de las entidades federativas y los municipios (LDFEFM).

<sup>2</sup> La clasificación de deuda subnacional se toma del Manual de Estadísticas de Finanzas Públicas del Fondo Monetario Internacional, 2014.

Para realizar los cálculos de las proporciones de las Obligaciones Financieras respecto de los ingresos totales se usaron los datos de las leyes de ingresos estatales. Los ingresos totales incluyen participaciones federales, impuestos, derechos, productos, aprovechamientos, transferencias federales, y excluye ingresos extraordinarios e ingresos por financiamiento.

Para el Sistema de Alertas, se presenta para cada entidad federativa el símbolo del semáforo que muestra el resultado global de este sistema, y al mismo tiempo los tres indicadores que lo integran.

A continuación, se muestra la descripción de cada indicador, su rango y equivalencia según el nivel de endeudamiento.

### Sistema de Alertas de la deuda de las entidades federativas

INDICADORES	DESCRIPCIÓN	RANGO	EQUIVALENCIA	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO
1 Deuda pública y obligaciones sobre ingresos de libre disposición.	<i>Vinculado con la sostenibilidad de la deuda.</i> Entre mayor nivel de apalancamiento menor sostenibilidad financiera.	● BAJO	≤100%	sostenible
		● MEDIO	>100% y ≤200%	observación
		● ALTO	>200%	elevado
2 Servicio de la deuda y de obligaciones sobre ingresos de libre disposición.	<i>Relacionado con la capacidad de pago.</i> Incluye las amortizaciones, intereses, anualidades y costos financieros, entre otros.	● BAJO	≤7.5%	sostenible
		● MEDIO	>7.5 y ≤15%	observación
		● ALTO	>15%	elevado
3 Obligaciones a corto plazo y proveedores y contratistas sobre ingresos totales.	Muestra la <i>disponibilidad financiera</i> para hacer frente a sus obligaciones contratadas a plazos menores de 12 meses en relación con los ingresos totales.	● BAJO	≤7.5%	sostenible
		● MEDIO	>7.5 y ≤12.5%	observación
		● ALTO	>12.5%	elevado

**Fuente:** Elaboración propia con base en la metodología de medición del Sistema de Alertas de la SHCP, y del Acuerdo por el que se dan a conocer los valores que determinan los límites de los rangos bajo, medio y alto, DOF.

De acuerdo con los resultados de cada indicador y con base en ciertas combinaciones, la SHCP determina el indicador global de endeudamiento sostenible (bajo, semáforo verde), endeudamiento en observación (medio, semáforo amarillo) o endeudamiento elevado (alto, semáforo rojo). Ver resultados en el Anexo de este documento.

La información de las calificaciones crediticias se tomó principalmente de Fitch & Ratings México por su disponibilidad pública, para el estado de Querétaro de S&P Global Ratings, para el estado de Nayarit de Moody's y para el estado de Tabasco HR Ratings.

## Principales resultados al primer trimestre de 2021

### Generales

- Al primer trimestre de 2021, la deuda de las entidades federativas, municipios y sus entes públicos ascendió a 630,722.5 millones de pesos (mdp), cifra mayor en 5.5% en comparación con el mismo trimestre del año anterior e inferior en 1.0% respecto del cuarto trimestre de 2021.
- Al primer trimestre de 2021, la deuda subnacional como proporción de las participaciones federales fue de 68.5%, cifra mayor en 5.6 pp respecto del mismo trimestre de 2020.
- La deuda como proporción del Producto Interno Bruto Estatal se ubicó en 2.7%, cifra superior en 0.05 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.
- La principal fuente de financiamiento de los gobiernos subnacionales fue la banca múltiple en un 55.5%, la banca de desarrollo en 35.1%, emisiones bursátiles en un 7.9% y otras fuentes de financiamiento en 1.5%.
- La deuda municipal ascendió a 42,601.2 mdp (6.8% del total de entidades federativas y municipios), de la cual 39,947.3 mdp (6.4% del total) pertenecen únicamente a los municipios y el resto 2,654.0 mdp (0.4% del total) a sus entes públicos.

### Particulares

- Al primer trimestre de 2021, las entidades federativas que presentaron un mayor nivel de endeudamiento per cápita respecto del total fueron: Nuevo León con 15,249.2 pesos, Quintana Roo con 12,758.5 pesos, Chihuahua con 12,445.8 pesos, Coahuila con 12,096.8 pesos y Ciudad de México con 9,871.9 pesos. Por el contrario, las menos endeudadas fueron: Puebla con 976.7 pesos, Guerrero con 904.8 pesos, Querétaro con 112.1 pesos y Tlaxcala con 7.1 pesos.
- Los estados que presentaron una mayor relación de su deuda respecto de sus participaciones federales fueron: Nuevo León con 197.7%, Quintana Roo con 181.3%, Chihuahua con 176.6%, Coahuila con 175.0% y Sonora con 113.3%. Las entidades con menor relación fueron: Guanajuato con 22.2%, Puebla con 16.1%, Guerrero con 15.6%, Querétaro con 1.5% y Tlaxcala con 0.1%.
- Los estados que sobresalen con una mayor relación de su deuda respecto de su PIB son: Chiapas con 6.2%, Quintana Roo con 6.2%, Chihuahua con 6.1%, y Nuevo León con 4.5%. Las de menor relación son: San Luís Potosí con 0.9%, Puebla con 0.8%, Campeche con 0.4%, Querétaro con 0.05%, Tlaxcala 0.01%.
- Los municipios que mostraron un mayor endeudamiento fueron: Tijuana con 2,591.0 mdp, Monterrey con 1,953.9 mdp, Hermosillo con 1,773.3 mdp, Guadalajara con 1,720.1 mdp, Zapopan con 1,186.0 mdp, León con 1,037.4 mdp, Mexicalli con 954.6 mdp, Benito Juárez con 950.2 mdp y San Nicolás de los Garza con 938.6 mdp.

### Sistema de Alertas

- En junio de 2017, la SHCP publicó por primera vez los resultados del Sistema de Alertas y con base en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2016, 20 entidades federativas mostraron un endeudamiento sostenible, lo que les permite tener un techo de endeudamiento neto adicional de 15.0%, 10 clasificaron en observación, con acceso a un techo de 5.0% y solo uno, el de Coahuila, mostró un endeudamiento elevado, sin posibilidad de adquirir mayor financiamiento para este año.
- Al primer trimestre de 2021, 26 entidades federativas muestran un nivel de endeudamiento sostenible.
- Cinco estados presentan un nivel de endeudamiento en observación: Coahuila, Chihuahua, Durango, Nuevo León y Quintana Roo.

- Ninguna entidad federativa muestra un endeudamiento elevado. (Ver Anexo).

## ENTIDADES FEDERATIVAS, MUNICIPIOS Y SUS ENTES PÚBLICOS



### RESULTADO GLOBAL DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- 26 entidades federativas presentan un nivel de deuda sostenible
- 5 estados se encuentran en un nivel de endeudamiento en observación
- Ninguna entidad federativa muestra un nivel de endeudamiento elevado
- Tlaxcala no se mide en el Sistema de Alertas porque no reporta deuda.

### CALIFICACIONES CREDITICIAS

Primer Trimestre 2021

Calificaciones de entidades federativas

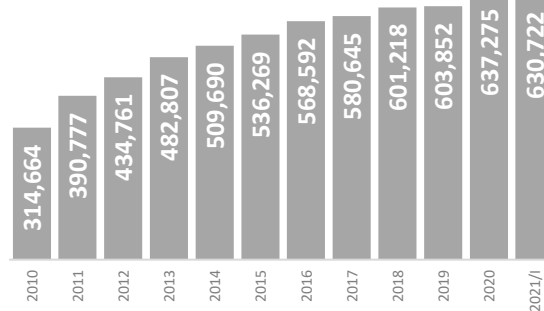
Entidad Federativa	Calificación	Descripción	Perspectiva crediticia
Agascalientes	AAA	medio bajo	Estable
Baja California	BBB+	más débil	Negativa
Baja California Sur	AA	medio bajo	Estable
Campeche	A+	más débil	Estable
Coahuila	BBB+	más débil	Positiva
Colima	BBB+	más débil	Estable
Chiapas	A-	más débil	Estable
Chihuahua	BBB+	más débil	Estable
Ciudad de México	AAA	medio bajo	Estable
Durango	A-	más débil	Estable
Guanajuato	AAA	medio bajo	Estable
Guerrero	A-	más débil	Estable
Hidalgo	A+	más débil	Estable
Jalisco	AA	medio bajo	Estable
México	AA	medio bajo	Estable
Michoacán	BBB	más débil	Estable
Morelos	A	más débil	Estable
Nayarit	B1		Negativa
Nuevo León	A	medio bajo	Estable
Oaxaca	A-	más débil	Estable
Puebla	AA	medio bajo	Estable
Querétaro	AA+		Negativa
Quintana Roo	BBB	más débil	Estable
San Luis Potosí	A+	más débil	Positiva
Sinaloa	AA	medio bajo	Estable
Sonora	A-	más débil	Estable
Tabasco (HR)	A+		Estable
Tamaulipas	BBB+	más débil	Estable
Veracruz	BBB+	más débil	Estable
Yucatán	A+	medio bajo	Estable
Zacatecas	A	más débil	Estable

Fuente: Elaboración propia con base en la información de la calificadora Fitch Ratings México y para Querétaro de S&P Global Ratings, para Nayarit de Moody's y para Tabasco de HR Ratings.

### TOTAL DE FINANCIAMIENTOS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

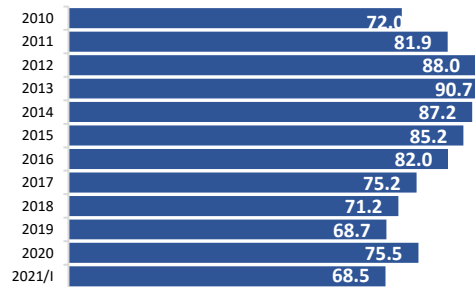
630,722.5 millones de pesos de deuda → 127,523,986 habitantes → 4,945.9 pesos de endeudamiento por persona

#### Financiamiento de entidades federativas, municipios y sus entes públicos (Millones de pesos)



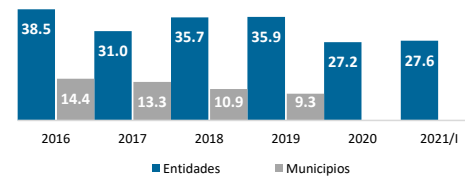
- Al primer trimestre de 2021 la deuda subnacional aumentó en 5.5% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda decreció en 1.0% en relación con el trimestre anterior.
- El 93.2% del total del financiamiento corresponde a las entidades federativas y sus entes públicos, y, el resto, 6.8%, a los municipios y sus entes públicos.

#### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



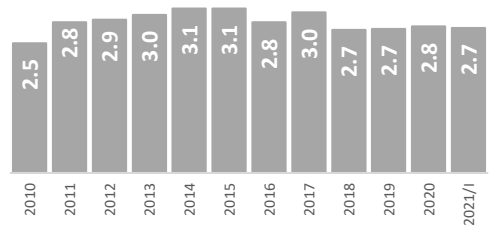
- La deuda subnacional como proporción de las participaciones aumentó en 5.6 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

#### Obligaciones Financieras/Ingresos totales (% de Ingresos)



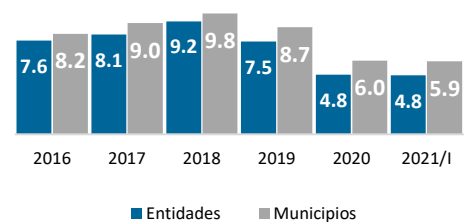
- Al primer trimestre la deuda estatal como proporción de sus ingresos totales alcanzó 27.6%, 0.4 pp menos que lo registrado en 2020. Esto se debe a diferencias metodológicas, ya que en este documento se consideraron los ingresos totales menos financiamientos de las leyes de ingresos estatales de 2021, mientras que la SHCP desde 2020 no publica esta estadística de estados y municipios.

#### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



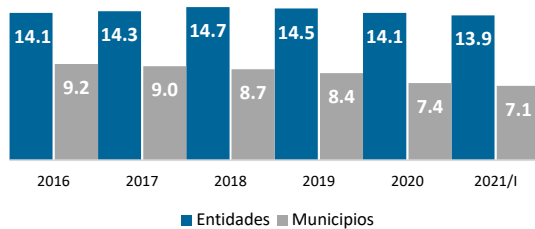
- Al primer trimestre de 2021, la deuda subnacional como porcentaje del PIBE aumentó en 0.05 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.
- La deuda/PIBE disminuyó 0.03 pp en relación con el trimestre anterior.

#### Tasa de interés promedio ponderada por entidad federativa y municipios (% al cierre de cada año)

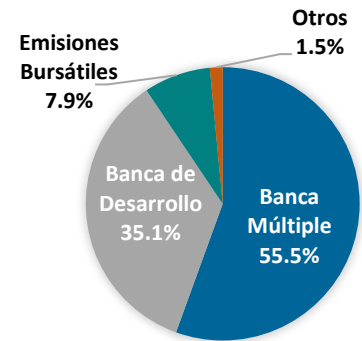


- Para el primer trimestre de 2021, la tasa de interés estatal disminuyó en 1.9 pp respecto del mismo trimestre del año anterior, mientras la tasa de interés de los municipios también disminuyó 1.9 pp.

Plazo promedio de vencimiento ponderado por el monto de las obligaciones por entidad federativa y municipios  
(% al cierre de cada año)



Obligaciones Financieras por tipo de acreedor de entidades federativas, municipios y sus entes públicos  
(Estructura porcentual %)



**Nota:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

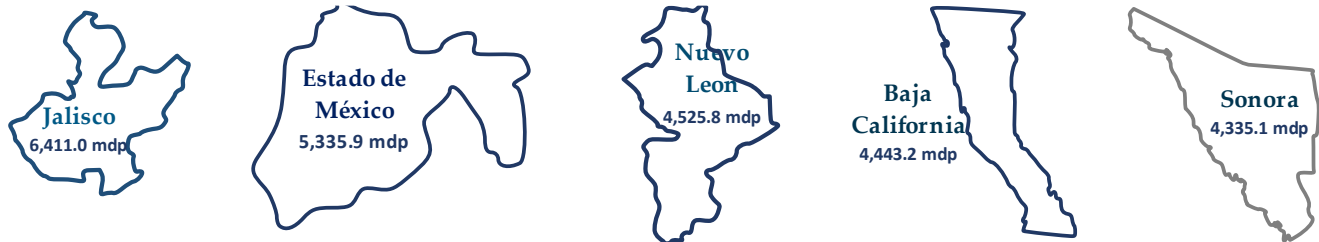
## DEUDA MUNICIPAL

Al primer trimestre de 2021 la deuda municipal (sin sus entes) ascendió a 39,947.3 mdp, cifra que representó el 6.3% del total de la deuda subnacional. En el cuadro siguiente se observa que 38 municipios absorben el 66.9% del total de la deuda municipal.

El financiamiento municipal provino de la banca múltiple con 55.5% del total, seguido de la banca de desarrollo con un 35.1%, emisiones bursátiles con 7.9% y mediante otras fuentes con un 1.5%.

### Municipios más endeudados

Saldos al primer trimestre de 2021  
(Millones de pesos)



Municipio	Entidad	Saldo total	Municipio	Entidad	Saldo total	Municipio	Entidad	Saldo total
Tijuana	Baja California	2,591.0	Solidaridad	Quintana Roo	633.3	San Luis Potosí	San Luis Potosí	415.8
Monterrey	Nuevo León	1,953.9	Naucalpan de Juárez	México	629.6	Huixquilucan	México	408.9
Hermosillo	Sonora	1,773.3	Nuevo Laredo	Tamaulipas	618.2	Apodaca	Nuevo León	405.5
Guadalajara	Jalisco	1,720.1	Ensenada	Baja California	564.4	Centro	Tabasco	363.2
Zapopan	Jalisco	1,186.0	San Pedro Tlaquepaque	Jalisco	552.9	Othón P. Blanco	Quintana Roo	360.4
León	Guanajuato	1,037.4	Nogales	Sonora	525.4	Los Cabos	Baja California St	355.2
Mexicali	Baja California	954.6	Guadalupe	Nuevo León	524.0	Tuxtla Gutiérrez	Chiapas	352.3
Benito Juárez	Quintana Roo	950.2	Atizapán de Zaragoza	México	488.3	Guaymas	Sonora	347.2
San Nicolás de los Garza	Nuevo León	938.6	Coatzacoalcos	Veracruz	460.3	Coacalco de Berriozábal	México	334.2
Tonalá	Jalisco	707.1	Acapulco de Juárez	Guerrero	448.5	Puerto Peñasco	Sonora	303.3
Culiacán	Sinaloa	695.2	Cozumel	Quintana Roo	432.6	Tlajomulco de Zúñiga	Jalisco	282.0
Cajeme	Sonora	654.6	Tepic	Nayarit	420.0	Durango	Durango	274.7
Ecatepec de Morelos	México	639.3	Tlalnepantla de Baz	México	419.6	<b>Subtotal</b>		<b>26,721.0</b>

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



# AGUASCALIENTES



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

AAA

Perfil de riesgo: medio bajo  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 10-may-2021



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.8%  
Plazo promedio de vencimiento: 12.3 años

## DEUDA MUNICIPAL

Aguascalientes cuenta con 11 municipios, dos de ellos presenta deuda por un monto de 27.7 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor (Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Asientos	0.0	6.9	6.9
Calvillo	0.0	20.9	20.9
<b>Total</b>	<b>0.0</b>	<b>27.7</b>	<b>27.7</b>

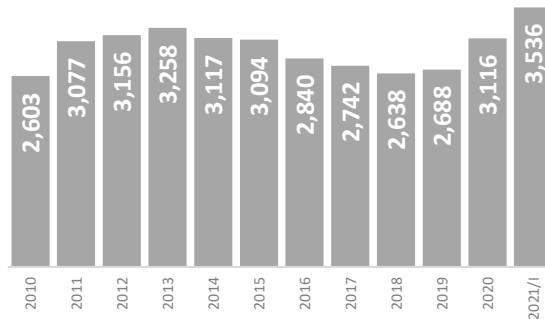
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

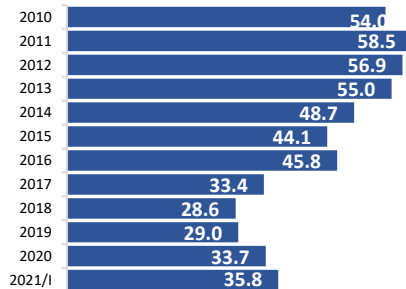
3,536.0 millones de pesos de deuda → 1,375,088 habitantes → 2,571.4 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Aguascalientes (Millones de pesos)



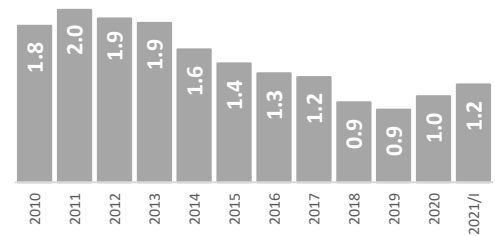
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 20.3% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado aumentó en 13.5% en relación con el trimestre anterior.
- El 99.2% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 0.8% a los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 7.1 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

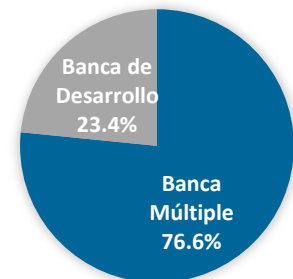
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB se incrementó 0.2% respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Aguascalientes obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 76.6% y el resto, 23.4% con la banca de desarrollo.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con 99.6% y aportaciones federales con 0.4%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# BAJA CALIFORNIA



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**BBB+**

Perfil de riesgo: más débil  
Perspectiva crediticia: negativa  
Actualización: 18-jun-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.7%

Plazo promedio de vencimiento: 15.3 años

## DEUDA MUNICIPAL

Baja California cuenta con cinco municipios. Todos ellos presentan deuda por un monto de 4,443.2 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Otros	Total
Ensenada	564.4	0.0	0.0	564.4
Mexicali	0.0	954.6	0.0	954.6
Playas de Rosarito	0.0	0.0	187.9	187.9
Tecate	145.4	0.0	0.0	145.4
Tijuana	2350.6	240.4	0.0	2,591.0
<b>Total</b>	<b>3,060.4</b>	<b>1,195.0</b>	<b>187.9</b>	<b>4,443.2</b>

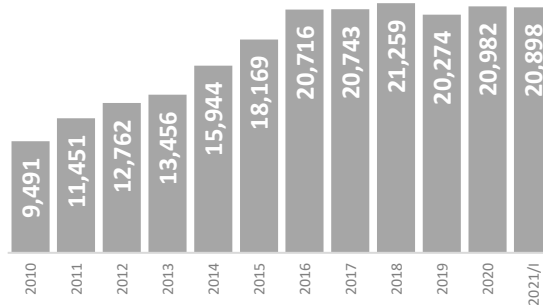
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

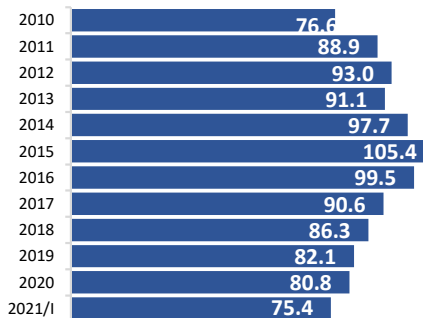
20,897.6 millones de pesos de deuda → 3,746,840 habitantes → 5,577.4 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Baja California (Millones de pesos)



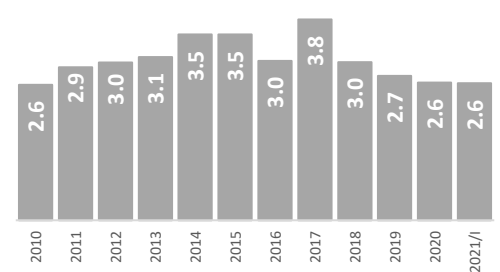
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 3.9% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 0.4% en relación con el trimestre anterior.
- El 78.7% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 21.3% a los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 5.0 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

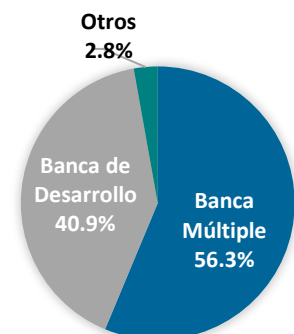
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Baja California obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 56.3%, con la banca de desarrollo con 40.9% y, el resto, 2.8% con otras fuentes.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con 78.7%, con ingresos propios en un 9.0% y deuda de corto plazo quirografario con 12.3%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# BAJA CALIFORNIA SUR



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

AA

Perfil de riesgo: medio bajo  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 28-octubre-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.2%

Plazo promedio de vencimiento: 9.9 años

## DEUDA MUNICIPAL

Baja California Sur cuenta con cuatro municipios, cuatro de ellos presentan deuda por un monto de 674.4 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Comondú	21.0	5.6	26.6
La Paz	150.8	106.0	256.8
Los Cabos	355.2	0.0	355.2
Mulegé	12.0	23.8	35.8
<b>Total</b>	<b>539.0</b>	<b>135.4</b>	<b>674.4</b>

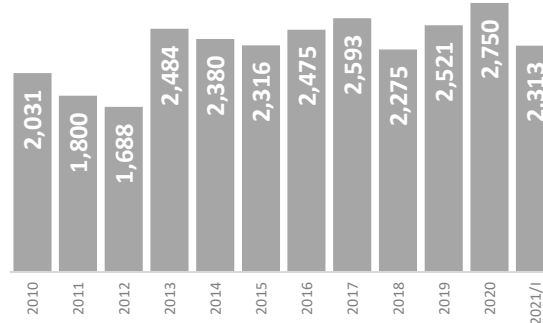
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

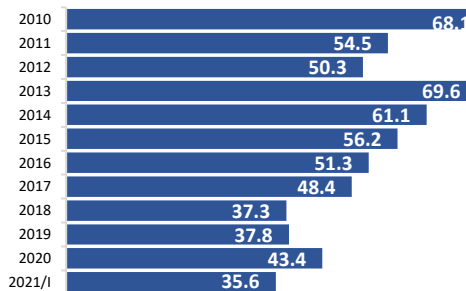
2,313.4 millones de pesos de deuda → 887,508 habitantes → 2,606.6 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Baja California Sur (Millones de pesos)



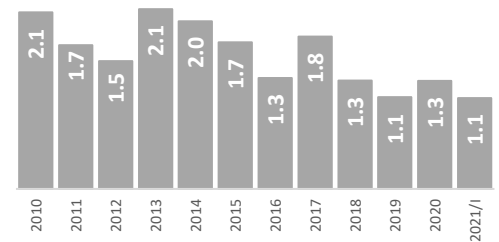
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 7.3% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 15.9% en relación con el trimestre anterior.
- El 70.5% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 29.5% a los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones disminuyó en 1.0 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

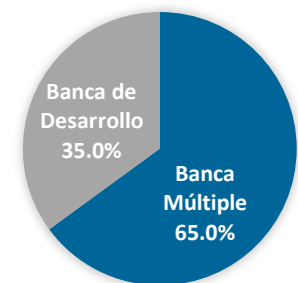
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB no varió respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Baja California Sur obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 65.0% y con la banca de desarrollo con 35.0%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales un 87.5% y deuda de corto plazo quirografario con 12.2% y con ingresos propios 0.4%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# CAMPECHE



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**A+** Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 10 mayo 2021

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.9%  
 Plazo promedio de vencimiento: 14.8 años

## DEUDA MUNICIPAL

Campeche cuenta con 11 municipios, nueve de ellos presenta deuda por un monto de 392.4 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor (Millones de pesos)

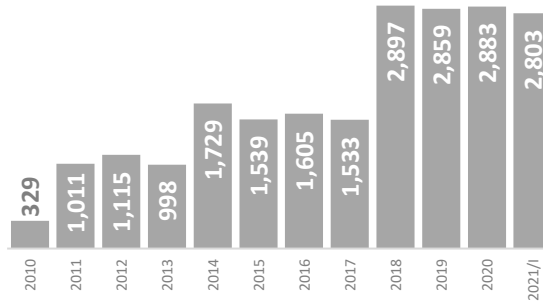
Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Calkini	0.0	9.3	9.3
Campeche	62.7	9.5	72.2
Carmen	0.0	265.7	265.7
Hecelchaká	0.0	4.3	4.3
Palizada	0.0	2.4	2.4
Tenabo	0.0	2.6	2.6
Escarcega	0.0	12.6	12.6
Calakmul	0.0	10.1	10.1
Candelaria	0.0	13.2	13.2
<b>Total</b>	<b>62.7</b>	<b>329.7</b>	<b>392.4</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

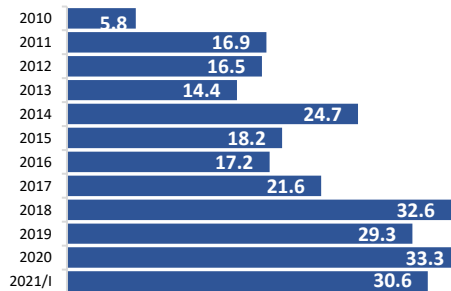
2,802.5 millones de pesos de deuda → 979,798 habitantes → 2,860.3 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Campeche (Millones de pesos)



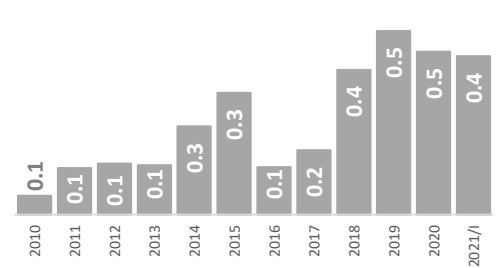
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 3.6% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado disminuyó en 2.8% en relación con el trimestre anterior.
- El 86.0% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 14.0% a los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 0.2 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

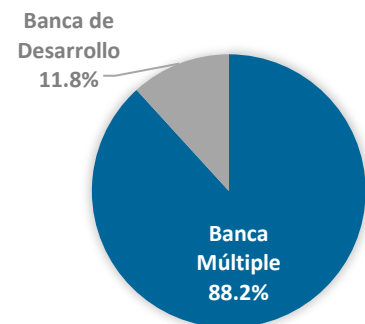
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.1% respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Campeche obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 88.2%, mediante la Banca de Desarrollo 11.8% y el restante 0.1% con otras fuentes.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con un 68.8%, ingresos propios en 27.7%, aportaciones federales en 2.9% y deuda de corto plazo quirografario con 0.6%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# COAHUILA



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**BBB+**

Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: positiva  
 Actualización: 31-julio-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.9%  
 Plazo promedio de vencimiento: 23.2 años

## DEUDA MUNICIPAL

Coahuila cuenta con 38 municipios, 16 de ellos presentan deuda por un monto de 115.4 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios (Millones de pesos)

Municipios	Banca de Desarrollo	Municipios	Banca de Desarrollo
Acuña	23.2	Nava	7.4
Allende	2.0	Parras	5.8
Candela	2.3	Piedras Negras	0.0
Castaños	5.7	Ramos Arizpe	15.2
General Cepeda	4.7	Sabinas	8.0
Guerrero	2.2	Sacramento	2.2
Juárez	2.3	San Juan de Sabinas	4.0
Matamoros	16.5	San Pedro	9.7
Nadadores	4.3	<b>Total</b>	<b>115.4</b>

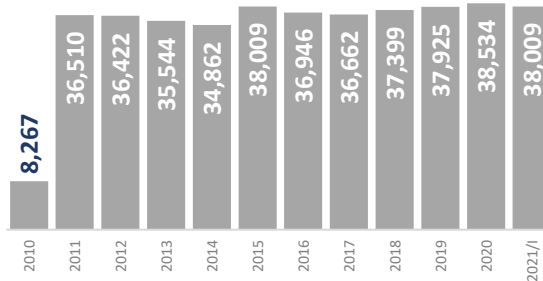
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

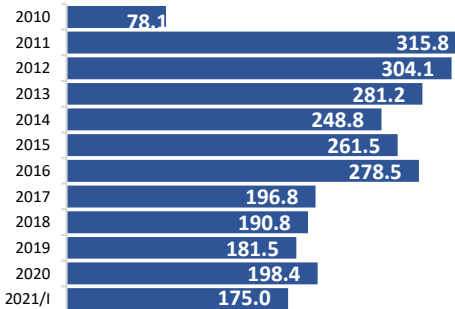
38,008.6 millones de pesos de deuda → 3,142,045 habitantes → 12,096.8 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Coahuila (Millones de pesos)



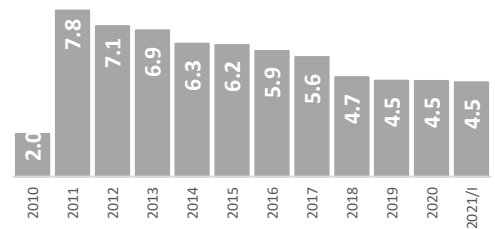
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 1.2% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 1.4% en relación con el trimestre anterior.
- El 99.5% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 0.5% a los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones disminuyó en 8.3 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

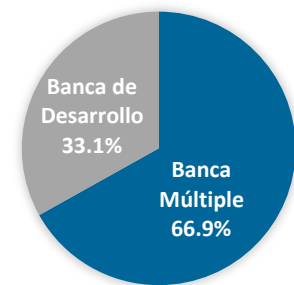
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB decreció en 0.03 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Coahuila obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 66.9% y con la banca de desarrollo en un 33.1%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con 96.2%, deuda de corto plazo quirografario en 3.7% e ingresos propios en 0.1%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## COLIMA



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

BBB+

Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 28-agosto-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.5%

Plazo promedio de vencimiento: 10.6 años

## DEUDA MUNICIPAL

Colima cuenta con 10 municipios. Los 10 presentan deuda por un monto de 271.4 mdp.

## Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor (Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Armería	0.0	8.7	8.7
Colima	18.3	0.0	18.3
Comala	0.0	12.1	12.1
Coquimatlán	0.0	6.9	6.9
Cuauhtémoc	0.0	7.9	7.9
Ixtlahuacán	0.0	6.5	6.5
Manzanillo	0.0	110.2	110.2
Minatitlán	0.0	4.8	4.8
Tecomán	13.7	43.4	57.1
Villa de Álvarez	0.0	38.8	38.8
<b>Total</b>	<b>32.0</b>	<b>239.4</b>	<b>271.4</b>

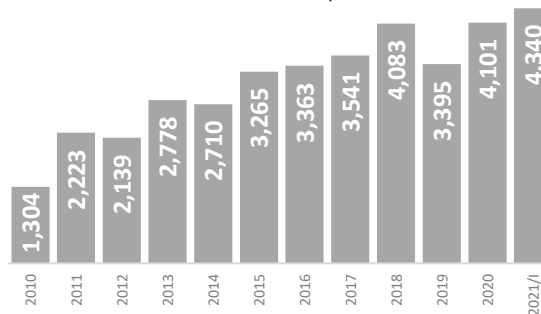
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

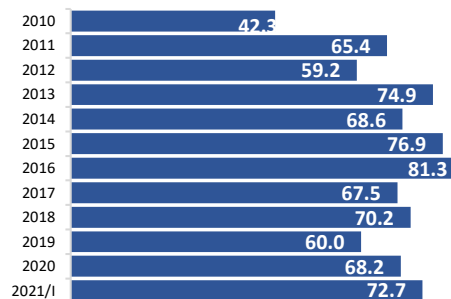
4,340.1 millones de pesos de deuda → 787,121 habitantes → 5,514.0 pesos de endeudamiento por persona

## Obligaciones Financieras de Colima (Millones de pesos)



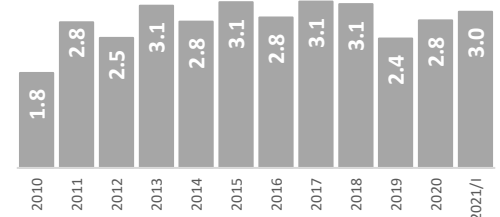
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 9.3% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 5.8% en relación con el trimestre anterior.
- El 93.7% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 6.3% los municipios y sus entes públicos.

## Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 9.2 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

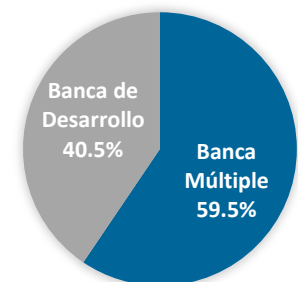
## Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB aumentó 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

## Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y sus entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Colima obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 59.5% y el resto, 40.5% con la banca de desarrollo.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con un 86.9%, deuda de corto plazo quirografario con 12.8% y aportaciones federales 0.3%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# CHIAPAS



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**A-** Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 27-julio-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 1.9%  
 Plazo promedio de vencimiento: 16.4 años

## DEUDA MUNICIPAL

Chiapas cuenta con 123 municipios, 23 de ellos presentan deuda por un monto de 681.3 mdp.

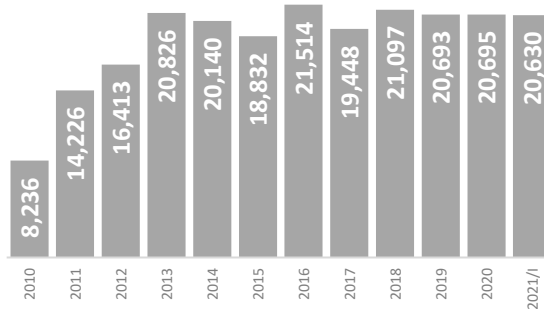
En el cuadro siguiente se muestra la información respectiva.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

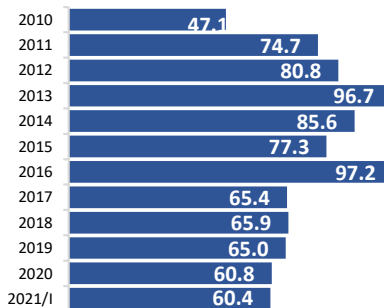
20,629.7 millones de pesos de deuda → 5,591,531 habitantes → 3,689.5 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Chiapas (Millones de pesos)



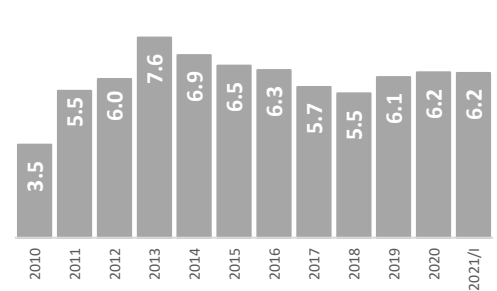
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 1.6% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 0.3% en relación con el trimestre anterior.
- El 96.7% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 3.3% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 0.2 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

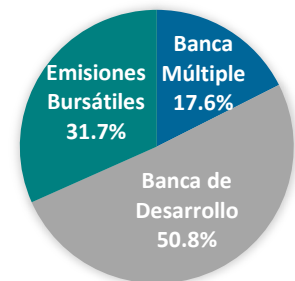
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB aumentó en 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y sus entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Chiapas obtuvo su financiamiento a través de la banca de desarrollo en 50.8%, con emisiones bursátiles en 31.7% y con la banca múltiple en 17.6%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con un 65.4%, ingresos propios en un 33.3% y aportaciones federales en 1.4%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Chiapas**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Berriozábal	0.0	9.1	<b>9.1</b>	Ixtacomitán	0.0	3.0	<b>3.0</b>	Tapachula	0.0	48.0	<b>48.0</b>
Bochil	0.0	12.3	<b>12.3</b>	Ixtapa	0.0	12.7	<b>12.7</b>	Tenejapa	0.0	21.4	<b>21.4</b>
Cacahoatán	0.0	3.9	<b>3.9</b>	Jiquipilas	0.0	8.7	<b>8.7</b>	Teopisca	0.0	15.6	<b>15.6</b>
Chiapa de Corzo	0.0	2.1	<b>2.1</b>	Ocosingo	0.0	110.5	<b>110.5</b>	Tonalá	0.0	6.0	<b>6.0</b>
Comitán de Domínguez	0.0	2.4	<b>2.4</b>	Rayón	0.0	2.4	<b>2.4</b>	Tuxtla Gutiérrez	0.0	352.3	<b>352.3</b>
Fronteras Comal	0.0	19.8	<b>19.8</b>	Salto del Agua	0.0	19.4	<b>19.4</b>	Tuzantán	0.0	1.6	<b>1.6</b>
Huixtla	0.0	12.3	<b>12.3</b>	San Fernando	0.0	0.9	<b>0.9</b>	Villa Comaltitlán	0.0	7.9	<b>7.9</b>
Ixhuatán	0.0	6.0	<b>6.0</b>	Solosuchiapa	0.0	2.9	<b>2.9</b>	<b>Total</b>	<b>0.0</b>	<b>681.3</b>	<b>681.3</b>

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



# CHIHUAHUA



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**BBB+**

Perfil de riesgo: más débil  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 30-octubre-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 3.5%

Plazo promedio de vencimiento: 16.8 años

## DEUDA MUNICIPAL

Chihuahua cuenta con 67 municipios, 9 de ellos presentan deuda por un monto de 86.3 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Chihuahua	56.8	0.0	56.8
Cusihuirachi	0.0	0.5	0.5
Jiménez	1.9	0.0	1.9
Juárez	16.8	0.0	16.8
Madera	0.0	3.4	3.4
Meoqui	0.0	1.9	1.9
Namiquilpa	0.0	2.1	2.1
Riva Palacio	0.0	0.3	0.3
Saucillo	0.0	2.5	2.5
<b>Total</b>	<b>75.5</b>	<b>10.8</b>	<b>86.3</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

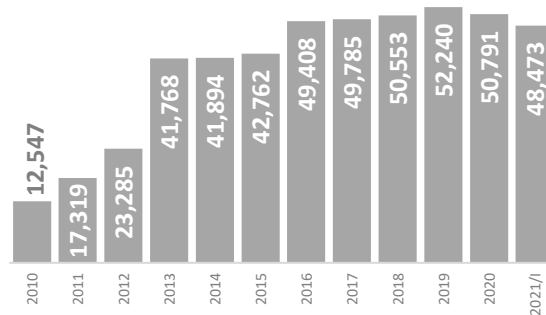


## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

48,473.0 millones de pesos de deuda → 3,894,733 habitantes → 12,445.8 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Chihuahua

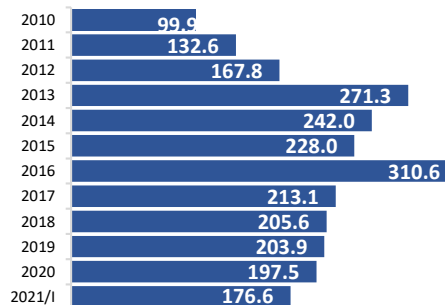
(Millones de pesos)



- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 3.7% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 4.6% en relación con el trimestre anterior.
- El 99.8% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 0.2% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones

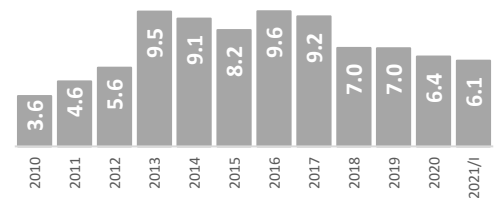
(% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 1.1 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal

(% del PIBE)

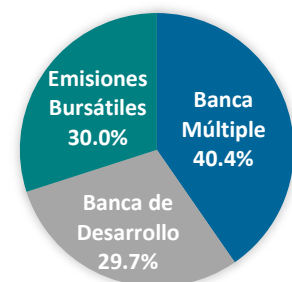


- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB decreció 0.6% respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y sus entes públicos

(Estructura porcentual %)

- El estado de Chihuahua obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple en un 40.4%, con emisiones bursátiles en 30.0%, y el resto con la banca de desarrollo con un 29.7%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 68.4%, sus ingresos propios en un 30.0%, y su deuda de corto plazo quirografario con 1.6%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# CIUDAD DE MÉXICO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**AAA** Perfil de riesgo: medio bajo  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 17-nov-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.2%  
 Plazo promedio de vencimiento: 12.0 años

## DEUDA DE LAS ALCALDÍAS

El Congreso de la Unión tiene la facultad de aprobar anualmente los montos de endeudamiento, que deberán incluirse en la ley de ingresos que requiera la Ciudad de México y sus entidades del sector público. Art. 73 fracción VIV, CPEUM.

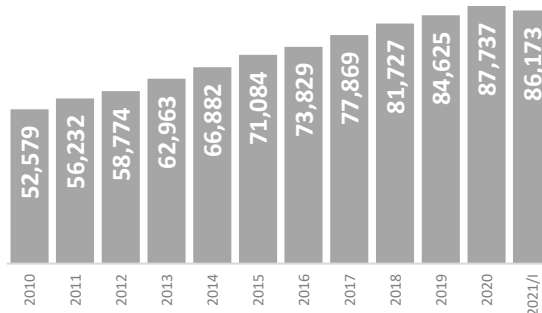
En la Ley de Ingresos de la Federación, cada año se autoriza el endeudamiento neto para el financiamiento de obras para la Ciudad de México contempladas en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

Para 2021 el Congreso le autorizó a la Ciudad de México un endeudamiento neto de 4.5 mil millones de pesos para el financiamiento de obras.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

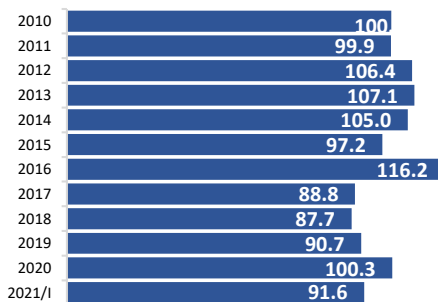
86,173.4 millones de pesos de deuda → 8,729,187 habitantes → 9,871.9 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de la Ciudad de México (Millones de pesos)



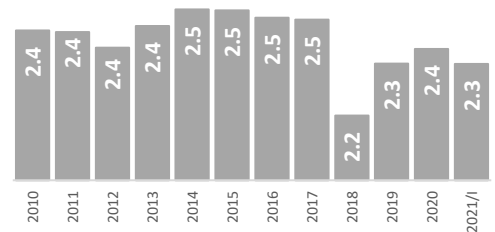
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 3.1% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda de la entidad federativa decreció en 1.8% en relación con el trimestre anterior.
- El 100% del total del financiamiento lo corresponde a la entidad federativa.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 8.3 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

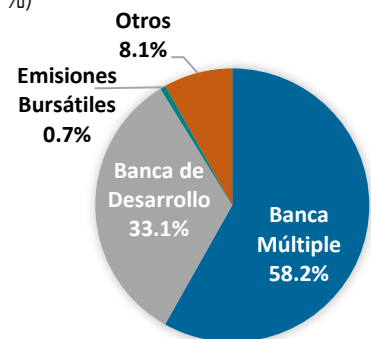
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda de la entidad federativa como porcentaje de su PIB creció en 0.03 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y sus entes públicos (Estructura porcentual %)

- La Ciudad de México obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 58.2%, con la banca de desarrollo con un 33.1%, con emisiones bursátiles un 0.7%, y, el resto en 8.1% con otras fuentes.
- La totalidad de esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# DURANGO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

A-

Calidad crediticia: bajo riesgo  
Perfil de riesgo: más débil  
Actualización: 29-julio-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.1%

Plazo promedio de vencimiento: 12.6 años

## DEUDA MUNICIPAL

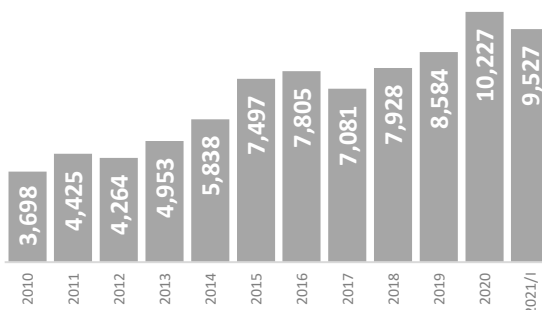
Durango cuenta con 39 municipios, 29 de ellos presentan deuda por un monto de 506.8 mdp.

En el cuadro siguiente se muestra la información respectiva.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

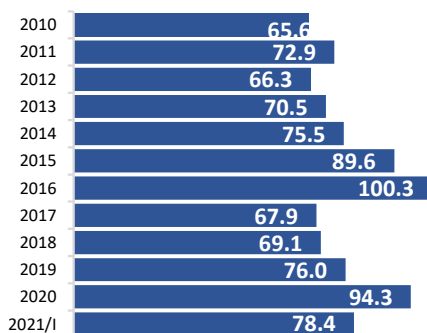
9,526.9 millones de pesos de deuda → 1,853,296 habitantes → 5,140.5 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Durango (Millones de pesos)



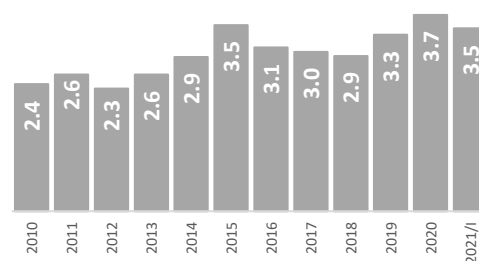
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 15.3% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 6.8% en relación con el trimestre anterior.
- El 94.6% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 5.4% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 13.1 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

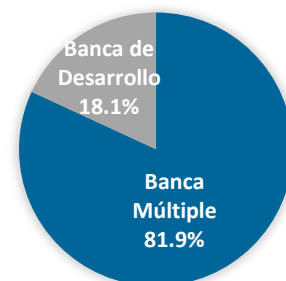
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB creció en 0.2 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y sus entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Durango obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 81.9% y el resto, en 18.1% con la banca de desarrollo.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con un 68.3%, deuda de corto plazo quirografario con 17.8%, con aportaciones federales con 13.7% y con ingresos propios con 0.2%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Durango**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Canatlán	0.0	16.2	<b>16.2</b>	Nazas	0.0	2.0	<b>2.0</b>	San Juan de Guadalupe	0.0	0.6	<b>0.6</b>
Canelas	0.0	3.6	<b>3.6</b>	Nombre de Dios	0.0	0.0	<b>0.0</b>	San Juan del Río	0.0	2.5	<b>2.5</b>
Coneto de Comonfort	0.0	0.4	<b>0.4</b>	Ocampo	0.0	0.6	<b>0.6</b>	San Luis del Cordero	0.0	0.0	<b>0.0</b>
Cuencamé	0.0	10.7	<b>10.7</b>	El Oro	0.0	0.0	<b>0.0</b>	San Pedro del Gallo	0.0	0.1	<b>0.1</b>
Durango	52.0	222.7	<b>274.7</b>	Otáez	0.0	3.6	<b>3.6</b>	Santa Clara	0.0	0.8	<b>0.8</b>
General Simón Bolívar	0.0	0.3	<b>0.3</b>	Pánuco de Coronado	0.0	3.2	<b>3.2</b>	Santiago Papasquiaro	0.0	2.4	<b>2.4</b>
Gómez Palacio	22.5	81.0	<b>103.5</b>	Peñón Blanco	0.0	3.1	<b>3.1</b>	Tepehuanes	0.0	6.5	<b>6.5</b>
Guadalupe Victoria	0.0	3.6	<b>3.6</b>	Poanas	0.0	3.4	<b>3.4</b>	Tlahualilo	0.0	0.9	<b>0.9</b>
Indé	0.0	2.0	<b>2.0</b>	Pueblo Nuevo	0.0	9.5	<b>9.5</b>	Vicente Guerrero	0.0	7.4	<b>7.4</b>
Lerdo	22.5	10.9	<b>33.4</b>	Rodeo	0.0	4.3	<b>4.3</b>	Nuevo Ideal	0.0	6.2	<b>6.2</b>
Mezquital	0.0	0.9	<b>0.9</b>	San Bernardo	0.0	0.7	<b>0.7</b>	<b>Total</b>	<b>97.0</b>	<b>409.8</b>	<b>506.8</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# GUANAJUATO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**AAA** Perfil de riesgo: medio bajo  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 10-mayo-2021

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.6%  
 Plazo promedio de vencimiento: 10.6 años

## DEUDA MUNICIPAL

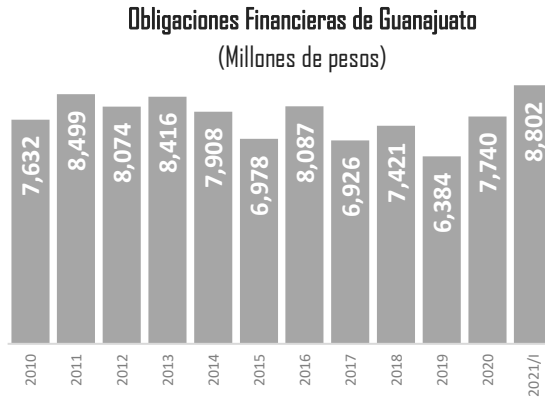
Guanajuato cuenta con 46 municipios, 14 de ellos presentan deuda por un monto de 1,816.0 mdp.

En el cuadro siguiente se muestra la información respectiva.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

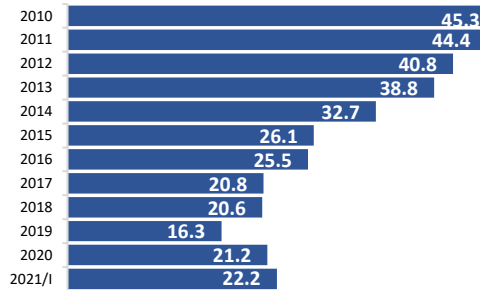
8,801.8 millones de pesos de deuda → 6,048,231 habitantes → 1,455.3 pesos de endeudamiento por persona



- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 43.7% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 13.7% en relación con el trimestre anterior.
- El 79.3% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 20.7% los municipios y sus entes públicos.

## Obligaciones Financieras/Participaciones

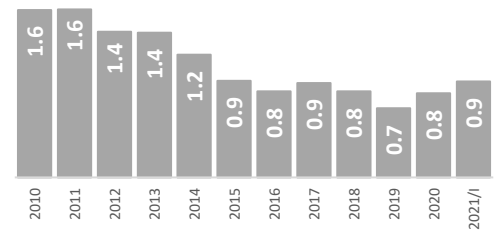
(% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 7.4 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

## Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal

(% del PIBE)

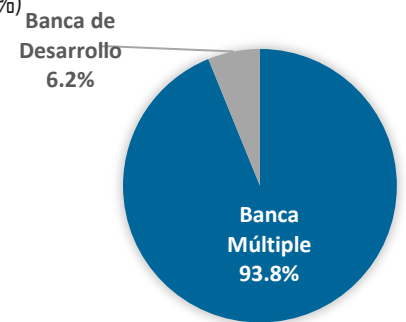


- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB creció en 0.3 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

## Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos

(Estructura porcentual %)

- El estado de Guanajuato obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 93.8% y el restante 6.2% con la banca de desarrollo.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 99.6% e ingresos propios en un 0.4%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Guanajuato**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Celaya	234.8	0.0	<b>234.8</b>	Salamanca	88.8	0.0	<b>88.8</b>
Comonfort	5.8	0.0	<b>5.8</b>	San Francisco del Rincón	21.1	0.0	<b>21.1</b>
Cuerámaro	5.9	0.0	<b>5.9</b>	San Miguel de Allende	14.2	75.6	<b>89.8</b>
Guanajuato	10.7	0.7	<b>11.4</b>	Santa Cruz de Juventino Rosas	18.1	0.0	<b>18.1</b>
Irapuato	264.7	0.0	<b>264.7</b>	Silao	9.7	0.0	<b>9.7</b>
León	639.9	397.5	<b>1,037.4</b>	Valle de Santiago	10.8	0.0	<b>10.8</b>
Manuel Doblado	8.6	0.0	<b>8.6</b>	Yuriria	9.2	0.0	<b>9.2</b>
				<b>Total</b>	<b>1,342.3</b>	<b>473.8</b>	<b>1,816.0</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# GUERRERO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**A-** Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 5-octubre-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 6.1%  
 Plazo promedio de vencimiento: 3.2 años

## DEUDA MUNICIPAL

Guerrero cuenta con 81 municipios, dos de ellos presentan deuda por un monto de 459.1 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Acapulco de Juárez	448.5	0.0	<b>448.5</b>
Chilpancingo de los Bravo	10.6	0.0	<b>10.6</b>
<b>Total</b>	<b>459.1</b>	<b>0.0</b>	<b>459.1</b>

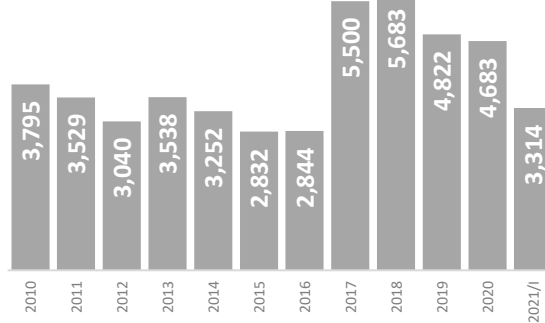
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

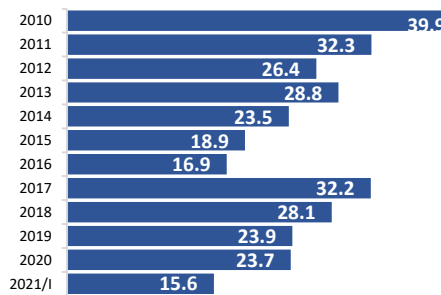
3,314.0 millones de pesos de deuda → 3,662,884 habitantes → 904.8 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Guerrero (Millones de pesos)



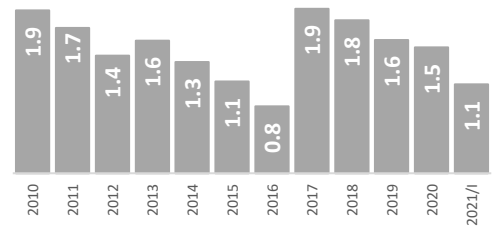
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 16.1% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado aumentó en 29.2% en relación con el trimestre anterior.
- El 86.1% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 13.9% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones disminuyó en 2.6 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

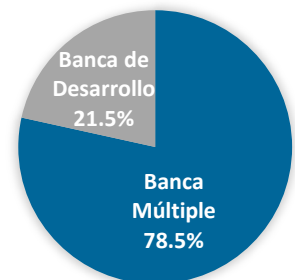
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB decreció en 0.2 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Guerrero obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 78.5% y 21.5% con la banca de desarrollo.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en 54.6% y con deuda de corto plazo quirografario en 45.4%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# HIDALGO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

A+

Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 26-mayo-2021

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.7%  
 Plazo promedio de vencimiento: 9.8 años

## DEUDA MUNICIPAL

Hidalgo cuenta con 84 municipios, dos de ellos presentan deuda por un monto de 41.6 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor (Millones de pesos)

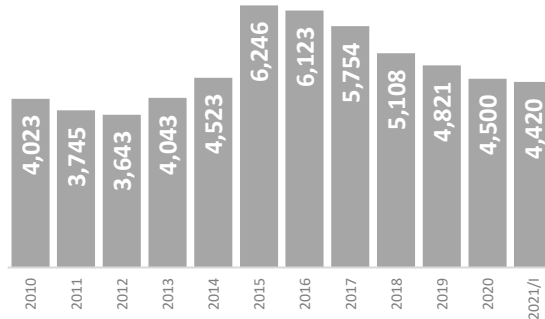
Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Cuautepec de Hinojosa	0.0	5.0	5.0
Tulancingo de Bravo	0.0	36.6	36.6
<b>Total</b>	<b>0.0</b>	<b>41.6</b>	<b>41.6</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

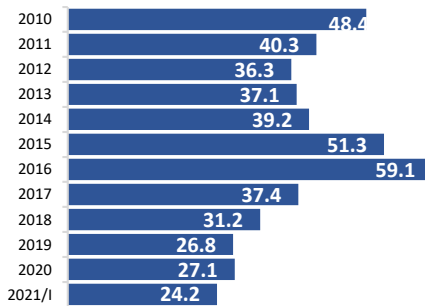
4,419.8 millones de pesos de deuda → 3,056,781 habitantes → 1,445.9 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Hidalgo (Millones de pesos)



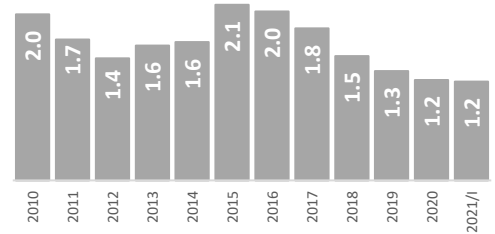
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 6.8% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 1.8% en relación con el trimestre anterior.
- El 99.1% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 0.9% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones disminuyó en 1.1 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

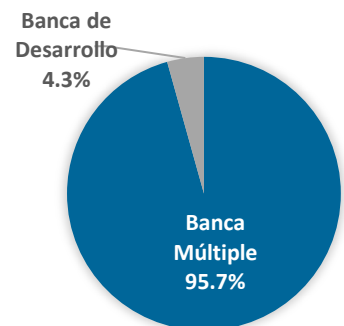
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB decreció en 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Hidalgo obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 95.7% y con la banca de desarrollo en un 4.3%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 100%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



# JALISCO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**AA**  
 Perfil de riesgo: medio bajo  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 11-septiembre-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.8%  
 Plazo promedio de vencimiento: 16.9 años

## DEUDA MUNICIPAL

Jalisco cuenta con 125 municipios, 87 de ellos presentan deuda por un monto de 6,411.0 mdp.

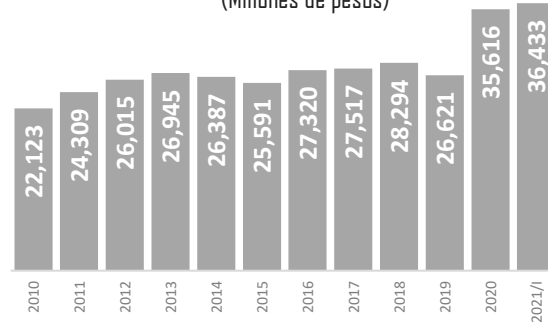
En el cuadro siguiente se muestra la información respectiva.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

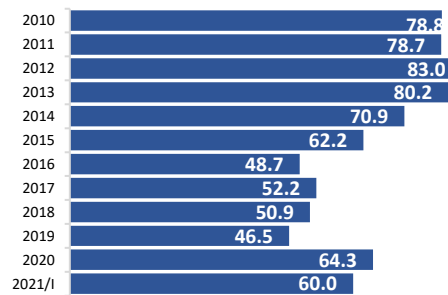
36,432.7 millones de pesos de deuda → 8,393,547 habitantes → 4,340.6 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras de Jalisco (Millones de pesos)



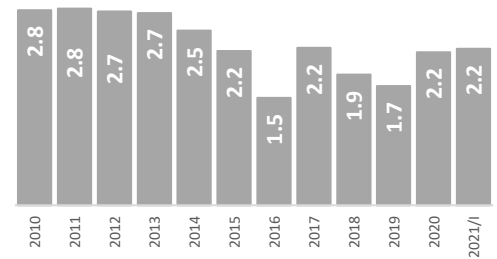
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 34.3% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 2.3% en relación con el trimestre anterior.
- El 82.4% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 17.6% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 16.8 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

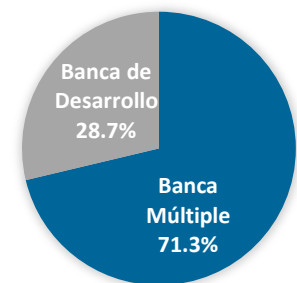
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB aumentó en 0.5 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Jalisco obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 71.3% y el resto 28.7% con la banca de desarrollo.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 88.1%, aportaciones federales con 8.3%, ingresos propios en un 2.1% y deuda de corto plazo quirografario con 1.5%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Jalisco**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Acatic	0.0	0.0	0.0	Jocotepec	0.0	61.6	61.6	Tecolotlán	0.0	6.1	6.1
Acatlán de Juárez	0.0	23.4	23.4	Juanacatlán	1.8	0.0	1.8	Tenamaxtlán	0.0	0.4	0.4
Ahualulco de Mercado	23.4	18.4	41.7	Juchitlán	0.0	5.5	5.5	Teocaltiche	0.0	17.4	17.4
Amacueca	0.0	0.0	0.0	La Barca	0.0	78.9	78.9	Teocuitatlán de Corona	0.0	6.8	6.8
Amatitán	0.0	1.8	1.8	La Huerta	0.0	32.6	32.6	Tepatitlán de Morelos	0.0	129.2	129.2
Ameca	0.0	38.9	38.9	La Manzanilla de la Paz	0.0	1.9	1.9	Tequila	0.0	75.8	75.8
Arandas	0.0	18.6	18.6	Lagos de Moreno	0.0	28.6	28.6	Teuchitlán	0.0	3.6	3.6
Atengo	0.0	1.8	1.8	Magdalena	0.0	2.8	2.8	Tizapán el Alto	0.0	9.0	9.0
Atenguillo	0.0	8.2	8.2	Mascota	0.0	0.0	0.0	Tlajomulco de Zúñiga	0.0	282.0	282.0
Atotonilco el Alto	0.0	8.0	8.0	Mazamitla	0.0	0.0	0.0	Tolimán	0.0	0.0	0.0
Autlán de Navarro	0.0	54.1	54.1	Mezquitic	0.0	6.8	6.8	Tomatlán	4.0	0.0	4.0
Bolaños	0.0	0.7	0.7	Ocotlán	0.0	82.5	82.5	Tonalá	707.1	0.0	707.1
Cabo Corrientes	0.0	15.4	15.4	Pihuamo	0.0	2.7	2.7	Tonaya	0.0	6.9	6.9
Casimiro Castillo	0.0	18.2	18.2	Poncitlán	0.0	25.0	25.0	Tonila	0.0	6.5	6.5
Chapala	0.0	65.8	65.8	Puerto Vallarta	36.6	214.2	250.7	Totatiche	0.0	0.6	0.6
Chimaltitán	0.0	3.6	3.6	Quitupan	0.0	3.7	3.7	Tototlán	0.0	8.4	8.4
Cocula	0.0	36.2	36.2	San Cristóbal de la Barranca	0.0	2.2	2.2	Tuxcacuesco	0.0	1.6	1.6
Colotlán	0.0	15.6	15.6	San Gabriel	0.0	2.7	2.7	Tuxcueca	0.0	9.7	9.7
Concepción de Buenos Aires	0.0	0.0	0.0	San Ignacio Cerro Gordo	0.0	0.6	0.6	Tuxpan	0.0	11.5	11.5
Cuatitlán de García Barragán	0.0	15.6	15.6	San Juanito de Escobedo	0.0	10.4	10.4	Unión de San Antonio	0.0	18.5	18.5
Cuquío	0.0	11.1	11.1	San Julián	0.0	2.3	2.3	Unión de Tula	0.0	13.4	13.4
El Arenal	0.0	14.3	14.3	San Marcos	0.0	14.1	14.1	Valle de Juárez	0.0	0.5	0.5
El Salto	41.5	40.8	82.2	San Martín de Bolaños	0.0	1.7	1.7	Villa Guerrero	0.0	5.1	5.1
Gómez Farías	0.0	6.8	6.8	San Martín Hidalgo	0.0	25.2	25.2	Villa Hidalgo	0.0	12.8	12.8
Guachinango	0.0	1.4	1.4	San Miguel el Alto	0.0	4.0	4.0	Villa Purificación	0.0	24.3	24.3
Guadalajara	1,720.1	0.0	1,720.1	San Pedro Tlaquepaque	0.0	552.9	552.9	Yahualica de González Gallo	0.0	18.7	18.7
Huejúcar	0.0	2.8	2.8	San Sebastián del Oeste	0.0	5.8	5.8	Zapopan	886.5	299.5	1,186.0
Huejuquilla el Alto	0.0	0.3	0.3	Sayula	0.0	39.3	39.3	Zapotiltic	0.0	13.8	13.8
Ixtlahuacán de los Membrillos	0.0	31.4	31.4	Tala	0.0	57.3	57.3	Zapotitlán de Vadillo	0.0	4.9	4.9
Ixtlahuacán del Río	0.0	14.5	14.5	Talpa de Allende	0.0	0.0	0.0	Zapotlán el Grande	0.0	170.1	170.1
Jalostotitlán	0.0	0.0	0.0	Tamazula de Gordiano	0.0	51.6	51.6	Zapotlanejo	0.0	10.9	10.9
Jamay	0.6	7.9	8.6	Tapalpa	0.0	29.2	29.2	<b>Total</b>	<b>3,421.5</b>	<b>2,989.4</b>	<b>6,411.0</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# MÉXICO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**AA** Perfil de riesgo: medio bajo  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 18-septiembre-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.0%  
 Plazo promedio de vencimiento: 16.9 años

## DEUDA MUNICIPAL

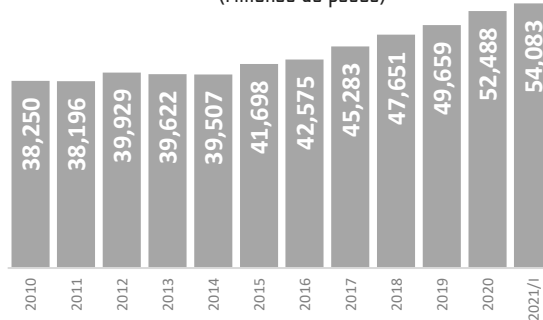
El Estado de México cuenta con 125 municipios, 50 de ellos presentan deuda por un monto de 5,335.9 mdp.

En el cuadro siguiente se muestra la información respectiva.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

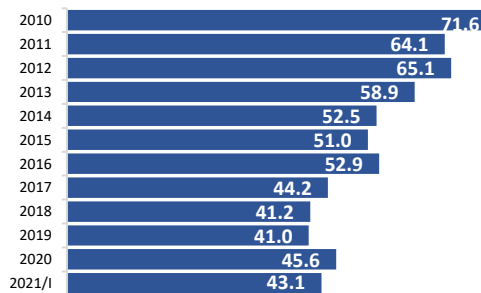
54,082.9 millones de pesos de deuda → 18,162,118 habitantes → 2,977.8 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones Financieras del estado de México (Millones de pesos)



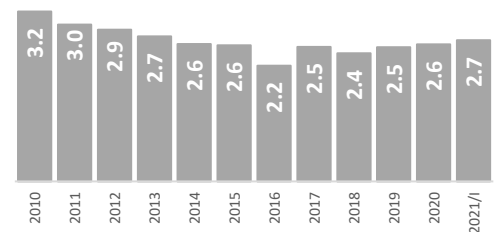
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 9.6% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 3.0% en relación con el trimestre anterior.
- El 90.1% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 9.9% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 4.4 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

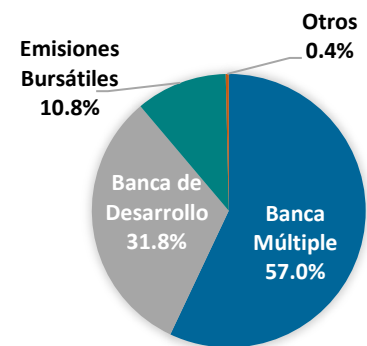
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado aumentó en 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de México obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 57.0%, con la banca de desarrollo en un 31.8%, con emisiones bursátiles en un 10.8%, y el resto 0.4% con otras fuentes.
- Esta deuda tiene como fuente de pago a sus participaciones federales en un 86.6%, ingresos propios en un 12.0% y deuda de corto plazo quirografario con 1.4%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de México**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Otros	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Otros	Total
Acolman	0.0	18.5	0.0	<b>18.5</b>	Nicolás Romero	115.9	0.0	0.0	<b>115.9</b>
Atenco	0.0	10.3	0.0	<b>10.3</b>	Ocuilán	0.0	3.9	0.0	<b>3.9</b>
Atizapán de Zaragoza	0.0	396.0	92.3	<b>488.3</b>	Rayón	0.0	8.0	0.0	<b>8.0</b>
Atlacomulco	0.0	8.9	0.0	<b>8.9</b>	San Felipe del Progreso	11.3	0.0	0.0	<b>11.3</b>
Axapusco	0.0	4.8	0.0	<b>4.8</b>	Soyaniquilpan de Juárez	0.0	0.1	0.0	<b>0.1</b>
Capulhuac	0.0	15.8	0.0	<b>15.8</b>	Sultepec	53.6	0.0	0.0	<b>53.6</b>
Chalco	43.8	141.1	0.0	<b>184.9</b>	Tecámac	56.3	0.0	0.0	<b>56.3</b>
Chapa de Mota	0.0	5.0	0.0	<b>5.0</b>	Temascalapa	0.0	7.9	0.0	<b>7.9</b>
Chiautla	0.0	7.5	0.0	<b>7.5</b>	Tenancingo	14.8	0.0	0.0	<b>14.8</b>
Chicoloapan	0.0	64.2	0.0	<b>64.2</b>	Tenango del Valle	0.0	16.8	0.0	<b>16.8</b>
Chimalhuacán	81.9	0.0	0.0	<b>81.9</b>	Teoloyucan	0.0	15.4	0.0	<b>15.4</b>
Coacalco de Berriozábal	27.3	306.9	0.0	<b>334.2</b>	Teotihuacán	0.0	2.5	0.0	<b>2.5</b>
Cuautitlán	24.0	5.7	0.0	<b>29.7</b>	Tepotzotlán	0.0	0.0	0.0	<b>0.0</b>
Cuautitlán Izcalli	59.5	0.0	0.0	<b>59.5</b>	Texcoco	0.0	129.8	0.0	<b>129.8</b>
Ecatepec de Morelos	201.5	437.9	0.0	<b>639.3</b>	Tianguistenco	0.0	30.6	0.0	<b>30.6</b>
Huixquilucan	0.0	408.9	0.0	<b>408.9</b>	Tlalmanalco	0.0	0.6	0.0	<b>0.6</b>
Ixtapaluca	0.0	194.0	0.0	<b>194.0</b>	Tlalnepantla de Baz	0.0	419.6	0.0	<b>419.6</b>
Jilotepec	0.0	36.7	0.0	<b>36.7</b>	Toluca	154.5	0.0	100.4	<b>254.9</b>
Joquicingo	0.0	4.4	0.0	<b>4.4</b>	Tultepec	2.1	68.8	0.0	<b>70.9</b>
Juchitepec	0.0	7.6	0.0	<b>7.6</b>	Tultitlán	0.0	112.2	0.0	<b>112.2</b>
Malinalco	6.2	0.0	0.0	<b>6.2</b>	Valle de Bravo	0.0	31.9	0.0	<b>31.9</b>
Melchor Ocampo	0.0	47.7	0.0	<b>47.7</b>	Valle de Chalco Solidaridad	0.0	73.2	0.0	<b>73.2</b>
Metepc	87.4	0.0	0.0	<b>87.4</b>	Villa del Carbón	0.0	11.9	0.0	<b>11.9</b>
Naucalpan de Juárez	165.0	464.6	0.0	<b>629.6</b>	Zinacantepec	21.4	98.3	0.0	<b>119.7</b>
Nextlalpan	0.0	11.6	0.0	<b>11.6</b>	Zumpango	0.0	116.9	0.0	<b>116.9</b>
Nezahualcóyotl	0.0	270.1	0.0	<b>270.1</b>	<b>Total</b>	<b>1,126.5</b>	<b>4,016.7</b>	<b>192.7</b>	<b>5,335.9</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# MICHOACÁN



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

BBB

Perfil de riesgo: más débil  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 17-julio-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.1%

Plazo promedio de vencimiento: 14.3 años

## DEUDA MUNICIPAL

Michoacán cuenta con 113 municipios, seis de ellos presentan deuda por un monto de 49.6 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios (Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Lázaro Cárdenas	0.0	8.6	8.6
Morelia	0.0	23.5	23.5
La Piedad	3.8	0.0	3.8
Salvador Escalante	0.0	1.8	1.8
Uruapan	0.0	10.3	10.3
Zitácuaro	0.9	0.7	1.6
<b>Total</b>	<b>4.7</b>	<b>45.0</b>	<b>49.6</b>

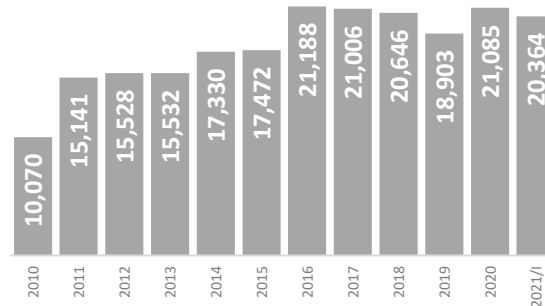
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

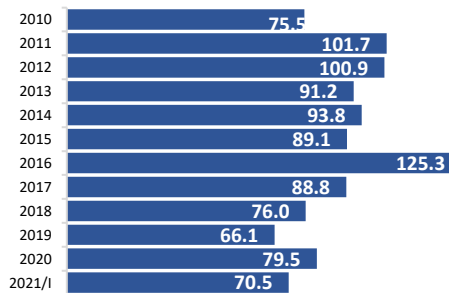
20,363.8 millones de pesos de deuda → 4,750,969 habitantes → 4,286.2 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Michoacán (Millones de pesos)



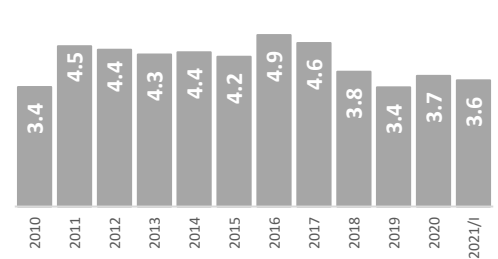
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 12.4% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 3.4% en relación con el trimestre anterior.
- El 99.8% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 0.2% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 8.7 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

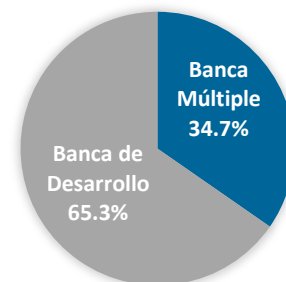
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB aumentó en 0.3 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Michoacán obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 34.7% y con la banca de desarrollo en un 65.3%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 85.1%, aportaciones federales en 12.0% y deuda de corto plazo quirografario en 2.9%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# MORELOS



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**A** Perfil de riesgo: más débil  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 17-julio-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.3%  
Plazo promedio de vencimiento: 12.5 años

## DEUDA MUNICIPAL

Morelos cuenta con 33 municipios, 13 de ellos presentan deuda por un monto de 685.1 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios (Millones de pesos)

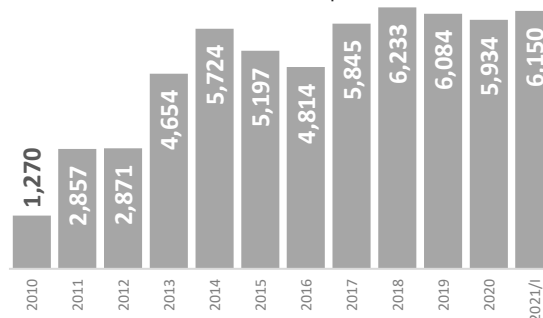
Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Amacuzac	0.0	10.3	10.3
Axochiapan	26.8	0.0	26.8
Ayala	12.8	58.6	71.3
Coatlán del Río	0.0	3.7	3.7
Cuautla	154.9	0.0	154.9
Cuernavaca	224.1	0.0	224.1
Jantetelco	0.0	8.8	8.8
Jiutepec	94.3	0.0	94.3
Jonacatepec	0.0	18.8	18.8
Ocuilco	0.0	9.8	9.8
Puente de Ixtla	53.5	0.0	53.5
Tetecala	0.0	6.4	6.4
Tlaquiltenango	0.0	2.6	2.6
<b>Total</b>	<b>566.3</b>	<b>118.8</b>	<b>685.1</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

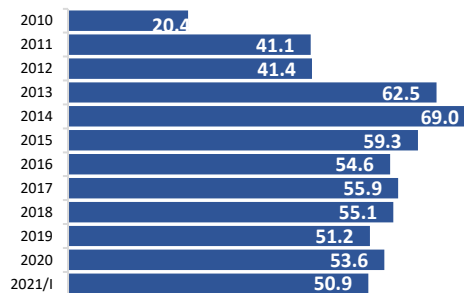
6,150.3 millones de pesos de deuda → 2,038,520 habitantes → 3,017.0 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Morelos (Millones de pesos)



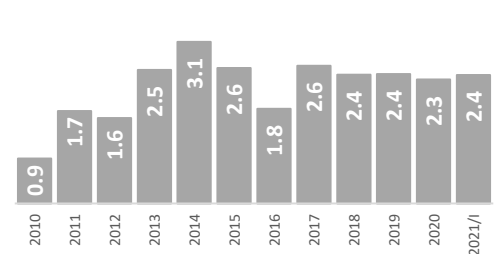
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 2.9% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 3.6% en relación con el trimestre anterior.
- El 88.9% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 11.1% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 1.2 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

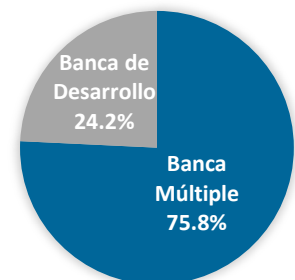
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB decreció en 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Morelos obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 75.8% y con la banca de desarrollo en un 24.2%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en 92.3% y deuda de corto plazo quirografario en 7.7%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## NAYARIT



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE MOODY'S

B1

Perspectiva crediticia: negativa  
Actualización: 21-octubre-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.0%

Plazo promedio de vencimiento: 19.5 años

## DEUDA MUNICIPAL

Nayarit cuenta con 20 municipios, nueve de ellos presentan deuda por un monto de 677.1 mdp.

## Obligaciones financieras de municipios

(Millones de pesos)

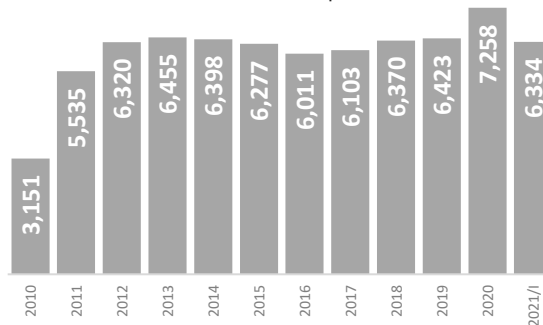
Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Bahía de Banderas	203.0	0.0	203.0
Compostela	0.0	33.0	33.0
Ixtlán del Río	0.0	2.5	2.5
Jala	0.0	1.6	1.6
La Yesca	0.8	0.0	0.8
Santa María del Oro	0.0	3.4	3.4
Tepic	420.0	0.0	420.0
Tuxpan	0.0	1.7	1.7
Xalisco	11.0	0.0	11.0
<b>Total</b>	<b>634.9</b>	<b>42.2</b>	<b>677.1</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

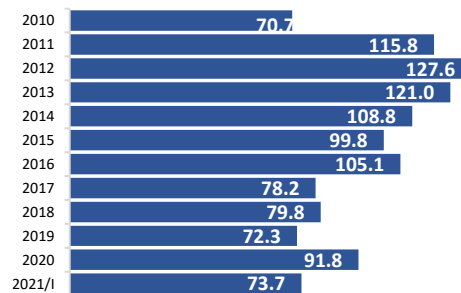


## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

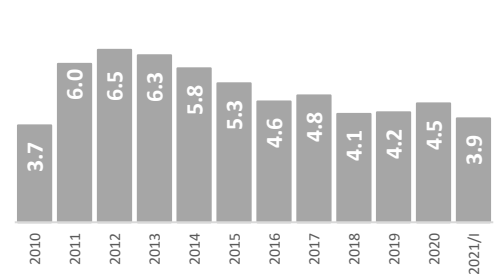
6,333.8 millones de pesos de deuda → 1,341,943 habitantes → 4,719.9 pesos de endeudamiento por persona

Obligaciones financieras de Nayarit  
(Millones de pesos)

- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 14.9% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 12.7% en relación con el trimestre anterior.
- El 89.3% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 10.7% los municipios y sus entes públicos.

Obligaciones Financieras/Participaciones  
(% de participaciones)

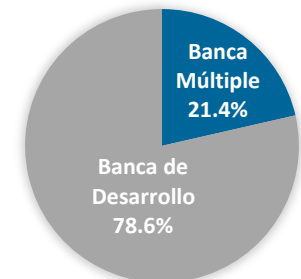
- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 6.6 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal  
(% del PIBE)

- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.9 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos  
(Estructura porcentual %)

- El estado de Nayarit obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 21.4% y con la banca de desarrollo en un 78.6%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 99.2% y deuda de corto plazo quirografario en 0.8%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# NUEVO LEÓN



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

A

Perfil de riesgo: medio bajo  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 21-abril-2021



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.3%

Plazo promedio de vencimiento: 17.4 años

## DEUDA MUNICIPAL

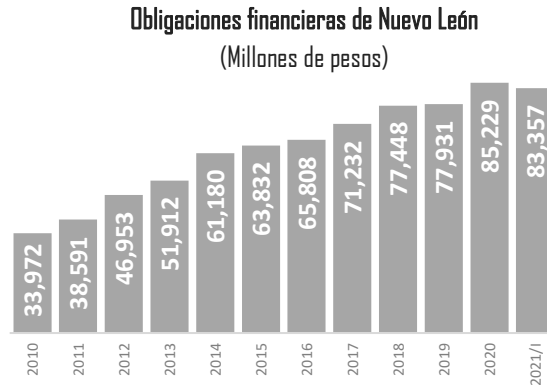
Nuevo León cuenta con 51 municipios, 13 de ellos presentan deuda por un monto de 4,525.8 mdp.

En el cuadro siguiente se muestra la información respectiva.



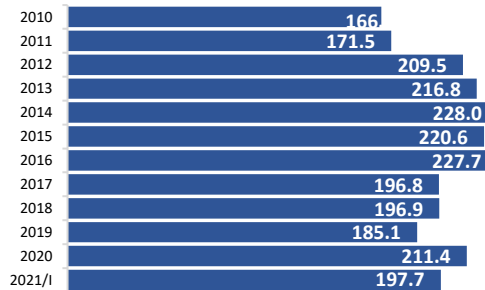
## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

83,357.0 millones de pesos de deuda → 5,466,316 habitantes → 15,249.2 pesos de endeudamiento por persona



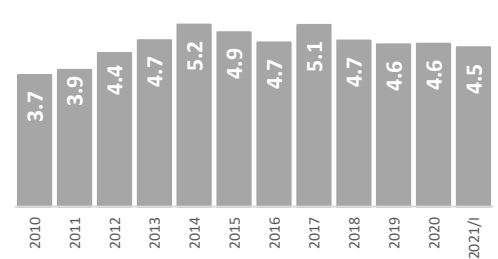
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 6.8% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 2.2% en relación con el trimestre anterior.
- El 94.6% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 5.4% los municipios y sus entes públicos.

## Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 19.3 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

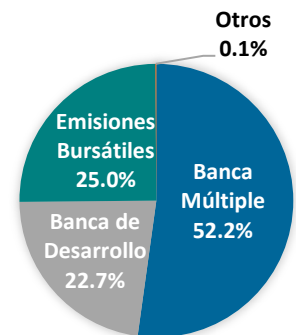
## Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

## Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Nuevo León obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 52.2%, con la banca de desarrollo en un 27.7%, con emisiones bursátiles en un 25.0% y con otras fuentes en 0.1%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 61.1%, ingresos propios en 34.3%, aportaciones federales 1.8% y con deuda de corto plazo quirografario con 2.3%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Nuevo León**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Apodaca	0.0	405.5	<b>405.5</b>	Montemorelos	0.0	8.4	<b>8.4</b>
García	109.6	0.0	<b>109.6</b>	Monterrey	965.8	988.1	<b>1,953.9</b>
General Escobedo	3.0	226.7	<b>229.7</b>	Salinas Victoria	0.0	32.1	<b>32.1</b>
General Terán	0.0	1.7	<b>1.7</b>	San Nicolás de los Garza	938.6	0.0	<b>938.6</b>
Guadalupe	197.5	326.5	<b>524.0</b>	Santa Catarina	0.0	158.7	<b>158.7</b>
Juárez	131.2	0.0	<b>131.2</b>	Santiago	0.0	4.5	<b>4.5</b>
Linares	0.0	27.9	<b>27.9</b>	<b>Total</b>	<b>2,345.7</b>	<b>2,180.1</b>	<b>4,525.8</b>

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# OAXACA



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE S&P GLOBAL

A-

Perfil de riesgo: más débil  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 6-octubre-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.5%

Plazo promedio de vencimiento: 19.9 años

## DEUDA MUNICIPAL

Oaxaca cuenta con 570 municipios, 10 de ellos presenta deuda por un monto de 33.0 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios (Millones de pesos)

Municipio	Banca de Desarrollo
San José Independencia	2.3
San Juan Lalana	10.0
San Pablo Coatlán	5.1
San Pablo Huixtepec	2.2
Santa Inés Yatzeche	1.7
Santiago Laollaga	1.0
Santiago Niltepec	1.9
Santo Domingo Tonalá	2.4
Villa de Tamazulápam del Progreso	1.6
Zimatlán de Álvarez	4.8
<b>Total</b>	<b>33.0</b>

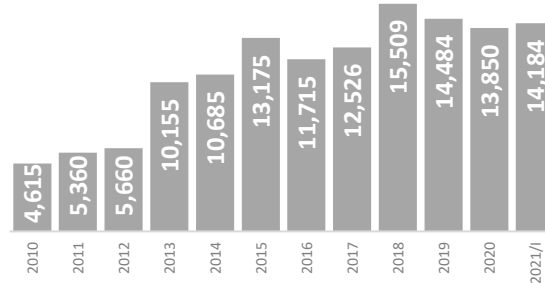
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

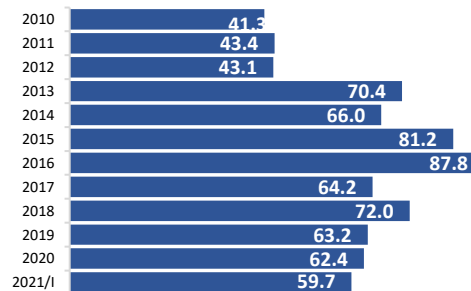
14,184.3 millones de pesos de deuda → 4,135,611 habitantes → 3,429.8 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Oaxaca (Millones de pesos)



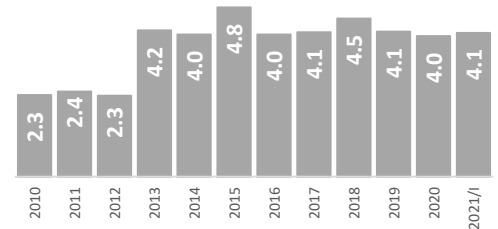
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 6.8% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 2.4% en relación con el trimestre anterior.
- El 99.8% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos y el 0.2 a los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 6.2 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

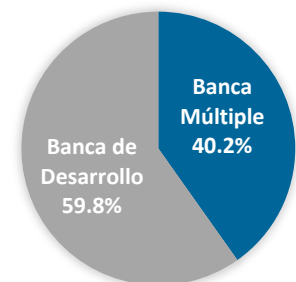
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB creció en 0.3 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Oaxaca obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 40.2% y con la banca de desarrollo en un 59.8%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 89.9%, las aportaciones en 8.4% y con deuda de corto plazo quirografario con 1.7%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

PUEBLA



**INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I**

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

**CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS**

**AA**  
 Perfil de riesgo: medio bajo  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 24-julio-2020

**TASA DE INTERÉS PROMEDIO**

Primer trimestre: 4.6%  
 Plazo promedio de vencimiento: 11.7 años

**DEUDA MUNICIPAL**

Puebla cuenta con 217 municipios. 2 de ellos presentan deuda por un monto de 64.6 mdp.

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor**  
 (Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Huachinango	0.0	15.9	15.9
Xicoteppec	48.6	0.0	48.6
<b>Total</b>	<b>48.6</b>	<b>15.9</b>	<b>64.6</b>

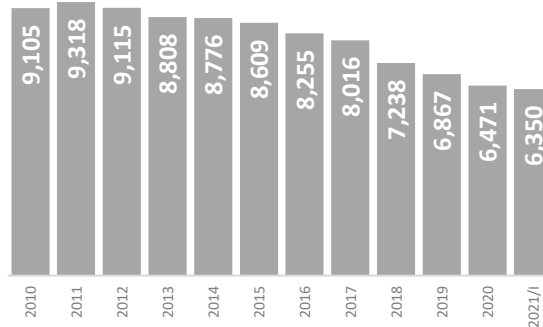
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



**OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE 2021**

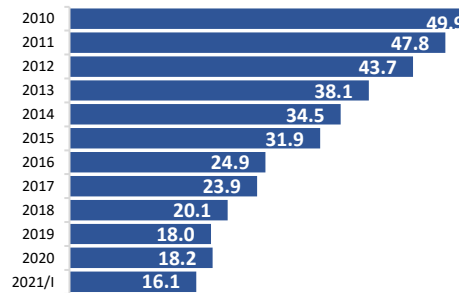
6,350.3 millones de pesos de deuda → 6,501,606 habitantes → 976.7 pesos de endeudamiento por persona

**Obligaciones financieras de Puebla**  
 (Millones de pesos)



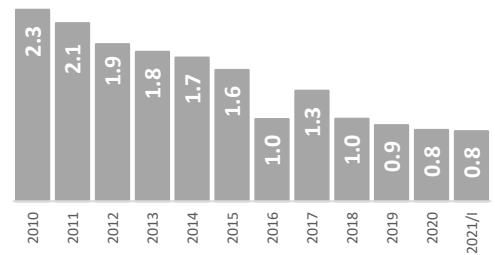
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 6.3% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 1.9% en relación con el trimestre anterior.
- El 77.8% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el restante 22.2% a los municipios y sus entes públicos.

**Obligaciones Financieras/Participaciones**  
 (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 0.3 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

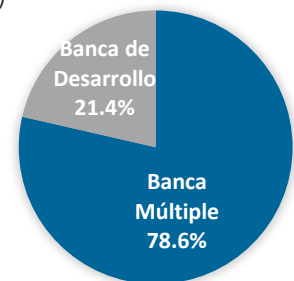
**Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal**  
 (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

**Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos**  
 (Estructura porcentual %)

- El estado de Puebla obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 78.6% y con la banca de desarrollo en un 21.4%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales con un 78.8% y con ingresos propios en 21.2%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# QUERÉTARO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE S&P GLOBAL

**AA+** Perspectiva crediticia: negativa  
Actualización: 27-mar-202

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.0%  
Plazo promedio de vencimiento: 5.7 años

## DEUDA MUNICIPAL

Querétaro cuenta con 18 municipios, 4 de ellos presentan deuda por un monto de 99.3 mdp

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor (Millones de pesos)

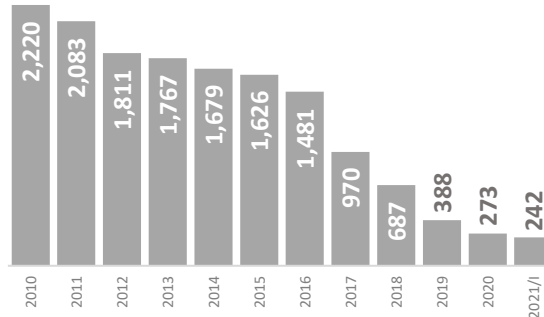
Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Colón	0.0	19.5	19.5
Corregidora	42.3	0.0	42.3
San Juan del Río	30.6	0.0	30.6
Tequisquiapan	0.0	6.9	6.9
<b>Total</b>	<b>72.9</b>	<b>26.4</b>	<b>99.3</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE 2021

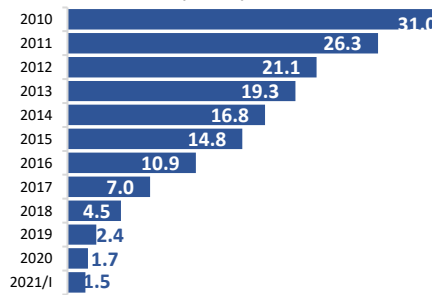
242.0 millones de pesos de deuda → 2,158,098 habitantes → 112.1 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Querétaro (Millones de pesos)



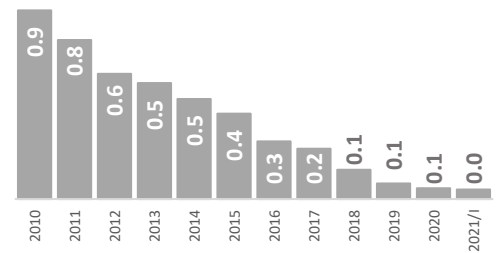
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 32.9% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 11.3% en relación con el trimestre anterior.
- El 59.0% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 41.0% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 0.6 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)

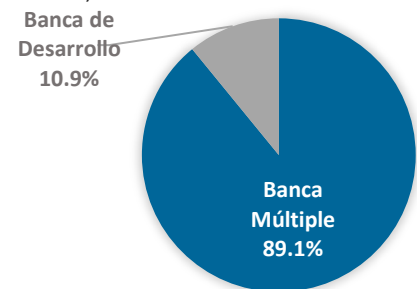


- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.02 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Querétaro obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 89.1% y con la banca de desarrollo en un 10.9%.

- La totalidad de esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# QUINTANA ROO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**BBB**

Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 24-junio-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.1%  
 Plazo promedio de vencimiento: 18.8 años

## DEUDA MUNICIPAL

Quintana Roo cuenta con 11 municipios, ocho de ellos presentan deuda por un monto de 2,410.1.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Otros	Total
Cozumel	0.0	432.6	0.0	432.6
Felipe Carrillo Puerto	12.5	0.0	0.0	12.5
Isla Mujeres	10.6	0.0	0.0	10.6
Othón P. Blanco	0.0	259.2	101.2	360.4
Benito Juárez	950.2	0.0	0.0	950.2
Solidaridad	633.3	0.0	0.0	633.3
Tulum	6.7	0.0	0.0	6.7
Puerto Morelos	3.8	0.0	0.0	3.8
<b>Total</b>	<b>1,606.6</b>	<b>691.8</b>	<b>101.2</b>	<b>2,410.1</b>

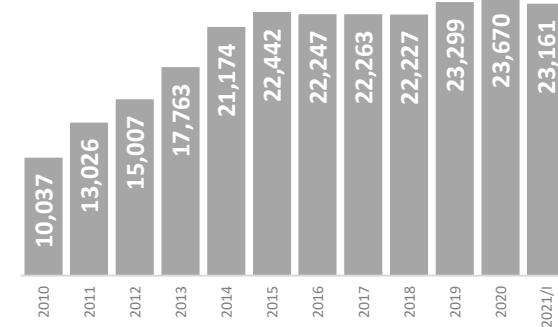
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE 2021

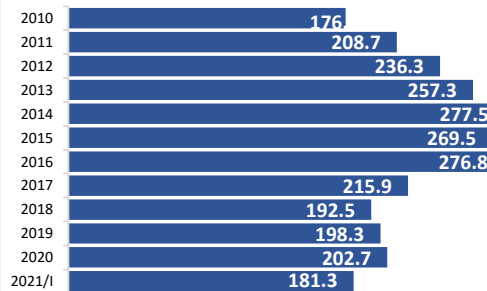
23,160.9 millones de pesos de deuda → 1,815,332 habitantes → 12,758.5 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Quintana Roo (Millones de pesos)



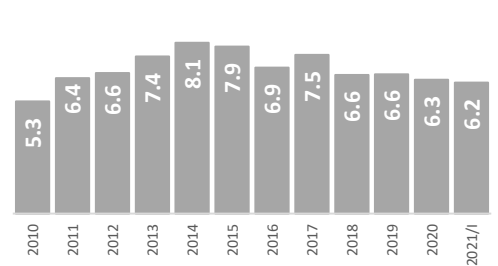
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 0.1% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 2.2% en relación con el trimestre anterior.
- El 89.6 % del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 10.4% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 10.6 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

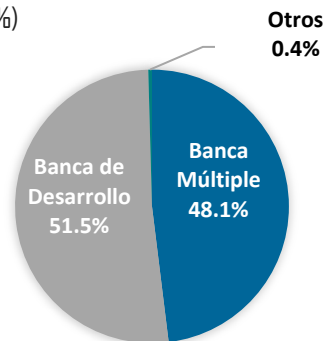
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.4 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Quintana Roo obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 48.1%, con la banca de desarrollo en un 51.5% y con otras fuentes en 0.4%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 92.8% y deuda de corto plazo quirografario con 7.2%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# SAN LUIS POTOSÍ



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

A+

Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: positiva  
 Actualización: 18-septiembre-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.8%  
 Plazo promedio de vencimiento: 10.3 años

## DEUDA MUNICIPAL

San Luis Potosí cuenta con 58 municipios, cinco de ellos presentan deuda por un monto de 478.3 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Otros	Total
Ebano	0.7	0.0	0.0	0.7
San Luis Potosí	415.8	0.0	0.0	415.8
Tamazunchale	20.7	0.0	0.0	20.7
Tampamolón Corona	4.7	0.0	0.0	4.7
Tamuín	36.4	0.0	0.0	36.4
<b>Total</b>	<b>478.3</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>478.3</b>

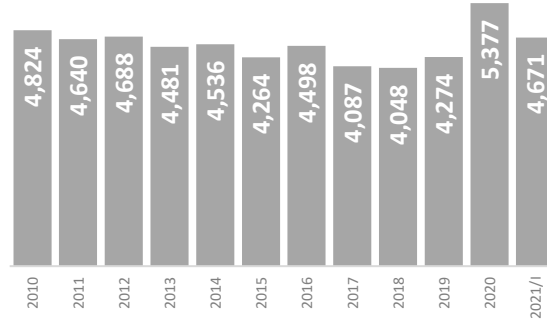
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE 2021

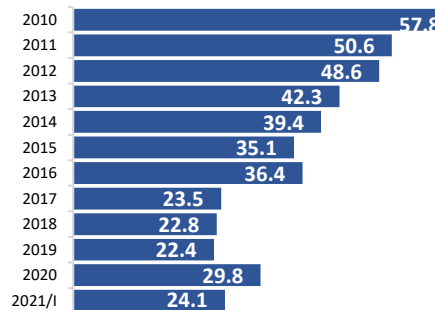
4,671.4 millones de pesos de deuda → 2,876,885 habitantes → 1,623.8 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de San Luis Potosí (Millones de pesos)



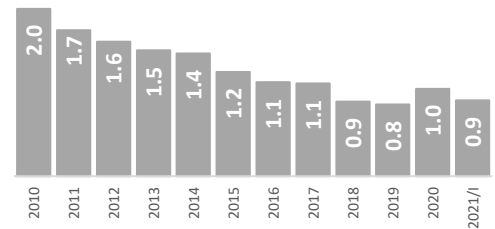
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 4.8% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 13.1% en relación con el trimestre anterior.
- El 89.8% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 10.2% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 1.7 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

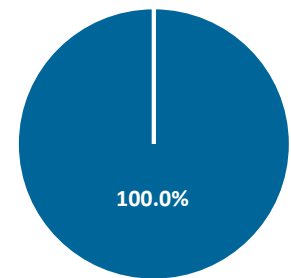
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB aumentó en 0.01 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de San Luis Potosí obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 100.0%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 82.7%, ingresos propios 3.3% y deuda de corto plazo quirografario con 13.9%.



■ Banca Múltiple

Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

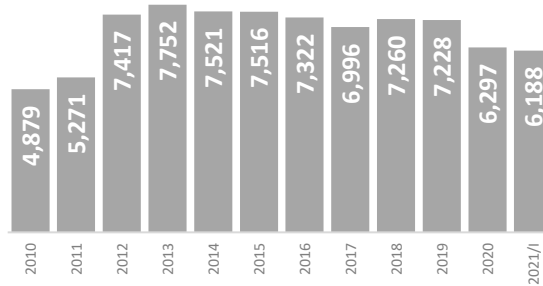
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## SINALOA



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE 2021

6,188.4 millones de pesos de deuda → 3,114,153 habitantes → 1,987.2 pesos de endeudamiento por persona

Obligaciones financieras de Sinaloa  
(Millones de pesos)

- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 10.1% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado disminuyó en 1.7% en relación con el trimestre anterior.
- El 77.8% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 22.2% los municipios y sus entes públicos.



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

AA

Perfil de riesgo: medio bajo  
Perspectiva crediticia: positiva  
Actualización: 2-septiembre-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 3.9%

Plazo promedio de vencimiento: 11.9 años

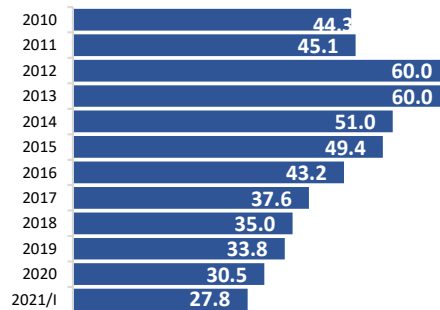
## DEUDA MUNICIPAL

Sinaloa cuenta con 18 municipios, 14 de ellos presentan deuda por un monto de 1,178.7 mdp.

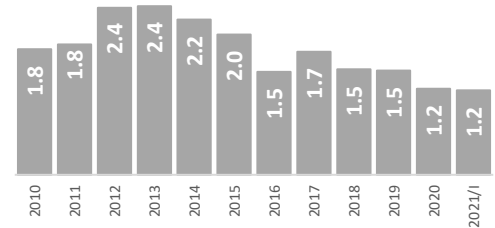
Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Ahome	0.0	51.3	51.3
Badiraguato	0.0	10.4	10.4
Choix	0.0	6.4	6.4
Cosalá	0.0	1.0	1.0
Culiacán	127.4	567.8	695.2
Elota	0.0	4.5	4.5
Escuinapa	0.0	3.0	3.0
Guasave	65.9	84.8	150.7
Mazatlán	0.0	195.1	195.1
Mocorito	0.0	4.2	4.2
Navolato	0.0	14.0	14.0
Rosario	0.0	10.9	10.9
Salvador Alvarado	0.0	22.4	22.4
Sinaloa	0.0	9.7	9.7
<b>Total</b>	<b>193.2</b>	<b>985.5</b>	<b>1,178.7</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

Obligaciones Financieras/Participaciones  
(% de participaciones)

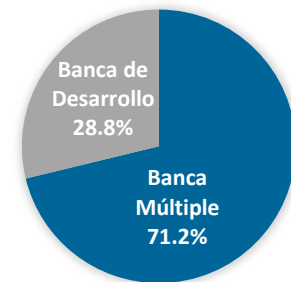
- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 1.4 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal  
(% del PIBE)

- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.2 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos  
(Estructura porcentual %)

- El estado de Sinaloa obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 71.2% y con la banca de desarrollo en un 28.8%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 83.7%, ingresos propios en 16.1% y deuda quirografaria de corto plazo en 0.3%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# SONORA



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**A-**  
 Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 17-septiembre-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.0%  
 Plazo promedio de vencimiento: 18.7 años

## DEUDA MUNICIPAL

Sonora cuenta con 72 municipios, 43 de ellos presentan deuda por un monto de 4,335.3 mdp.

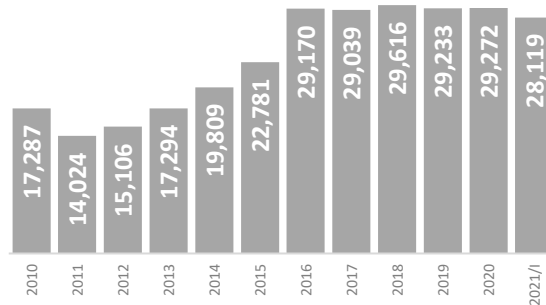
En el siguiente cuadro se muestra la información respectiva.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

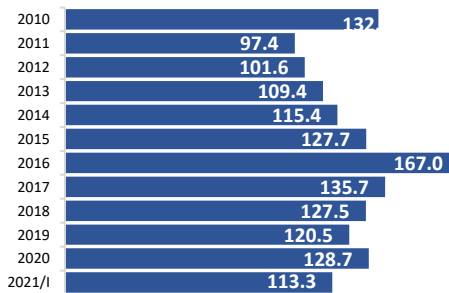
**28,118.8** → **3,139,827** → **8,955.5**  
 millones de pesos de deuda      habitantes      pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Sonora (Millones de pesos)



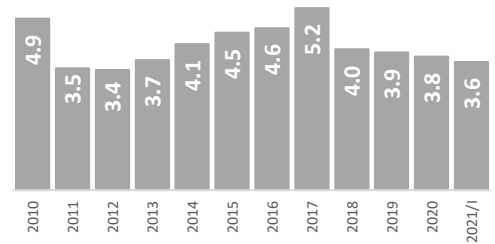
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado decreció en 0.9% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado disminuyó en 3.9% en relación con el trimestre anterior.
- El 83.2% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 16.8% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 4.1 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

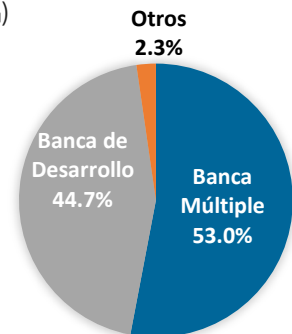
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó 0.2 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Sonora obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 53.0%, con la banca de desarrollo en un 44.7% y con otras fuentes el 2.3%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 97.0%, deuda de corto plazo quirografario con 2.8% e ingresos propios con 0.1%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Sonora  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total
Aconchi	0.0	0.0	0.0	2.2	2.2
Agua Prieta	223.2	0.0	0.0	18.7	241.8
Alamos	3.3	0.0	0.0	1.5	4.7
Arizpe	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0
Bacanora	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9
Bacerac	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1
Bácum	36.7	0.0	0.0	0.3	37.0
Benito Juárez	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
Benjamín Hill	3.3	0.0	0.0	0.0	3.3
Caborca	4.3	13.5	0.0	0.0	17.7
Cajeme	529.3	125.3	0.0	0.0	654.6
Carbó	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8
Cumpas	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
Divisaderos	0.0	0.0	0.0	3.3	3.3
Empalme	67.8	0.0	0.0	0.0	67.8
Etchojoa	18.6	0.0	0.0	0.0	18.6
General Plutarco Elías Calles	3.3	0.0	0.0	0.0	3.3
Guaymas	341.7	0.0	0.0	5.5	347.2
Hermosillo	1,412.5	0.0	0.0	360.8	1,773.3
Huásabas	0.0	0.7	0.0	0.0	0.7
Huatabampo	0.0	53.6	0.0	0.0	53.6
Imuris	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0
Magdalena	0.0	0.0	0.0	10.8	10.8
Mazatán	0.0	0.0	0.0	1.9	1.9
Nácori Chico	1.8	0.0	0.0	0.0	1.8
Nacozari de García	0.0	0.9	0.0	3.3	4.2
Navojoa	116.8	0.0	0.0	0.0	116.8
Nogales	525.4	0.0	0.0	0.0	525.4
Onavas	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2
Opodepe	2.4	0.0	0.0	0.0	2.4
Oquitoa	0.0	0.0	0.0	2.3	2.3
Puerto Peñasco	303.3	0.0	0.0	0.0	303.3
Rayón	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4
Sahuaripa	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9
San Felipe de Jesús	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2
San Ignacio Río Muerto	0.0	0.0	0.0	17.1	17.1
San Luis Río Colorado	0.0	0.0	0.0	82.3	82.3
Santa Ana	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2
Suaqui Grande	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0
Tubutama	0.0	0.0	0.0	4.8	4.8
Ures	0.0	0.0	0.0	2.7	2.7
Villa Pesqueira	0.0	0.0	0.0	1.6	1.6
Yécora	0.0	0.0	0.0	3.6	3.6
<b>Total</b>	<b>3,593.4</b>	<b>194.5</b>	<b>0.0</b>	<b>531.3</b>	<b>4,335.1</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# TABASCO



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE HR RATINGS

A+

Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 31-marzo-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 6.3%

Plazo promedio de vencimiento: 7.5 años

## DEUDA MUNICIPAL

Tabasco cuenta con 17 municipios, ocho de ellos presentan deuda por un monto de 584.9 mdp.

## Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipio	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Balancán	0.0	13.5	13.5
Cárdenas	0.0	29.2	29.2
Centro	363.2	0.0	363.2
Comalcalco	27.7	54.5	82.2
Jalapa	49.2	0.0	49.2
Nacajuca	0.0	7.7	7.7
Paraíso	0.0	19.4	19.4
Tenosique	0.0	20.6	20.6
<b>Total</b>	<b>440.1</b>	<b>131.4</b>	<b>584.9</b>

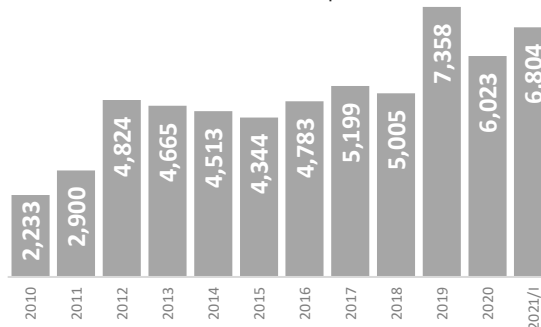
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

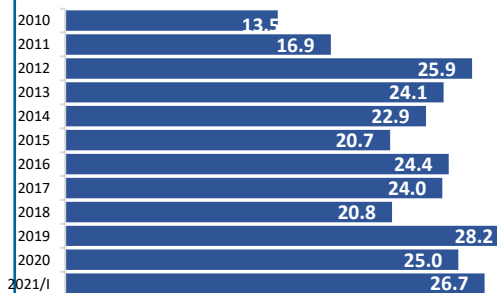
6,803.8 millones de pesos de deuda → 2,506,681 habitantes → 2,714.2 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Tabasco (Millones de pesos)



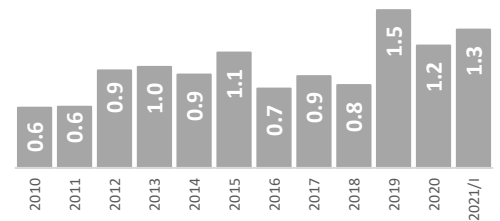
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 5.4% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 13.0% en relación con el trimestre anterior.
- El 91.4% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 8.6% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones aumentó en 1.7 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)

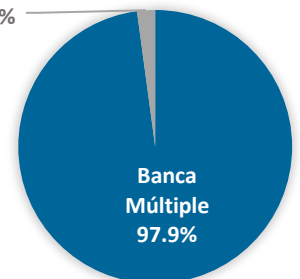


- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB no varió respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Tabasco obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 97.9% y con la banca de desarrollo en un 2.1%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 66.8%, deuda de corto plazo quirografaria en 32.4%, ingresos propios en 0.7% y aportaciones en 0.1%.

Banca de Desarrollo  
2.1%



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# TAMAULIPAS



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**BBB+** Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 10-agosto-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.5%  
 Plazo promedio de vencimiento: 14.9 años

## DEUDA MUNICIPAL

Tamaulipas cuenta con 43 municipios, tres de ellos presentan deuda por un monto de 850.2 mdp.

## Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Otros	Total
Nuevo Laredo	0.0	43.0	575.2	618.2
Reynosa	112.1	0.0	0.0	112.1
Tampico	0.0	119.9	0.0	119.9
<b>Total</b>	<b>112.1</b>	<b>162.9</b>	<b>575.2</b>	<b>850.2</b>

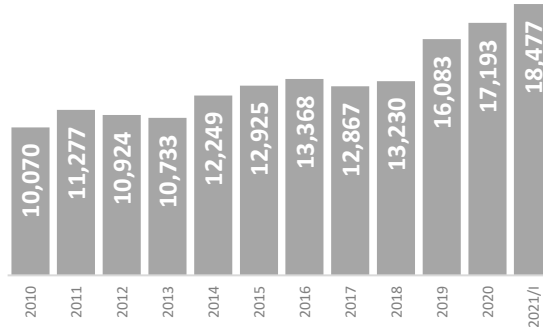
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

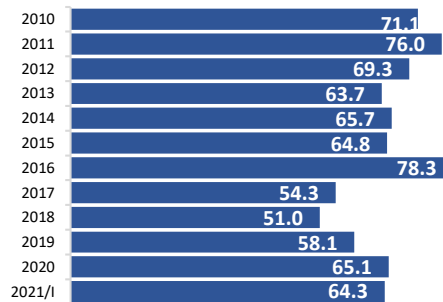
18,477.2 millones de pesos de deuda → 3,749,279 habitantes → 4,928.2 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Tamaulipas (Millones de pesos)



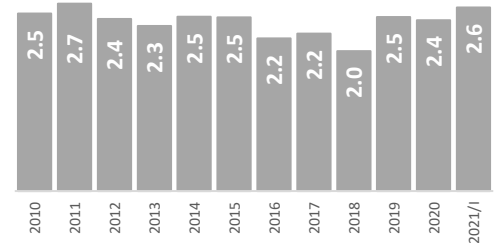
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 8.7% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado se creció en 7.5% en relación con el trimestre anterior.
- El 94.2% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 5.8% los municipios y sus entes públicas.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 6.6 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

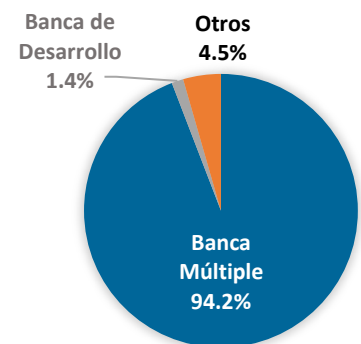
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.01 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Tamaulipas obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 94.2%, con la banca de desarrollo en un 1.4% y con otras fuentes en 4.5%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 88.5%, deuda de corto plazo quirografario con 6.2% e ingresos propios en 5.4%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

# VERACRUZ



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**BBB+** Perfil de riesgo: más débil  
 Perspectiva crediticia: estable  
 Actualización: 30-septiembre-2020

## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 4.5  
 Plazo promedio de vencimiento: 17.8 años

## DEUDA MUNICIPAL

Veracruz cuenta con 212 municipios, 201 de ellos presentan deuda por un monto de 2,393.2 mdp.

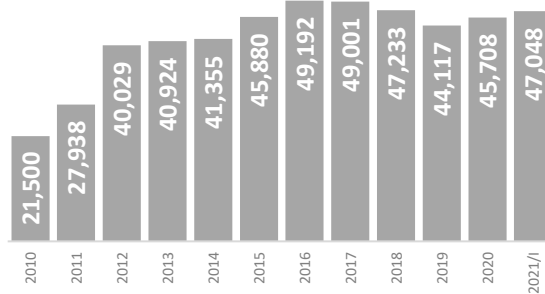
En el siguiente cuadro se muestra la información respectiva.



## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

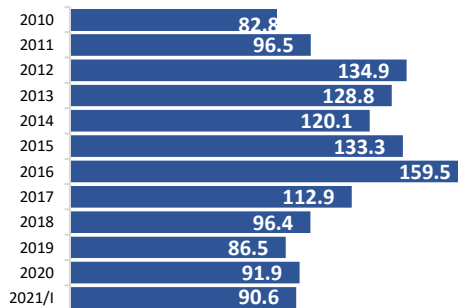
47,047.6 millones de pesos de deuda → 8,348,082 habitantes → 5,635.7 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Veracruz (Millones de pesos)



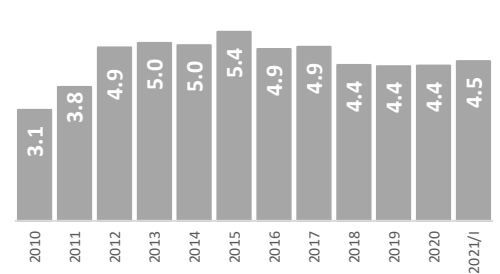
- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 6.5% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado creció en 2.9% en relación con el trimestre anterior.
- El 94.1% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 5.9% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones (% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 7.7 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

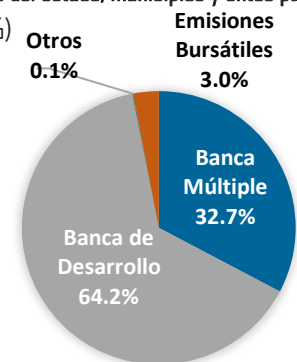
### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal (% del PIBE)



- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB aumentó en 0.1 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y entes públicos (Estructura porcentual %)

- El estado de Veracruz obtuvo su financiamiento a través de la banca de desarrollo en un 64.2%, con la banca múltiple con un 32.7%, con emisiones bursátiles en 3.0% y el 0.1% con otras fuentes.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 80.3%, aportaciones federales en 9.4% e ingresos propios en 3.5% y otros 6.9%.



**Nota 1:** Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

**Nota 2:** Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Veracruz**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total
Acajete	0.0	1.0	2.1	0.0	<b>3.1</b>	Benito Juárez	0.0	0.0	2.7	0.0	<b>2.7</b>
Acayucan	8.5	0.0	12.0	0.0	<b>20.5</b>	Boca del Río	0.0	45.1	0.0	0.0	<b>45.1</b>
Actopan	0.0	0.0	6.3	0.0	<b>6.3</b>	Camarón de Tejeda	0.0	0.0	1.7	0.0	<b>1.7</b>
Acula	0.0	1.4	1.6	0.0	<b>3.0</b>	Camerino Z. Mendoza	0.0	18.3	7.2	0.0	<b>25.5</b>
Acultzingo	0.0	0.0	2.4	0.0	<b>2.4</b>	Carlos A. Carrillo	0.0	0.0	1.6	0.0	<b>1.6</b>
Agua Dulce	0.0	0.0	15.0	0.0	<b>15.0</b>	Carrillo Puerto	0.0	0.0	2.4	0.0	<b>2.4</b>
Álamo Temapache	0.0	0.0	12.0	0.0	<b>12.0</b>	Castillo de Teayo	0.0	6.6	3.2	0.0	<b>9.8</b>
Alpatláhuac	0.0	0.0	2.0	0.0	<b>2.0</b>	Catemaco	0.0	6.7	6.5	0.0	<b>13.2</b>
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	0.0	5.5	5.5	0.0	<b>11.0</b>	Cazones de Herrera	0.0	0.0	4.0	0.0	<b>4.0</b>
Altotonga	0.0	8.7	4.8	0.0	<b>13.4</b>	Cerro Azul	0.0	3.7	5.5	0.0	<b>9.2</b>
Alvarado	0.0	0.0	6.8	11.1	<b>17.9</b>	Chacaltianguis	0.0	0.0	3.1	0.0	<b>3.1</b>
Amatitlán	0.0	0.0	1.9	0.0	<b>1.9</b>	Chalma	0.0	0.0	3.0	0.0	<b>3.0</b>
Amatitlán de los Reyes	0.0	0.0	4.8	0.0	<b>4.8</b>	Chiconamel	0.0	0.0	1.9	0.0	<b>1.9</b>
Ángel R. Cabada	0.0	0.0	5.9	0.0	<b>5.9</b>	Chiconquiaco	0.0	0.0	2.4	0.0	<b>2.4</b>
Apazapan	0.0	1.2	1.5	0.0	<b>2.7</b>	Chicontepec	0.0	1.7	4.6	0.0	<b>6.3</b>
Aguila	0.0	0.0	1.5	0.0	<b>1.5</b>	Chinameca	0.0	0.0	3.2	0.0	<b>3.2</b>
Astacinga	0.0	0.0	2.0	0.0	<b>2.0</b>	Chinampa de Gorostiza	0.0	0.0	2.5	0.0	<b>2.5</b>
Atlahuilco	0.0	0.0	2.1	0.0	<b>2.1</b>	Chocamán	0.0	0.0	2.5	0.0	<b>2.5</b>
Atoyac	0.0	4.7	5.6	0.0	<b>10.3</b>	Chumatlán	0.0	0.0	1.9	0.0	<b>1.9</b>
Atzacan	0.0	0.0	2.7	0.0	<b>2.7</b>	Citlaltépetl	0.0	0.0	2.0	0.0	<b>2.0</b>
Atzacan	0.0	1.2	5.4	0.0	<b>6.6</b>	Coacoatzintla	0.0	0.0	2.1	0.0	<b>2.1</b>
Ayahualulco	0.0	0.0	2.6	0.0	<b>2.6</b>	Coahuilán	0.0	0.0	1.9	0.0	<b>1.9</b>
Banderilla	0.0	5.4	3.7	0.0	<b>9.2</b>	Coatepec	0.0	0.0	9.8	0.0	<b>9.8</b>

Continúa...

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Veracruz**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total
Coatzacoalcos	0.0	339.0	121.3	0.0	<b>460.3</b>	Hueyapan de Ocampo	0.0	0.0	5.7	0.0	<b>5.7</b>
Coatzintla	0.0	0.0	4.8	0.0	<b>4.8</b>	Huiloapan de Cuahtémoc	0.0	1.3	2.1	0.0	<b>3.4</b>
Coetzala	0.0	0.0	1.5	0.0	<b>1.5</b>	Ignacio de la Llave	0.0	5.0	3.9	0.0	<b>9.0</b>
Colipa	0.0	0.0	2.2	0.0	<b>2.2</b>	Illamatlán	0.0	0.0	1.9	0.0	<b>1.9</b>
Comapa	0.0	5.7	2.8	0.0	<b>8.4</b>	Isla	0.0	0.0	7.2	0.0	<b>7.2</b>
Córdoba	0.0	0.0	44.7	0.0	<b>44.7</b>	Ixcatepec	0.0	0.0	2.4	0.0	<b>2.4</b>
Cosamaloapan de Carpio	0.0	0.0	12.1	0.0	<b>12.1</b>	Ixhuacán de los Reyes	0.0	0.0	2.7	0.0	<b>2.7</b>
Cosautlán de Carvajal	0.0	0.0	3.8	0.0	<b>3.8</b>	Ixhuatlán de Madero	0.0	0.0	3.8	0.0	<b>3.8</b>
Coscomatepec	0.0	0.0	3.4	0.0	<b>3.4</b>	Ixhuatlán del Café	0.0	0.0	3.9	0.0	<b>3.9</b>
Cosoleacaque	0.0	0.0	22.4	0.0	<b>22.4</b>	Ixhuatlán del Sureste	0.0	0.0	3.5	0.0	<b>3.5</b>
Cotaxtla	0.0	0.0	10.0	0.0	<b>10.0</b>	Ixhuatlancillo	0.0	0.0	2.1	0.0	<b>2.1</b>
Coxquihui	0.0	0.0	2.2	0.0	<b>2.2</b>	Ixmatlahuacan	0.0	0.0	3.0	0.0	<b>3.0</b>
Coyutla	0.0	0.0	2.5	0.0	<b>2.5</b>	Ixtaczoquitlán	6.2	15.4	22.2	0.0	<b>43.8</b>
Cuichapa	0.0	0.0	3.2	0.0	<b>3.2</b>	Jalacingo	0.0	0.0	3.2	0.0	<b>3.2</b>
Cuitláhuac	0.0	0.0	4.9	0.0	<b>4.9</b>	Jalcomulco	0.0	0.0	1.9	0.0	<b>1.9</b>
El Higo	11.1	4.5	6.7	0.0	<b>22.2</b>	Jáltipan	0.0	2.4	6.9	0.0	<b>9.3</b>
Emiliano Zapata	0.7	0.0	6.9	0.0	<b>7.6</b>	Jamapa	0.0	0.0	2.1	0.0	<b>2.1</b>
Espinal	0.0	0.0	2.6	0.0	<b>2.6</b>	Jesús Carranza	0.0	0.0	4.8	0.0	<b>4.8</b>
Fortín	0.0	0.0	6.8	0.0	<b>6.8</b>	Jilotepec	0.0	0.0	2.3	0.0	<b>2.3</b>
Gutiérrez Zamora	0.0	5.1	7.6	0.0	<b>12.7</b>	José Azueta	0.0	0.0	5.2	0.0	<b>5.2</b>
Hidalgotitlán	0.0	0.0	3.6	0.0	<b>3.6</b>	Juan Rodríguez Clara	0.0	0.0	5.8	0.0	<b>5.8</b>
Huatusco	0.0	0.0	8.4	0.0	<b>8.4</b>	Juchique de Ferrer	0.0	0.0	4.7	0.0	<b>4.7</b>
Huayacocotla	0.0	0.0	3.0	0.0	<b>3.0</b>	La Antigua	0.0	0.0	6.6	0.0	<b>6.6</b>

Continúa...

**Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Veracruz**  
(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total
La Perla	0.0	0.0	2.5	0.0	<b>2.5</b>	Omealca	0.0	0.0	3.1	0.0	<b>3.1</b>
Las Minas	0.0	0.0	1.9	0.0	<b>1.9</b>	Orizaba	0.0	0.0	47.6	0.0	<b>47.6</b>
Lerdo de Tejada	0.0	0.0	5.8	0.0	<b>5.8</b>	Otatitlán	0.0	0.0	2.8	0.0	<b>2.8</b>
Los Reyes	0.0	0.0	2.0	0.0	<b>2.0</b>	Oteapan	0.0	3.8	2.8	0.0	<b>6.5</b>
Magdalena	0.0	0.0	1.7	0.0	<b>1.7</b>	Ozuluama de Mascareñas	0.0	0.0	6.9	0.0	<b>6.9</b>
Maltrata	0.0	0.0	2.2	0.0	<b>2.2</b>	Pánuco	0.0	31.3	12.5	0.0	<b>43.8</b>
Manlio Fabio Altamirano	9.5	0.0	3.3	0.0	<b>12.8</b>	Papantla	0.0	0.0	23.3	0.0	<b>23.3</b>
Mariano Escobedo	0.0	0.0	3.2	0.0	<b>3.2</b>	Paso de Ovejas	0.0	6.1	4.7	0.0	<b>10.8</b>
Martínez de la Torre	0.0	0.0	17.7	0.0	<b>17.7</b>	Paso del Macho	0.0	0.0	4.6	0.0	<b>4.6</b>
Mecatán	0.0	0.0	2.5	0.0	<b>2.5</b>	Perote	0.0	9.9	5.4	0.0	<b>15.3</b>
Mecayapan	0.0	0.0	2.1	0.0	<b>2.1</b>	Platón Sánchez	0.0	0.0	3.2	0.0	<b>3.2</b>
Medellín	0.0	5.1	5.1	0.0	<b>10.2</b>	Playa Vicente	0.0	0.0	7.1	0.0	<b>7.1</b>
Minatitlán	15.1	0.0	31.0	0.0	<b>46.1</b>	Poza Rica de Hidalgo	0.0	0.0	38.8	0.0	<b>38.8</b>
Misantla	0.0	0.0	8.1	0.0	<b>8.1</b>	Pueblo Viejo	15.4	0.0	5.7	0.0	<b>21.1</b>
Mixtla de Altamirano	0.0	0.0	2.0	0.0	<b>2.0</b>	Puente Nacional	0.0	8.5	3.6	0.0	<b>12.1</b>
Moloacán	0.0	0.0	5.8	0.0	<b>5.8</b>	Rafael Delgado	0.0	0.0	2.0	0.0	<b>2.0</b>
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	0.0	2.7	15.4	0.0	<b>18.1</b>	Rafael Lucio	0.0	0.0	2.2	0.0	<b>2.2</b>
Naolinco	0.0	0.0	2.8	0.0	<b>2.8</b>	Río Blanco	0.0	2.5	8.8	0.0	<b>11.3</b>
Naranjal	0.0	0.0	1.6	0.0	<b>1.6</b>	Saltabarranca	0.0	0.0	2.2	0.0	<b>2.2</b>
Naranjos Amatlán	0.0	0.0	5.4	0.0	<b>5.4</b>	San Andrés Tenejapan	0.0	0.0	1.8	0.0	<b>1.8</b>
Nautla	0.0	0.0	3.3	0.0	<b>3.3</b>	San Andrés Tuxtla	0.0	43.4	11.5	33.4	<b>88.4</b>
Nogales	0.0	0.0	6.4	0.0	<b>6.4</b>	San Juan Evangelista	0.0	0.0	4.9	0.0	<b>4.9</b>
Oluta	0.0	0.0	3.8	0.0	<b>3.8</b>	San Rafael	0.0	5.5	6.5	0.0	<b>12.0</b>

Continúa...

## Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Veracruz

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total	Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total
Santiago Sochiapan	0.0	5.1	4.8	0.0	9.9	Tepetzintla	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4
Santiago Tuxtla	0.0	0.0	6.4	0.0	6.4	Tequila	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Sayula de Alemán	0.0	0.0	5.3	0.0	5.3	Texcatepec	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Sochiapa	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	Texhuacán	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8
Soconusco	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6	Texistepec	0.0	0.0	3.3	0.0	3.3
Soledad Atzompa	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6	Tezonapa	0.0	0.0	5.8	0.0	5.8
Soledad de Doblado	0.0	0.0	4.3	0.0	4.3	Tierra Blanca	0.0	1.5	17.0	0.0	18.5
Soteapan	0.0	0.0	2.9	0.0	2.9	Tihuatlán	8.9	0.0	9.7	0.0	18.6
Tamalín	0.0	0.0	3.3	0.0	3.3	Tlachichilco	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Tamiahua	0.0	7.8	4.4	0.0	12.2	Tlacojalpan	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
Tampico Alto	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4	Tlacolulan	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Tancoco	0.0	1.0	1.6	0.0	2.6	Tlacotalpan	0.0	0.0	4.1	0.0	4.1
Tantima	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7	Tlacotepec de Mejía	0.0	0.0	2.1	0.0	2.1
Tantoyuca	0.0	0.0	7.8	0.0	7.8	Tlalixcoyan	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0
Tatahuicapan de Juárez	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9	Tlalnelhuayocan	0.0	2.4	2.1	0.0	4.5
Tecolutla	0.0	5.6	5.2	0.0	10.9	Tlaltetela	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0
Tehuipango	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6	Tlapacoyan	0.0	11.8	0.0	0.0	11.8
Tempoal	0.0	0.0	7.0	0.0	7.0	Tlaquilpa	0.0	0.0	2.3	0.0	2.3
Tenampa	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9	Tlilapan	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6
Tenochtitlán	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2	Tomatlán	0.0	0.0	2.6	0.0	2.6
Teocelo	0.0	0.0	3.8	0.0	3.8	Tonayán	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2
Tepatlxaco	0.0	0.0	2.2	0.0	2.2	Totutla	0.0	0.0	2.3	0.0	2.3
Tepetlán	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	Tres Valles	0.0	0.0	7.0	0.0	7.0

Continúa...



### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor para el estado de Veracruz

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Emisiones Bursátiles	Otros	Total
Tuxpan	169.2	0.0	38.5	0.0	<b>207.7</b>
Tuxtilla	0.0	0.0	1.5	0.0	<b>1.5</b>
Ursulo Galván	0.0	0.0	4.7	0.0	<b>4.7</b>
Uxpanapa	0.0	0.0	2.3	0.0	<b>2.3</b>
Vega de Alatorre	0.0	0.0	5.4	0.0	<b>5.4</b>
Veracruz	0.0	27.0	140.1	0.0	<b>167.2</b>
Villa Aldama	0.0	0.0	2.4	0.0	<b>2.4</b>
Xalapa	0.0	0.0	98.2	0.0	<b>98.2</b>
Xico	0.0	6.6	3.7	0.0	<b>10.2</b>
Xoxocotla	0.0	0.0	2.06	0.0	<b>2.1</b>
Yanga	0.0	0.0	2.81	0.0	<b>2.8</b>
Yecuatla	0.0	0.0	3.17	0.0	<b>3.2</b>
Zacualpan	0.0	4.37	2.46	0.0	<b>6.8</b>
Zaragoza	0.0	0.0	2.41	0.0	<b>2.4</b>
Zentla	0.0	3.39	2.32	0.0	<b>5.7</b>
Zongolica	0.0	0.0	4.33	0.0	<b>4.3</b>
Zontecomatlán de López y Fuentes	0.0	4.00	2.16	0.0	<b>6.2</b>
<b>Total</b>	<b>75.5</b>	<b>688.9</b>	<b>1,376.5</b>	<b>44.5</b>	<b>2,393.2</b>

**Fuente:** Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## YUCATÁN



### INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo

### CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

**A+** Perfil de riesgo: medio bajo  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 6-julio-2020

### TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.0%

Plazo promedio de vencimiento: 14.1 años

### DEUDA MUNICIPAL

Yucatán cuenta con 106 municipios, ocho de ellos presentan deuda por un monto de 20.1 mdp.

### Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor

(Millones de pesos)

Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Celestún	0.0	0.1	0.1
Espita	0.0	0.9	0.9
Homún	0.0	0.4	0.4
Progreso	1.4	2.7	4.1
Río Lagartos	0.2	0.0	0.2
Temax	0.0	1.2	1.2
Valladolid	0.0	11.8	11.8
Yaxcabá	0.0	1.3	1.3
<b>Total</b>	<b>1.6</b>	<b>18.4</b>	<b>20.1</b>

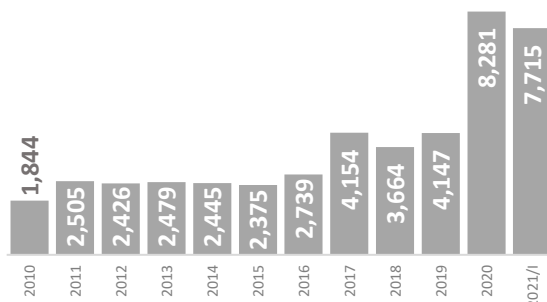
Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

7,714.7 millones de pesos de deuda → 2,262,384 habitantes → 3,410.0 pesos de endeudamiento por persona

### Obligaciones financieras de Yucatán

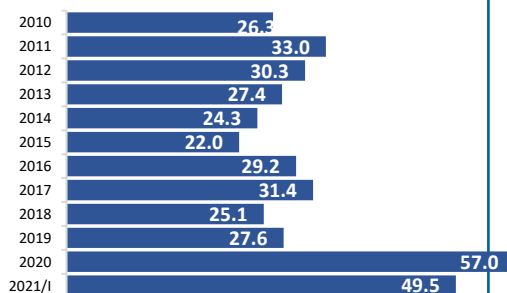
(Millones de pesos)



- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado aumentó en 87.6% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 6.8% en relación con el trimestre anterior.
- El 99.7% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 0.3% los municipios y sus entes públicos.

### Obligaciones Financieras/Participaciones

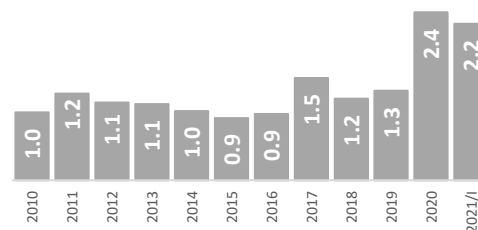
(% de participaciones)



- La deuda como proporción de sus participaciones creció en 23.9 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal

(% del PIBE)

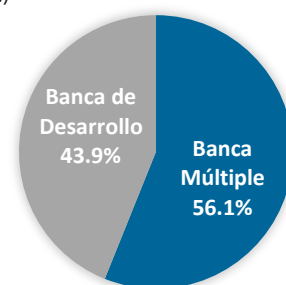


- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB aumentó en 1.0 puntos porcentuales respecto del mismo trimestre del año anterior.

### Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y organismos públicos

(Estructura porcentual %)

- El estado de Yucatán obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 56.1% y con la banca de desarrollo en un 43.9%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 77.8% y con deuda de corto plazo quirografario con 22.2%.



Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## ZACATECAS



## INDICADORES DEL SISTEMA DE ALERTAS 2021/I

- Sostenibilidad de la deuda
- Capacidad de pago
- Disponibilidad financiera para hacer frente a sus obligaciones de corto plazo



## CALIFICACIÓN DE FITCH RATINGS

A

Perfil de riesgo: más débil  
Perspectiva crediticia: estable  
Actualización: 21-agosto-2020



## TASA DE INTERÉS PROMEDIO

Primer trimestre: 5.3%

Plazo promedio de vencimiento: 14.0 años

## DEUDA MUNICIPAL

Zacatecas cuenta con 58 municipios, 7 de ellos presentan deuda por un monto de 290.0 mdp.

Obligaciones financieras de municipios por tipo de acreedor  
(Millones de pesos)

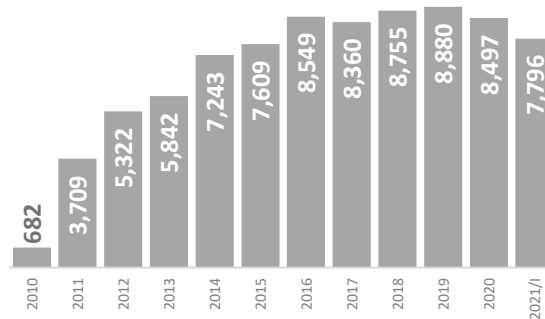
Municipios	Banca Múltiple	Banca de Desarrollo	Total
Calera	0.0	8.7	8.7
General Francisco R. Murguía	0.0	0.0	0.0
Guadalupe	0.0	149.6	149.6
Jerez	29.3	0.0	29.3
Monte Escobedo	0.0	3.8	3.8
Tepechitlán	0.0	4.0	4.0
Tlaltenango de Sánchez Román	0.0	14.1	14.1
Zacatecas	61.1	19.4	80.5
<b>Total</b>	<b>90.4</b>	<b>199.6</b>	<b>290.0</b>

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

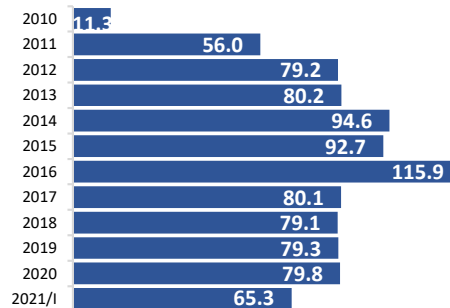


## OBLIGACIONES FINANCIERAS AL PRIMER TRIMESTRE DE 2021

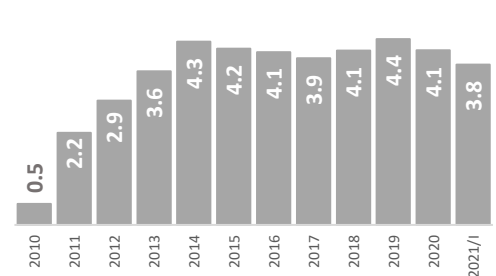
7,796.1 millones de pesos de deuda → 1,637,830 habitantes → 4,760.0 pesos de endeudamiento por persona

Obligaciones financieras de Zacatecas  
(Millones de pesos)

- Al primer trimestre de 2021 la deuda del estado disminuyó en 6.6% en comparación con el mismo trimestre del año anterior.
- La deuda del estado decreció en 8.2% en relación con el trimestre anterior.
- El 96.3% del total del financiamiento corresponde al estado y sus entes públicos, y el resto 3.7% los municipios y sus entes públicos.

Obligaciones Financieras/Participaciones  
(% de participaciones)

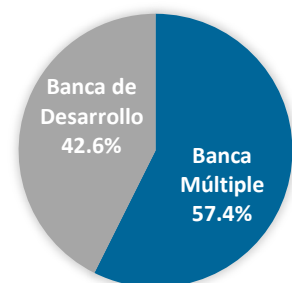
- La deuda como proporción de sus participaciones decreció en 1.3 puntos porcentuales (pp) respecto del mismo trimestre del año anterior.

Obligaciones Financieras/Producto Interno Bruto Estatal  
(% del PIBE)

- Al primer trimestre de 2021, la deuda del estado como porcentaje de su PIB disminuyó en 0.3 pp respecto del mismo trimestre del año anterior.

Obligaciones Financieras por tipo de acreedor y fuentes de pago del estado, municipios y organismos públicos  
(Estructura porcentual %)

- El estado de Zacatecas obtuvo su financiamiento a través de la banca múltiple con un 67.4% y con la banca de desarrollo en un 42.6%.
- Esta deuda tiene como fuente de pago sus participaciones federales en un 93.4% y con deuda de corto plazo quirografario con 6.6%.


































































































































Nota 1: Las cifras anuales corresponden a saldos al cuarto trimestre de cada año.

Nota 2: Las variaciones y diferencias pueden no coincidir debido al redondeo de las cifras.

Fuente: Elaboración propia con base en información estadística del Registro Público Único, SHCP.

## Anexo.

**Resultado del Sistema de Alertas de la SHCP de las entidades federativas, primer trimestre de 2021.**  
(porcentajes)

Entidad Federativa	Resultado global del Sistema de Alertas	Indicador 1: Sostenibilidad de la deuda	Indicador 2: Capacidad de pago	Indicador 3: Disponibilidad financiera para obligaciones a corto plazo		
<b>Semáforo:</b>		Sostenible		En observación		Elevado
Aguascalientes		 31.6%	 3.5%	 -13.9%		
Baja California		 54.5%	 5.5%	 8.5%		
Baja California Sur		 30.1%	 3.3%	 -0.8%		
Campeche		 31.0%	 2.5%	 -8.3%		
Coahuila		 162.2%	 13.2%	 0.9%		
Colima		 58.9%	 5.3%	 6.8%		
Chiapas		 57.8%	 5.1%	 -7.0%		
Chihuahua		 132.4%	 11.0%	 4.1%		
Ciudad de México		 50.9%	 7.1%	 -4.6%		
Durango		 77.4%	 8.9%	 10.6%		
Guanajuato		 27.9%	 3.2%	 -10.5%		
Guerrero		 19.0%	 2.8%	 5.5%		
Hidalgo		 27.1%	 3.7%	 -2.3%		
Jalisco		 52.0%	 3.7%	 -8.6%		
México		 44.4%	 3.1%	 -2.0%		
Michoacán		 68.0%	 6.6%	 -5.3%		
Morelos		 68.1%	 7.4%	 0.9%		
Nayarit		 71.3%	 5.8%	 4.5%		
Nuevo León		 114.5%	 9.6%	 0.7%		
Oaxaca		 65.1%	 7.7%	 2.1%		
Puebla		 36.3%	 6.0%	 -9.9%		
Querétaro		 0.8%	 0.5%	 -15.1%		
Quintana Roo		 151.8%	 13.0%	 7.2%		
San Luis Potosí		 29.7%	 4.3%	 6.0%		
Sinaloa		 21.8%	 2.3%	 -3.6%		
Sonora		 87.5%	 7.9%	 1.4%		
Tabasco		 32.0%	 3.4%	 4.8%		
Tamaulipas		 71.2%	 6.4%	 -1.5%		
Tlaxcala						
Veracruz		 78.9%	 1.0%	 -5.3%		
Yucatán		 61.5%	 4.8%	 -3.4%		
Zacatecas		 71.3%	 6.5%	 7.6%		

**Nota:** El **indicador 1**= deuda pública y obligaciones sobre ingresos de libre disposición (DyO/ILD), el **indicador 2**= servicio de la deuda y de obligaciones sobre ingresos de libre disposición (SDyPI/ILD), el **indicador 3**= obligaciones a corto plazo y proveedores y contratistas sobre ingresos totales (OCPyPC/IT).

**Fuente:** Elaboración propia con base en los resultados del Sistema de Alertas para las entidades federativas del primer trimestre de 2021, SHCP, y la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios.

## Fuentes de información

Fitch Ratings, Inc. (2021). Calificaciones crediticias de estados y municipios. Disponible en: <https://www.fitchratings.com/site/mexico>. Consultado en junio de 2021.

Moody's (2021). Disponible en: <https://www.moody.com>. Consultado en junio de 2021.

HR Rating (2021). Disponible en: <https://www.hrratings.com>. Consultado en junio de 2021.

## Información estadística

Secretaría de Hacienda y Crédito Público, (2021) Disciplina Financiera de Entidades Federativas y Municipios. Disponible en: <http://disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/>. Consultado en junio de 2021.

\_\_\_\_\_ (2021), Sistema de Alertas. Disponible en: [https://www.disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA\\_FINANCIERA/2021SA](https://www.disciplinafinanciera.hacienda.gob.mx/es/DISCIPLINA_FINANCIERA/2021SA). Consultado en junio de 2021.

## Leyes y normatividad

Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios (2018), nueva ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 27 de abril de 2016, última reforma publicada el 30 de enero de 2018, México, Ciudad de México. Disponible en: <http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/index.htm>



# INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ

**Elaborado por la Dirección General de Finanzas**

Lic. Vladimir Herrera González

Este análisis se encuentra disponible en la página de internet  
del Instituto Belisario Domínguez:  
<http://bibliodigitalibd.senado.gob.mx/handle/123456789/3883>

Para informes sobre el presente documento, por favor comunicarse  
a la Dirección General de Finanzas, al teléfono (55) 5722-4800 extensión 2097

Las opiniones expresadas en este documento son de exclusiva responsabilidad de los autores  
y no reflejan, necesariamente, los puntos de vista del Instituto Belisario Domínguez o del Senado  
de la República.

DR© INSTITUTO BELISARIO DOMÍNGUEZ, SENADO DE LA REPÚBLICA  
Donceles 14, Colonia Centro, Alcaldía Cuauhtémoc, 06020 Ciudad de México.  
Distribución gratuita. Impreso en México.



@IBDSenado



IBDSenado

[www.ibd.senado.gob.mx](http://www.ibd.senado.gob.mx)

