



BANCO DE MÉXICO

Resultados de la Encuesta Anual 2015 de la Dirección General de Emisión

Oficina de Análisis y Estudios de Efectivo

Contenido

Presentación.....	1
Principales resultados.....	1
Anexo I. Resultados.....	2
A. Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana.....	2
B. Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México.....	4
C. Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural.....	6
D. Preferencia de los Ejes temáticos y la familia actual de billetes.....	8
Anexo II. Gráficas y tablas.....	9
A. Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana.....	9
B. Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México.....	15
C. Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural.....	21
D. Preferencia de los Ejes temáticos y la familia actual de billetes.....	27
Anexo III. Aspectos metodológicos.....	29
Distribución de la muestra.....	30

Presentación

En el 2015, la Dirección General de Emisión (DGE) realizó una encuesta en hogares de representatividad nacional a población mayor de 18 años con temas de interés para el Banco de México¹. En esta encuesta se integraron preguntas relacionadas con 3 temáticas para la nueva familia de billetes.

A continuación se presentan los resultados más importantes de la encuesta.

Principales resultados

- a) El eje temático *Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México* es el mejor evaluado de los tres. El peor evaluado fue el combinado.
- b) Del eje temático *Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana*, la denominación que fue evaluada más baja es la de *Ríos y Lagos*, de la cual se destaca que no gusta por el *Ajolote*.
- c) Del eje temático *Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México*, la denominación que fue evaluada más baja es la de *México contemporáneo*, de la cual se destaca que no gusta por *Octavio Paz*.
- d) En cuanto a la preferencia por alguna temática, la población está dividida, ya que tanto la combinada como la de *Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana* tienen porcentajes de preferencia similares.
- e) En contraste con lo anterior, la temática combinada es la que tiene una mayor proporción de rechazo.
- f) En general, dos terceras partes de la población prefieren cualquiera de las propuestas de temáticas sobre la temática actual.

¹ Encuesta nacional en hogares realizada durante enero y febrero de 2015. Los resultados de esta encuesta se refieren a opiniones expandidas de personas mayores de 18 años que viven en localidades de 50,000 habitantes o más, la población objetivo a inicios de 2015 fue aproximadamente de 42.6 millones de personas. El tamaño de la muestra fue de 2,055 casos efectivos.

Anexo I. Resultados

A. Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana

Evaluación general de la temática

Para evaluar esta temática, se presentaron todas las imágenes de la misma, al respecto, el 36 por ciento de la población la asocia con la naturaleza y el medio ambiente, mientras que un 15 por ciento la asocia con los paisajes y maravillas con que cuenta el país, lo cual representa algo positivo para ellos. El 11 por ciento de la población asoció esta temática con la extinción de especies, cacería, descuido de la flora y fauna o el cambio climático, que para el 42 por ciento de ellos simboliza algo negativo.

Al evaluar la posibilidad de que esta temática se incluyera en el diseño de la nueva familia de billetes, el promedio general fue de 7.8, en una escala de 1 a 10.

El 72 por ciento de la población que calificó con 8 o más esta temática argumenta que “las imágenes son interesantes”, “representa la naturaleza y el medio ambiente”, “representa al país, la cultura, nuestras raíces, tradiciones”, “crea consciencia para cuidar el medio ambiente”, entre otras. Por otro lado, las personas cuya calificación fue menor o igual a 7 comentaron que “no le encuentran sentido, no les agrada”, “prefieren imágenes de antes”, “las imágenes no tienen nada que ver con los billetes”, “no representa la cultura del país”, “no hay razón para un cambio”, entre otras.

Evaluación por denominación

Asimismo, se evaluó cada uno de los temas o *denominaciones* que incluye la temática, considerando qué tanto gustaba la propuesta, qué tan representativa es de México, y si consideraban adecuado ponerlo en los nuevos billetes. Las mejor evaluadas fueron las de Selvas secas, Selvas húmedas y Bosques y desiertos. La denominación que se evaluó más bajo fue la de Ríos y lagos, que en promedio tuvo una calificación de 6.1, véase Gráfica 1.

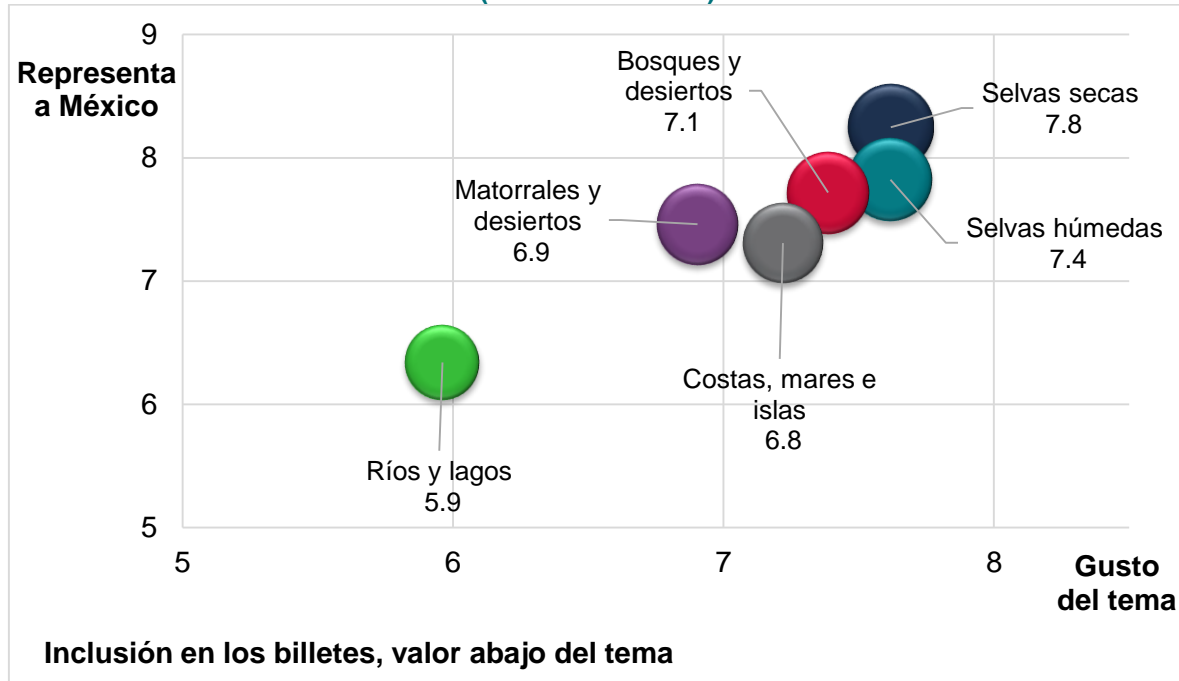
Tabla 1
Evaluación de las denominaciones por atributo
(Escala del 1 al 10)

	<i>Gusto</i>	<i>Representatividad</i>	<i>Inclusión</i>	<i>Promedio</i>
Selvas secas	7.6	8.2	7.8	7.9
Selvas húmedas	7.6	7.8	7.4	7.6
Bosques y desiertos	7.4	7.7	7.1	7.4
Costas, mares e islas	7.2	7.3	6.8	7.1
Matorrales y desiertos	6.9	7.5	6.9	7.1
Ríos y lagos	6.0	6.3	5.9	6.1

Por otro lado, el 78 por ciento de la población no cambiaría ninguno de los temas propuestos para esta temática, sin embargo, el 21 por ciento sí lo haría. De estas personas, destaca que el 79 por ciento mencionó que cambiaría el *Ajolote* del tema Ríos y lagos, principalmente porque consideran que “no representa la cultura o a México”, “es feo”, “no

es adecuado para un billete”. Entre las sugerencias para cambiarlo están “peces, ballena azul, delfín, lobo marino”, “ruinas arqueológicas”.

Gráfica 1
Evaluación por denominación de las propuestas de la temática Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana
(Escala del 1 al 10)



B. Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México

Evaluación general de la temática

De igual manera, para evaluar esta temática, se presentaron todas las imágenes de la misma. Al respecto, el 47 por ciento de la población la asocia con la Historia de México, la Independencia, la Revolución; mientras que un 29 por ciento la asocia con la cultura, zonas arqueológicas, tradiciones, antigüedad, entre otros. En general, esta temática representa algo positivo para la población.

Al evaluar la posibilidad de que esta temática se incluyera en el diseño de la nueva familia de billetes, el promedio general fue de 8.3, en una escala de 1 a 10.

El 75 por ciento de la población que calificó con 8 o más esta temática argumenta que “representa al país, la cultura, nuestras raíces, tradiciones”, además de que “se ven bien las imágenes, son interesantes”, entre otras. Por otro lado, las personas cuya calificación fue menor o igual a 7, comentaron que “hace falta un cambio, algo diferente, innovar”, “hay otras opciones y no sólo héroes e historia”, “no son interesantes, no tienen sentido”, entre otras.

Evaluación por denominación

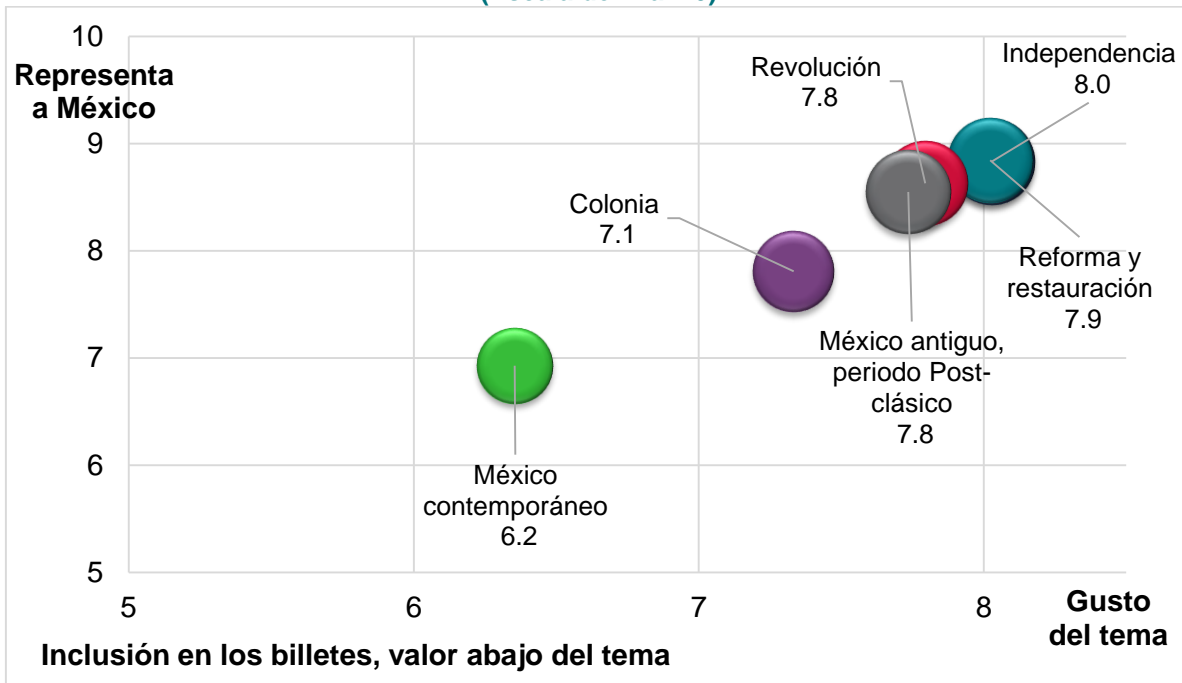
Asimismo, se evaluó cada uno de los temas o *denominaciones* que incluye la temática, considerando qué tanto gustaba la propuesta, qué tan representativa es de México, y si consideraban adecuado ponerlo en los nuevos billetes. Las mejor evaluadas fueron las de Independencia, Reforma y restauración y Revolución, las cuales tuvieron calificación promedio arriba de 8. La denominación que se evaluó más bajo fue la de México contemporáneo, que en promedio tuvo una calificación de 6.5, véase Gráfica 2.

Tabla 2
Evaluación de las denominaciones por atributo
(Escala del 1 al 10)

	<i>Gusto</i>	<i>Representatividad</i>	<i>Inclusión</i>	<i>Promedio</i>
Independencia	8.0	8.8	8.0	8.3
Reforma y restauración	8.0	8.8	7.9	8.3
Revolución	7.8	8.6	7.8	8.1
México antiguo, periodo Post-clásico	7.7	8.5	7.8	8.0
Colonia	7.3	7.8	7.1	7.4
México contemporáneo	6.4	6.9	6.2	6.5

Por otro lado, el 82 por ciento de la población no cambiaría ninguno de los temas propuestos para esta temática, sin embargo, el 17 por ciento sí lo haría. De estas personas, destaca que el 75 por ciento cambiaría a *Octavio Paz* del tema México contemporáneo, principalmente porque consideran que “no representa la cultura o a México”, “no tiene nada que ver”, “no es conocido”, “no llama la atención”. Entre las sugerencias para cambiarlo están “personajes históricos o de la revolución”.

Gráfica 2
Evaluación por denominación de las propuestas de la temática Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México (Escala del 1 al 10)



C. Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural

Evaluación general de la temática

Para evaluar esta temática, también se presentaron todas las imágenes de la misma, considerando en el anverso la temática de Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México y en el reverso la Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana; al respecto, el 17 por ciento de la población la asocia con la Historia de México, la Independencia, la Revolución; mientras que un 10 por ciento la asocia con la cultura, zonas arqueológicas, tradiciones, antigüedad, y otro 10 por ciento con los paisajes, nuestros orígenes, la representación del país entre otros. En general, esta temática representa algo positivo para la población, sin embargo, el 11 por ciento no asoció la temática con algo en particular, ya que la consideran confusa, que no combina, parece un revoltijo; lo cual para ellos representa algo negativo.

Al evaluar la posibilidad de que esta temática combinada se incluyera en el diseño de la nueva familia de billetes, el promedio general fue de 7.0, en una escala de 1 a 10, la cual fue la más baja de las tres propuestas.

El 57 por ciento de la población que calificó con 8 o más esta temática argumenta que “representa al país, la cultura, nuestras raíces, tradiciones”, además de que “las imágenes se ven bien, son interesantes”, sin embargo, algunos que calificaron con 8 dijeron que esta propuesta “no les gustó, no le encuentran sentido, no es interesante”. Por otro lado, de las personas cuya calificación fue menor o igual a 7, un alto porcentaje comentó que “no les gustó, no le encuentran sentido o no les agrada”, entre otras.

Evaluación por denominación

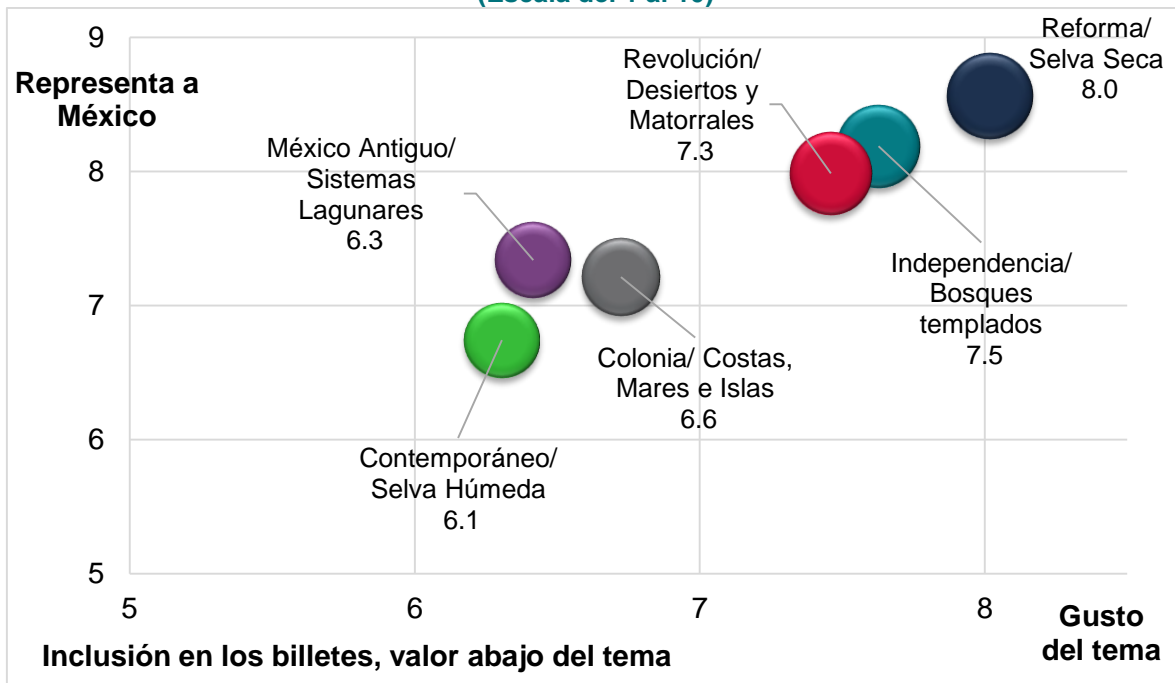
Asimismo, se evaluó cada uno de los temas o *denominaciones* que incluye la temática, considerando los mismos atributos que en las propuestas anteriores. La mejor evaluada fue Reforma/Selva seca, la cual tuvo una calificación promedio arriba de 8; las denominaciones de Independencia/Bosques templados, Revolución/Desiertos y Matorrales, tuvieron una calificación promedio entre 7 y 8. El resto de las denominaciones tuvo una calificación promedio inferior a 7; y de estas tres, la que se evaluó más bajo fue la de México contemporáneo/Selva húmeda, que en promedio tuvo una calificación de 6.4, véase Gráfica 3.

Tabla 3
Evaluación de las denominaciones por atributo
(Escala del 1 al 10)

	<i>Gusto</i>	<i>Representatividad</i>	<i>Inclusión</i>	<i>Promedio</i>
Reforma/ Selva Seca	8.0	8.6	8.0	8.2
Independencia/ Bosques templados	7.6	8.2	7.5	7.8
Revolución/ Desiertos y Matorrales	7.5	8.0	7.3	7.6
Colonia/ Costas, Mares e Islas	6.7	7.2	6.6	6.8
México Antiguo/ Sistemas Lagunares	6.4	7.3	6.3	6.7
Contemporáneo/ Selva Húmeda	6.3	6.7	6.1	6.4

A pesar de haber sido la temática que fue evaluada más baja, el 81 por ciento de la población no cambiaría ninguno de los temas propuestos; sólo el 17 por ciento sí lo haría. De estas personas, destaca nuevamente que el 60 por ciento cambiaría a *Octavio Paz* del tema México contemporáneo/Selva húmeda, seguida del 21 por ciento que cambiaría el *Ajolote* del tema México Antiguo/Sistemas lagunares; en ambos casos se argumentó que “no combina una cosa con otra”, “se ve feo, no es atractivo, no llama la atención” o “no es adecuado para un billete”. Entre las sugerencias para cambiar a *Octavio Paz* están “personajes históricos o de la revolución”, “mariposa monarca”; y para el *Ajolote* están “paisajes, el campo”, “personajes históricos o de la revolución” o algo de “flora y fauna”.

Gráfica 3
Evaluación por denominación de las propuestas de la temática Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural
(Escala del 1 al 10)



D. Preferencia de los Ejes temáticos y la familia actual de billetes

Preferencia de los Ejes temáticos

Después de haber presentado las tres propuestas temáticas, se solicitó a las personas que indicaran cuál era su favorita. En este sentido, se observa que no hay una preferencia clara por dos de ellas, ya que la de Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural (36 por ciento) y la de Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana (34 por ciento) presentan porcentajes muy similares.

Por otro lado, al preguntar sobre la temática que menos gustaba, se observó que la de Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural tenía el mayor porcentaje de desagrado (40 por ciento), seguida de la de Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana (28 por ciento), y en tercer lugar la de Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México (21 por ciento).

Comparación con la temática de la familia actual de billetes

De manera adicional, se evaluó si las personas conocían cuál era el tema tanto del anverso como del reverso de la familia actual de billetes. Se observó un gran desconocimiento de la temática, ya que un 46 por ciento no sabe qué tienen los billetes en el anverso, y un 61 por ciento en el reverso. De las personas que hicieron alguna mención sobre los anversos, sólo el 45 por ciento estuvo en lo correcto; mientras que para el reverso sólo el 28 por ciento estuvo en lo correcto.

En general, a dos terceras partes de la población les parece mejor cualquiera de las tres propuestas temáticas sobre la temática de los billetes actuales en circulación.

Tabla 4
Resumen Global de resultados

<i>Ejes temáticos</i>	<i>Gusto</i>	<i>Representa a México</i>	<i>Inclusión</i>	<i>% Agrado</i>	<i>% Desagrado</i>	<i>Promedio Global</i>
Herencia Natural, cimiento de la cultura mexicana	7.1	7.5	7.0	34	28	7.2
Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México	7.5	8.3	7.4	29	21	7.8
Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural	7.1	7.7	7.0	36	40	7.2

Anexo II. Gráficas y tablas

A. Herencia natural, cimiento de la cultura mexicana

Opinión general de la temática

Tabla 5

Cuando piensa en el tema que representan estas imágenes ¿qué es lo primero que se le viene a la cabeza?, ¿Le traen algún recuerdo?, ¿en qué piensa?*(Porcentaje población objetivo)

¿Es positivo o negativo?**(Porcentaje)

	Porcentaje	¿Es positivo o negativo?**(Porcentaje)	
		Positivo	Negativo
Naturaleza, biodiversidad, medio ambiente, reserva natural, flores, primavera, agua	36	93	6
Representación del país, maravillas, Bandera, paisajes de México, lo bonito del país, el Himno Nacional, presidentes	15	92	8
Recuerdos: viajes, de su casa, de la escuela, del país, la infancia, mi pueblo, mi juventud, comida	14	91	8
Extinción de especies, cacería, descuido de flora y fauna, cambio climático	11	57	42
Cultura, zonas arqueológicas, tradiciones, antigüedad, antepasados, artesanía, el pasado	10	91	6
Bosque, desierto, selvas, lagunas, mar y playas	9	88	10
La belleza natural	5	85	13
Historia de México	3	97	3
Riqueza de México	3	98	0
No combina, es confuso, desconocido, es un revoltijo	3	49	44

*Respuesta múltiple, no suma 100%

**Sumando NS/SR =100%

Gráfica 4

Qué opinión tiene de este tema que presenta la Herencia natural y cultural de México, ¿considera usted que estaría bien ponerlo en los nuevos billetes?, califique del 1 al 10, donde 10 es que estaría muy bien poner este tema y 1 que estaría muy mal.

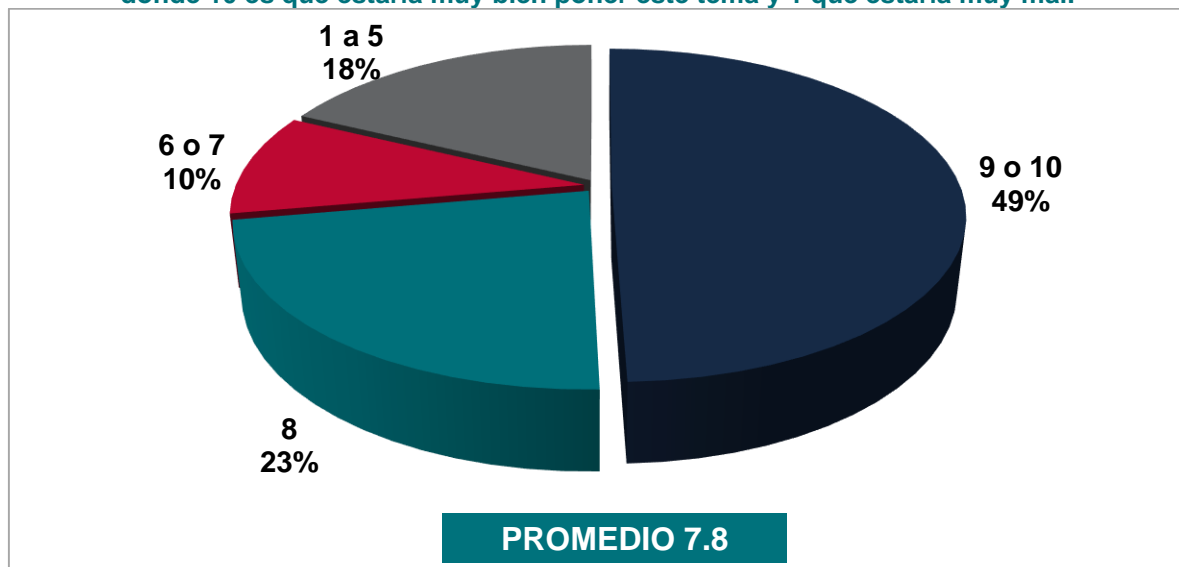


Tabla 6
¿Por qué puso esa calificación?

Personas que calificaron con 9 o 10	Porcentaje
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes, mejor	18
Representa la naturaleza y el medio ambiente, me identifico, ecosistema	15
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	15
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	13
Para conocer un poco más la cultura, valorar, promover	12
Para crear conciencia en la gente, cuidar el medio ambiente, importancia de la flora y fauna	10
Las flores están bonitas, la vegetación, el paisaje, el nopal, me gustan	2
Se ven muy coloridos, le da más vida, llamativos	2
Esta bonito el lobo, debe estar en los billetes, nos representa	1
Otras	8

Sumando No sabe/No respondió = 100%

Personas que calificaron con 8	Porcentaje
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes, mejor	16
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	12
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	7
Representa la naturaleza y el medio ambiente, me identifico, ecosistema	7
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, se ve raro, algo más creativo	7
Para crear conciencia en la gente, cuidar el medio ambiente, importancia de la flora y fauna	6
No me gusta que los cambien, no hay razón, no todos estarían de acuerdo, complicado, representa un gasto	5
No representa a nuestro país en lo cultural	5
Para conocer un poco más la cultura, valorar, promover	4
Otras	18

Sumando no sabe/no respondió = 100%

Personas que calificaron con 6 o 7	Porcentaje
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, se ve raro, algo más creativo	24
Por la costumbre, lo prefiero con las imágenes de antes, personajes de la historia	13
No me gusta que los cambien, no hay razón, no todos estarían de acuerdo, complicado, representa un gasto	11
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes, mejor	9
No es adecuado, no tiene nada que ver con los billetes	8
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	8
No representa a nuestro país en lo cultural	4
No me gustan los lobos, es confuso, agresivo	2

Personas que calificaron con 6 o 7		Porcentaje
Representa la naturaleza y el medio ambiente, me identifico, ecosistema		2
Otras		13

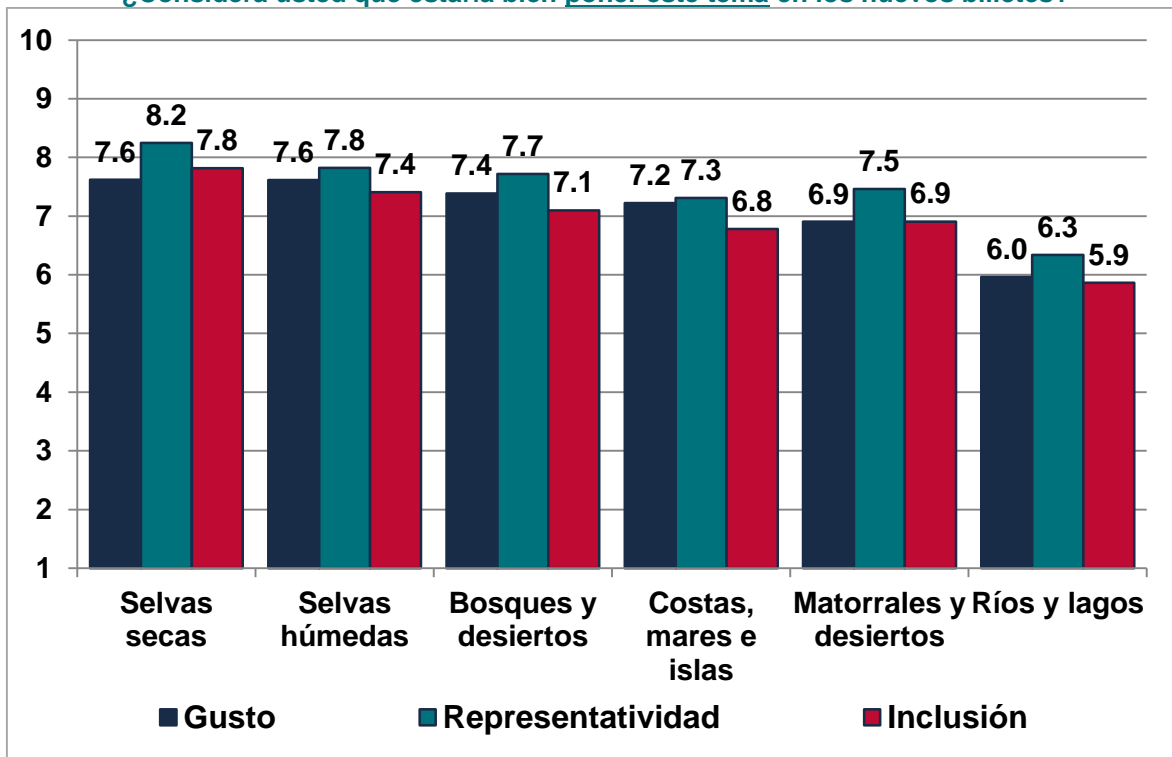
Sumando no sabe/no respondió = 100%

Personas que calificaron de 1 a 5		Porcentaje
No es adecuado, no tiene nada que ver con los billetes		19
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, se ve raro, algo más creativo		18
No me gusta que los cambien, no hay razón, no todos estarían de acuerdo, complicado, representa un gasto		13
Por la costumbre, lo prefiero con las imágenes de antes, personajes de la historia		12
No representa a nuestro país en lo cultural		7
No es correcto promoverlos, hacer propaganda		3
Devaluaría el peso		3
Me da lo mismo, hay cosas más importantes, no significa nada		2
Para crear conciencia en la gente, cuidar el medio ambiente, importancia de la flora y fauna		2
Otras		12

Sumando no sabe/no respondió = 100%

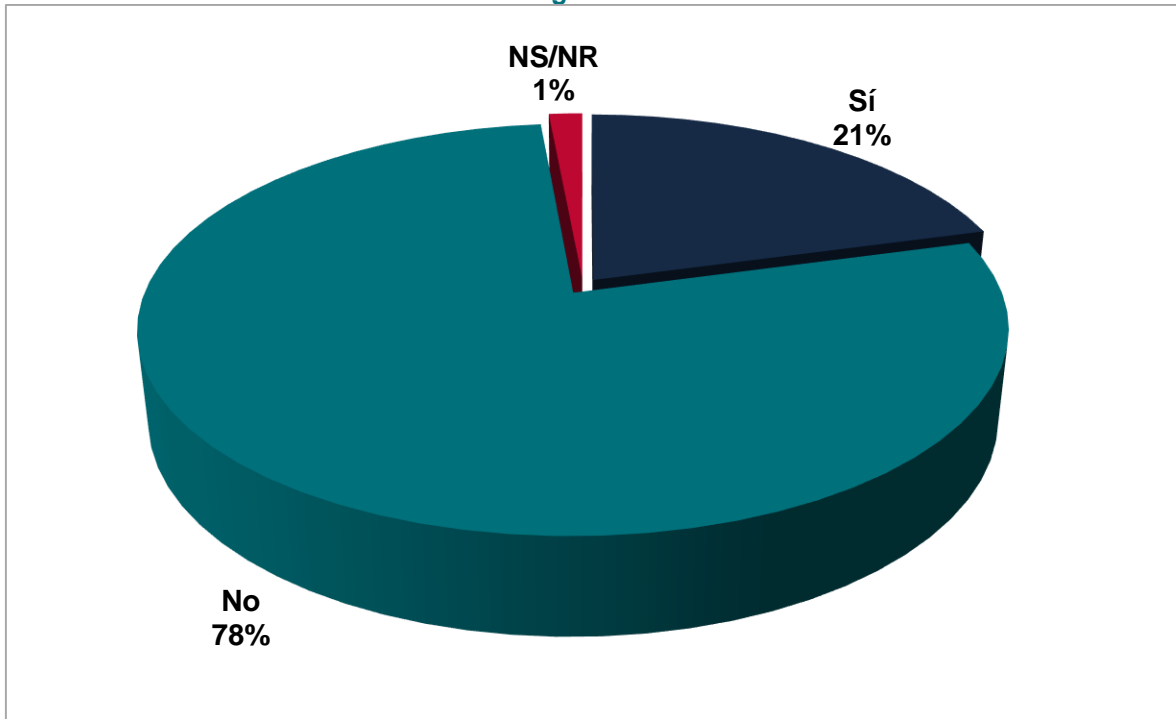
Evaluación por subtema o denominación

Gráfica 5
 ¿Qué tanto le gusta esta propuesta?,
 ¿Qué tan representativa es de México esta propuesta?,
 ¿Considera usted que estaría bien poner este tema en los nuevos billetes?



Gráfica 6

¿Hay alguno de los temas propuestos en alguna de las tarjetas que le moleste o que no le guste?



Gráfica 7

¿Cuál o cuáles son los que No le gustan?

(Respuesta múltiple, porcentajes respecto a quienes mencionaron no les gustaba un tema)

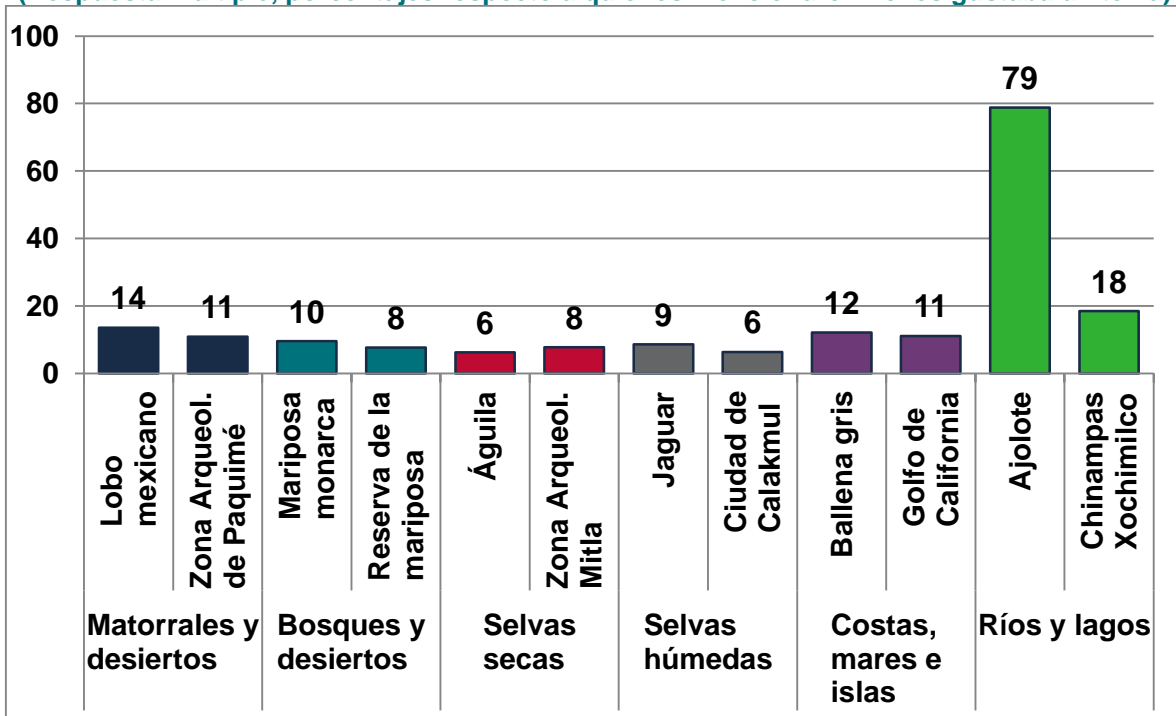


Tabla 7
¿Por qué no le gustó?
(Respuesta múltiple)

	Lobo mexicano	Zona Arqueol. Paquimé	Mariposa monarca	Reserva de la mariposa	Águila	Zona Arqueol. Mitla	Jaguar	Ciudad de Calakmul	Ballena gris	Golfo de California	Ajolote	Chinampas Xochimilco
Base n=	(49)	(31)	(27)	(17)	(18)	(24)	(19)	(13)	(37)	(30)	(249)	(48)
No representa la cultura, no representa a México	31	35	27	31	4	24	31	40	34	41	26	39
No es adecuado para un billete	21	13	27	21	35	15	29	13	26	21	17	22
Me gustan más los que están, ya es costumbre	13	19	15	27	25	27	17	31	14	19	2	11
Se ve feo, simple, no se ve atractivo, no llama la atención	8	2	14	5	6	11	3	5	16	6	16	15
Ya han estado, son repetitivos, hay que sacar algo diferente	4	5	6	7	26	14	7	9	5	5	1	3
El ajolote no es representativo, es feo	4	-	-	-	-	1	11	-	-	5	22	4
Otros	16	25	6	9	-	10	1	-	5	1	10	7

Tabla 8
¿Qué tema sugiere usted para cambiarlas?
(Respuesta múltiple)

	Lobo mexicano	Zona Arqueol. Paquimé	Mariposa monarca	Reserva de la mariposa	Águila	Zona Arqueol. Mitla	Jaguar	Ciudad de Calakmul	Ballena gris	Golfo de California	Ajolote	Chinampas Xochimilco
Algo más representativo, la bandera, el maíz, expropiación petrolera	20	24	24	29	-	26	26	35	20	23	6	14
Nada/ninguno	16	13	22	19	32	13	24	10	15	13	4	9
Flora y fauna	6	2	14	5	5	5	15	4	9	5	9	2
Ruinas arqueológicas, pirámides, Paquimé,	2	13	7	2	0	-	1	2	8	10	9	5

	<i>Lobo mexicano</i>	<i>Zona Arqueol. Paquimé</i>	<i>Mariposa monarca</i>	<i>Reserva de la mariposa</i>	<i>Águila</i>	<i>Zona Arqueol. Mitla</i>	<i>Jaguar</i>	<i>Ciudad de Calakmul</i>	<i>Ballena gris</i>	<i>Golfo de California</i>	<i>Ajolote</i>	<i>Chinampas Xochimilco</i>
Monte Albán, Chichén Itzá												
Mariposa monarca	6	1	0	-	3	-	-	-	7	10	5	17
Paisajes, el campo	2	1	-	1	-	6	3	-	2	-	5	5
Peces, Ballena azul, Delfín, Lobo marino	0	1	-	-	-	1	-	-	1	2	10	9
Volcanes, Popocatepetl, Nevado de Toluca	-	11	-	2	9	-	-	-	-	-	1	1
Otros	24	16	10	7	2	6	2	2	8	12	28	9

B. Episodios que forjaron una Nación, el proceso histórico de México

Opinión general de la temática

Tabla 9

Cuando piensa en el tema que representan estas imágenes ¿qué es lo primero que se le viene a la cabeza?, ¿Le traen algún recuerdo?, ¿en qué piensa?* (Porcentaje población objetivo)

¿Es positivo o negativo? ** (Porcentaje)

	Porcentaje	Positivo	Negativo
Historia de México, independencia, revolución, niños héroes	47	95	4
Cultura, zonas arqueológicas, tradiciones, antigüedad, antepasados, artesanía, el pasado	29	96	4
Recuerdos: viajes, de su casa, la escuela, del país, la infancia, mi pueblo, mi juventud, comida	14	94	5
Representación del país, maravillas, bandera, paisajes, nuestro origen, bonito del país, el himno	12	97	2
Se ven bien, están bien, bonitas	3	92	8
El billete tendría más vista, serían distintos, muy mexicano, sería bonito, billetes de algún estado, original	3	83	15
Estas imágenes ya están en los billetes, ya han salido	2	89	7
Debemos de estar felices y contentos por todo lo que tenemos, valorarlo	2	100	0

*Respuesta múltiple, no suma 100%

**Sumando NS/SR =100%

Gráfica 8

Qué opinión tiene de este tema que presenta el proceso histórico de México, ¿considera usted que estaría bien ponerlo en los nuevos billetes?, califique del 1 al 10, donde 10 es que estaría muy bien poner este tema y 1 que estaría muy mal.

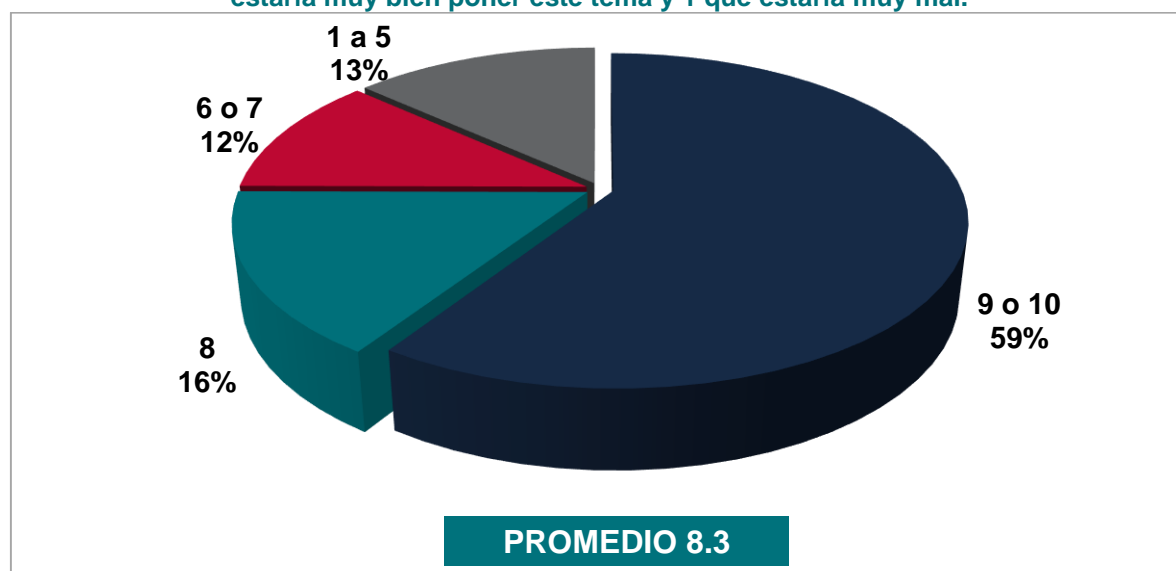


Tabla 10
¿Por qué puso esa calificación?

Personas que calificaron con 9 o 10	Porcentaje
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	51
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes	15
Me gustan más los símbolos patrios, la historia	8
Hay otras opciones y no solo héroes e historia, hay más temas	5
Por la costumbre, lo prefiero con las imágenes de antes, personajes de la historia	5
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	4
Para conocer un poco más la cultura, valorar, promover	3
Me recuerda la escuela, los libros	1
Otros	5

Sumando No sabe/No respondió = 100%

Personas que calificaron con 8	Porcentaje
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	32
Hay otras opciones y no solo héroes e historia, hay más temas	23
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes	16
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	7
Para conocer un poco más la cultura, valorar, promover	5
Representa la naturaleza y el medio ambiente, me identifico, ecosistema	3
Por la costumbre, lo prefiero con las imágenes de antes, personajes de la historia	3
Me gusta más los símbolos patrios, la historia, no se deben de perder	2
No me gusta que los cambien, no hay razón, sería complicado, cambio radical, representa un gasto	2
Otras	6

Sumando no sabe/no respondió = 100%

Personas que calificaron con 6 o 7	Porcentaje
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	23
Hay otras opciones y no solo héroes e historia, hay más temas	23
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	18
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, se ve raro, algo más creativo	11
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes, mejor	8
Me gusta más los símbolos patrios, la historia, no se deben de perder	5
Le falta color, esta opaco, se ve triste, sencillo, no son llamativos	3
Me recuerda la escuela, los libros	1
Por la costumbre, lo prefiero con las imágenes de antes, personajes de la historia	1
Otras	4

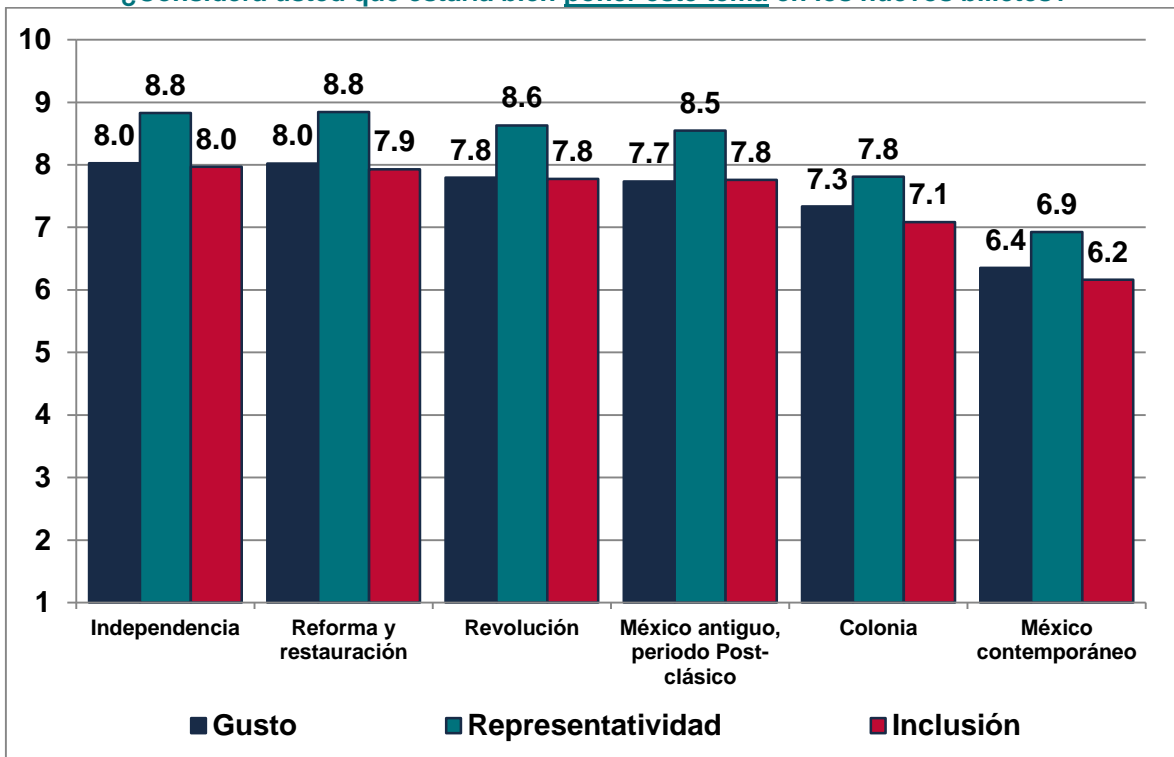
Sumando no sabe/no respondió = 100%

<i>Personas que calificaron de 1 a 5</i>	<i>Porcentaje</i>
Hay otras opciones y no solo héroes e historia	34
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	24
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, se ve raro, algo más creativo	14
No me gusta que los cambien, no hay razón, sería complicado, cambio radical, representa un gasto	6
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	6
No representa a nuestro país en lo cultural	4
Por la costumbre, lo prefiero con las imágenes de antes, personajes de la historia	4
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes, mejor	3
No es adecuado, no tiene nada que ver con los billetes	1
Otras	3

Sumando no sabe/no respondió = 100%

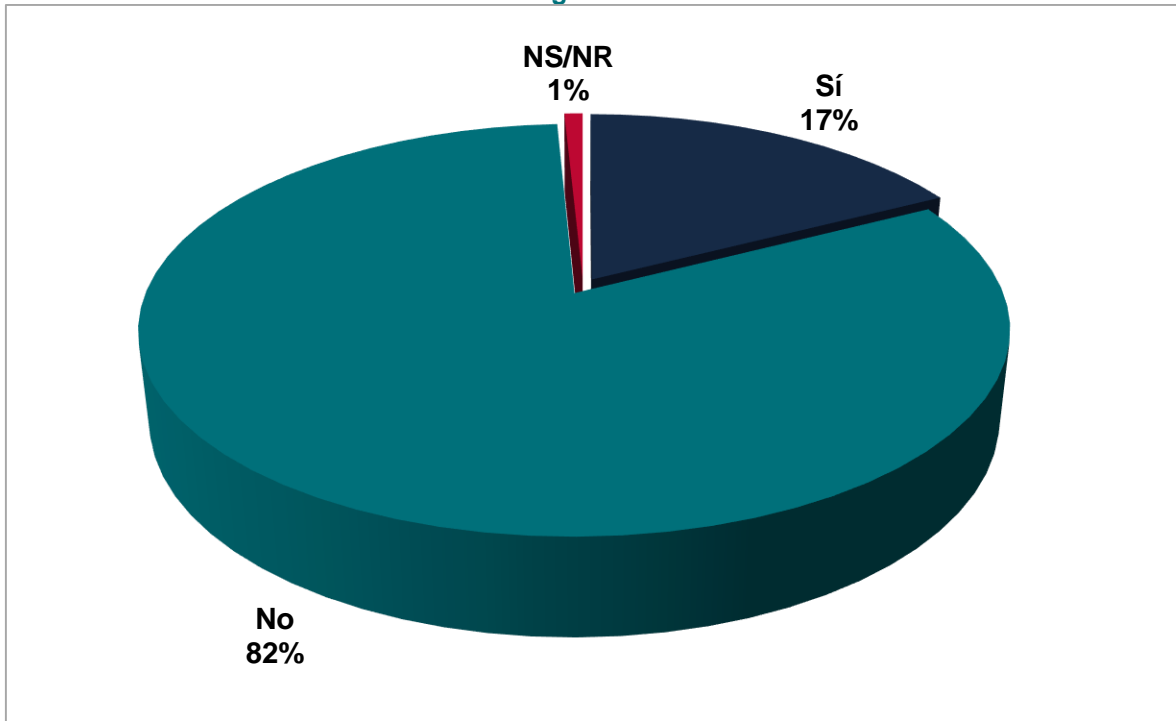
Evaluación por subtema o denominación

Gráfica 9
 ¿Qué tanto le gusta esta propuesta?,
 ¿Qué tan representativa es de México esta propuesta?,
 ¿Considera usted que estaría bien poner este tema en los nuevos billetes?



Gráfica 10

¿Hay alguno de los temas propuestos en alguna de las tarjetas que le moleste o que no le guste?



Gráfica 11

¿Cuál o cuáles son los que No le gustan?

(Respuesta múltiple, porcentajes respecto a quienes mencionaron no les gustaba un tema)

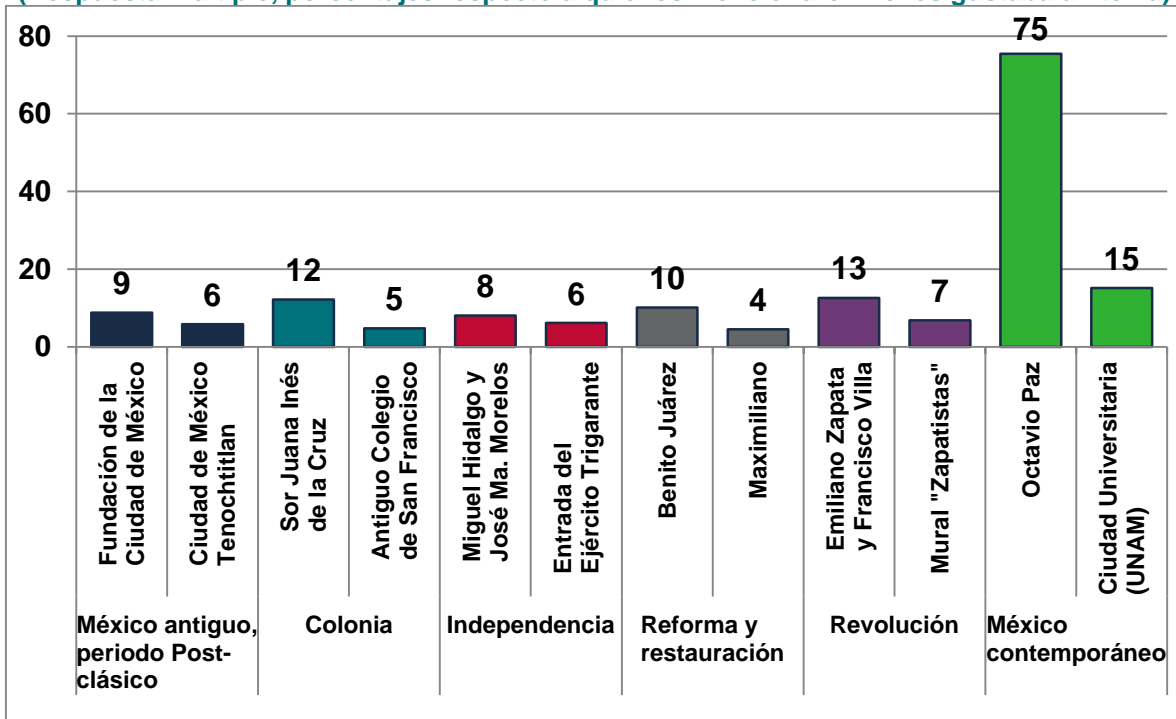


Tabla 11
¿Por qué no le gustó?
(Respuesta múltiple)

	<i>Fundación de la Cd. de México</i>	<i>Ciudad de México Tenochtitlan</i>	<i>Sor Juana Inés de la Cruz</i>	<i>Antiguo Colegio de San Francisco</i>	<i>Miguel Hidalgo y José María Morelos</i>	<i>Entrada del Ejército Trigarante</i>	<i>Benito Juárez</i>	<i>Maximiliano</i>	<i>Zapata y Villa</i>	<i>Mural Zapatistas</i>	<i>Octavio Paz</i>	<i>C.U. (UNAM)</i>
<i>Base n=</i>	<i>(27)</i>	<i>(15)</i>	<i>(36)</i>	<i>(15)</i>	<i>(25)</i>	<i>(17)</i>	<i>(32)</i>	<i>(15)</i>	<i>(27)</i>	<i>(24)</i>	<i>(214)</i>	<i>(47)</i>
No representa la cultura, no representa a México	14	16	21	26	42	27	22	21	33	29	27	28
Ya han estado, son repetitivos, hay que sacar algo diferente, es algo común	20	16	27	13	25	29	46	21	16	14	2	11
Me gustan más los que están, ya es costumbre	15	23	11	28	18	22	13	30	11	24	4	9
Se ve feo, simple, no se ve atractivo, no llama la atención, el personaje no me gusta	28	24	11	28	7	2	7	13	7	16	12	10
Es algo comercial	7	5	4	6	5	5	9	11	4	10	2	2
Octavio paz no tiene nada que ver, no representativo, nada que ver la literatura y fauna	-	-	-	-	-	-	-	7	20	-	18	18
No lo conozco	0	14	1	1	0	0	0	0	0	0	18	21
No es adecuado para un billete	-	-	8	-	7	-	5	-	4	6	11	8
Otros	5	3	22	1	2	1	3	1	20	1	5	4

Tabla 12
¿Qué tema sugiere usted para cambiarlas?
(Respuesta múltiple)

	<i>Fundación de la Cd. de México</i>	<i>Cd. de México Tenochtitlan</i>	<i>Sor Juana Inés de la Cruz</i>	<i>Antiguo Colegio de San Francisco</i>	<i>Miguel Hidalgo y José María Morelos</i>	<i>Entrada del Ejército Trigarante</i>	<i>Benito Juárez</i>	<i>Maximiliano</i>	<i>Zapata y Villa</i>	<i>Mural Zapatistas</i>	<i>Octavio Paz</i>	<i>C.U. (UNAM)</i>
Personajes históricos, revolución	32	41	27	11	6	20	17	11	36	11	44	28
Paisajes, el campo	6	8	4	11	5	6	4	8	3	7	4	7
Ruinas arqueológicas, pirámides, Paquimé, Monte Albán, Chichén Itzá	6	9	7	1	4	7	2	2	3	5	2	2
Algo menos agresivo	9	-	7	-	-	13	8	-	6	-	1	-
Escritores: Juan Rulfo, Octavio Paz, Carlos Monsiváis, José Revueltas,	-	-	16	-	4	-	4	-	-	-	4	12
Arte contemporáneo, moderno, pintura	-	-	0	-	12	-	-	-	8	14	-	-
Flora y fauna	2	3	1	3	2	3	2	4	1	6	4	1
Edificios y monumentos: centro histórico de México, torre latino, bellas artes, metro, castillo de Chapultepec	1	2	1	3	2	3	5	3	-	2	3	2
Indígenas Tarahumaras, Zapotecas, Náhuatl	-	-	4	-	7	-	5	-	4	-	1	-
Mariposa monarca	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	5	1	2	2	10	1	4	8	3	6	14	10

C. Episodios que forjaron una Nación y Herencia natural

Opinión general de la temática

Gráfica 12

Qué opinión tiene de este tema que presenta el proceso histórico de México y la Herencia natural, ¿considera usted que estaría bien ponerlo en los nuevos billetes?, califique del 1 al 10, donde 10 es que estaría muy bien poner este tema y 1 que estaría muy mal.

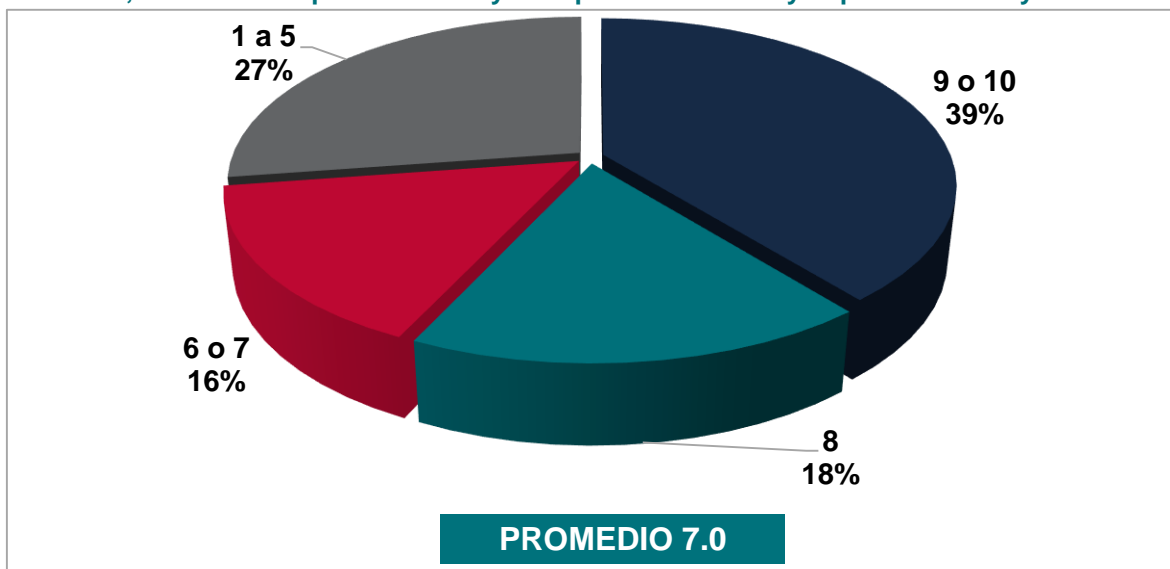


Tabla 13

¿Por qué puso esa calificación?

Personas que calificaron con 9 o 10	Porcentaje
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes	27
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	24
Me agrada la combinación del personaje con la flora y fauna	16
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	7
Para conocer un poco más la cultura, valorar, promover	3
Representa la naturaleza y el medio ambiente, me identifico, ecosistema	2
Se ven muy coloridos, le da más vida, llamativos	2
Otras	18

Sumando No sabe/No respondió = 100%

Personas que calificaron con 8	Porcentaje
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, algo más creativo	37
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes, mejor	14
Representan nuestro país, cultura, raíces, tradiciones, historia, biodiversidad	13
Me agrada la combinación del personaje con la flora y fauna	6

<i>Personas que calificaron con 8</i>	<i>Porcentaje</i>
No me gusta la combinación	5
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	5
No me gusta el ajolote	4
Hay otras opciones y no solo héroes e historia, hay más temas	4
Representa la naturaleza y el medio ambiente, me identifico, ecosistema	2
Otras	9

Sumando no sabe/no respondió = 100%

<i>Personas que calificaron con 6 o 7</i>	<i>Porcentaje</i>
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, algo más creativo	57
Se ve bien, están bien, son bonitas, me gustaron las imágenes, se ven interesantes, mejor	8
No me gusta la combinación	5
No me gusta el ajolote	4
Hay otras opciones y no solo héroes e historia, hay más temas	4
Me agrada la combinación del personaje con la flora y fauna	3
Hace falta un cambio, algo diferente, nuevas imágenes, innovar, moderno, original	3
No representa a nuestro país en lo cultural	2
Otras	9

Sumando no sabe/no respondió = 100%

<i>Personas que calificaron de 1 a 5</i>	<i>Porcentaje</i>
No me gustaron, no le encuentro sentido, no me agrada, no es interesante, algo más creativo	64
No me gusta la combinación	8
Me agrada la combinación del personaje con la flora y fauna	5
No es adecuado, no tiene nada que ver con los billetes	3
No representa a nuestro país en lo cultural	3
No me gusta que los cambien, no hay razón, sería complicado, cambio radical, representa un gasto	3
Hay otras opciones y no solo héroes e historia, hay más temas	3
No me gusta el ajolote	2
Otras	6

Sumando no sabe/no respondió = 100%

Tabla 14
Cuando piensa en el tema que representan estas imágenes ¿qué es lo primero que se le viene a la cabeza?, ¿Le traen algún recuerdo?, ¿en qué piensa?* (Porcentaje población objetivo)

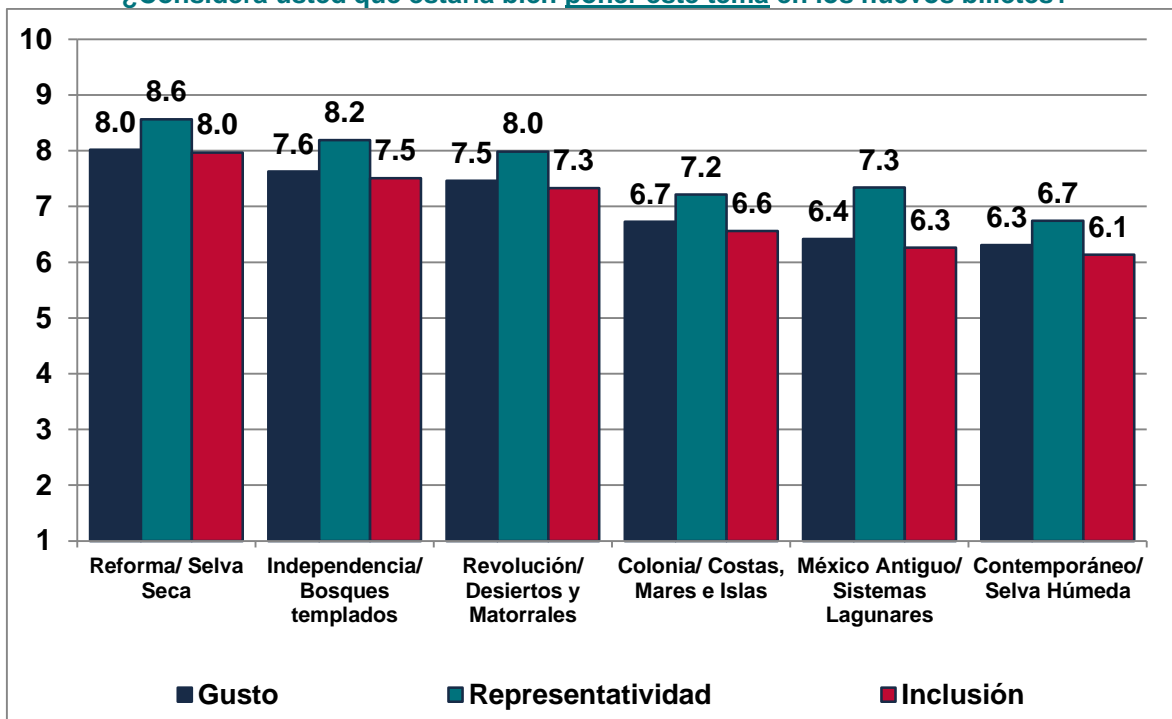
	Porcentaje	¿Es positivo o negativo?*** (Porcentaje)	
		Positivo	Negativo
Historia de México, independencia, revolución, Niños Héroes	17	88	11
No combina, es confuso, desconocido, es un revoltijo	11	39	59
Representación del país, maravillas, bandera, paisajes, nuestro origen, bonito del país, el himno	10	92	8
Recuerdos: de viajes, de su casa, de la escuela, del país, la infancia, mi pueblo, mi juventud, comida	10	92	8
Cultura, zonas arqueológicas, tradiciones, antigüedad, antepasados, artesanía, el pasado	10	87	11
Naturaleza, biodiversidad, medio ambiente, reserva natural, flores, primavera, agua	8	90	9
Se ven bien, están bien, bonitas	8	86	13
La mezcla de la naturaleza con la historia, lo social, lo antiguo con lo moderno	4	84	15
Debemos cuidar nuestra hábitat, conservar flora y fauna, conservar la vida silvestre, cuidar el planeta	2	97	3
Riqueza de México	1	100	0

*Respuesta múltiple, no suma 100%

**Sumando NS/SR =100%

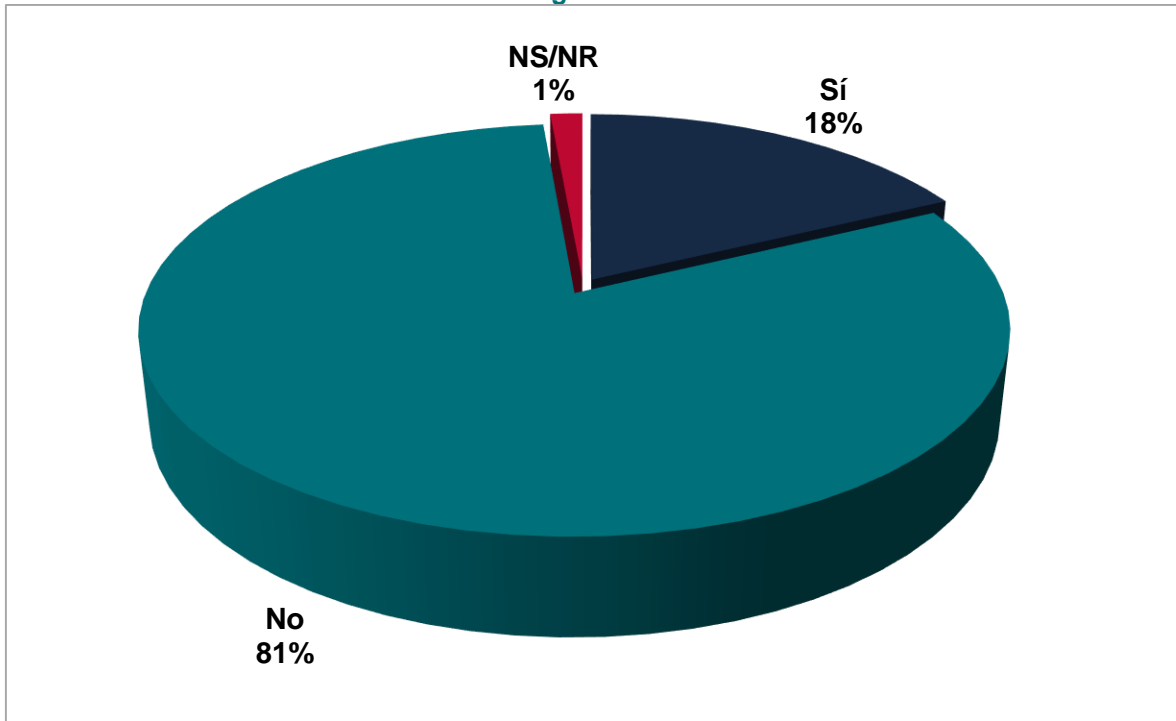
Evaluación por subtema o denominación

Gráfica 13
¿Qué tanto le gusta esta propuesta?,
¿Qué tan representativa es de México esta propuesta?,
¿Considera usted que estaría bien poner este tema en los nuevos billetes?



Gráfica 14

¿Hay alguno de los temas propuestos en alguna de las tarjetas que le moleste o que no le guste?



Gráfica 15

¿Cuál o cuáles son los que No le gustan?

(Respuesta múltiple, porcentajes respecto a quienes mencionaron no les gustaba un tema)

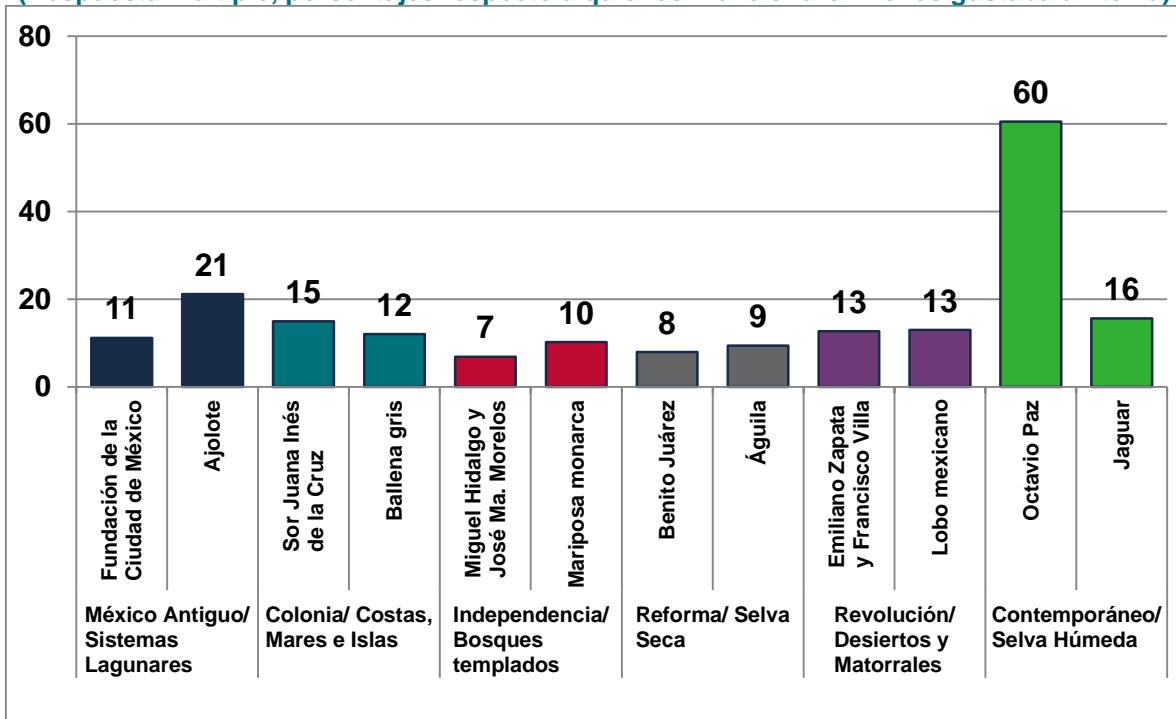


Tabla 15
¿Por qué no le gustó?
(Respuesta múltiple)

	<i>Fundación de la Ciudad de México</i>	<i>Ajolote</i>	<i>Sor Juana Inés de la Cruz</i>	<i>Ballena gris</i>	<i>Miguel Hidalgo y José Ma. Morelos</i>	<i>Mariposa monarca</i>	<i>Benito Juárez</i>	<i>Águila</i>	<i>Emiliano Zapata y Francisco Villa</i>	<i>Lobo mexicano</i>	<i>Octavio Paz</i>	<i>Jaguar</i>
<i>Base n=</i>	(32)	(63)	(28)	(26)	(19)	(18)	(23)	(13)	(33)	(22)	(180)	(38)
No combina una cosa con otra, no concuerda colores y temas	41	41	28	59	53	49	33	53	24	38	12	35
No es adecuado para un billete	17	10	15	14	25	33	25	18	15	14	14	23
Se ve feo, simple, no se ve atractivo, no llama la atención, el personaje no me gusta	7	29	1	13	2	8	7	19	11	10	14	18
Me gustan más los que están, ya es costumbre	6	3	4	6	10	7	8	7	5	5	2	6
Ya han estado, son repetitivos, hay que sacar algo diferente, es algo común	0	0	40	-	3	-	8	-	8	-	1	-
No representa la cultura, no representa a México	14	6	3	1	0	0	5	-	1	-	17	7
No lo conozco	-	5	-	2	-	-	-	-	0	-	17	3
Sor Juana no tiene nada que ver	1	1	2	-	-	-	-	-	-	15	0	-
Otros	7	9	4	2	8	1	7	-	5	7	12	9

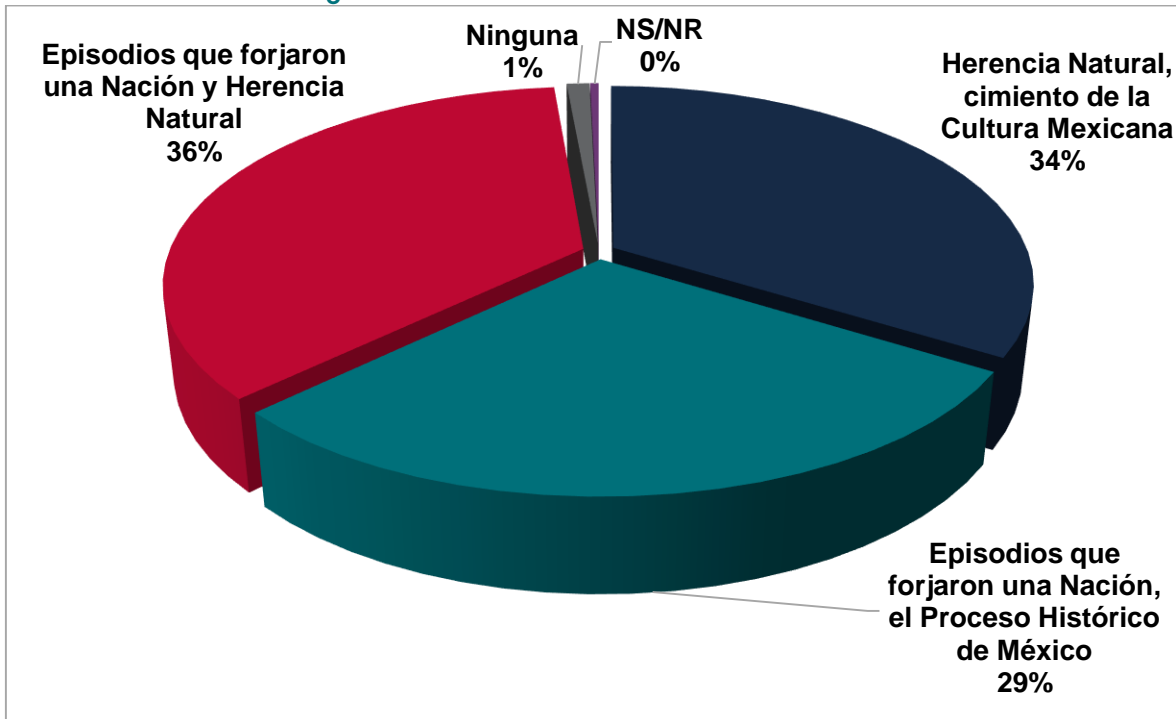
Tabla 16
¿Qué tema sugiere usted para cambiarlas?
(Respuesta múltiple)

	<i>Fundación de la Ciudad de México</i>	<i>Ajolote</i>	<i>Sor Juana Inés de la Cruz</i>	<i>Ballena gris</i>	<i>Miguel Hidalgo y José Ma. Morelos</i>	<i>Mariposa monarca</i>	<i>Benito Juárez</i>	<i>Águila</i>	<i>Emiliano Zapata y Francisco Villa</i>	<i>Lobo mexicano</i>	<i>Octavio Paz</i>	<i>Jaguar</i>
Personajes históricos, revolución	37	16	24	27	28	14	22	10	12	26	34	21
Paisajes, el campo	3	17	4	27	3	25	2	35	3	25	3	16
Mariposa, mariposa monarca	3	4	2	6	-	3	-	-	-	-	12	13
Flora y fauna	-	15	1	-	2	3	-	9	6	-	3	1
Animales en peligro de extinción	1	1	-	-	-	-	-	-	19	-	5	-
Cultura azteca, maya	3	1	2	2	-	-	5	-	2	2	2	1

	<i>Fundación de la Ciudad de México</i>	<i>Ajolote</i>	<i>Sor Juana Inés de la Cruz</i>	<i>Ballena gris</i>	<i>Miguel Hidalgo y José Ma. Morelos</i>	<i>Mariposa monarca</i>	<i>Benito Juárez</i>	<i>Águila</i>	<i>Emiliano Zapata y Francisco Villa</i>	<i>Lobo mexicano</i>	<i>Octavio Paz</i>	<i>Jaguar</i>
Algo más representativo, nos identifique, la bandera, el maíz, expropiación petrolera	2	3	4	-	-	-	-	-	-	1	4	3
Arte contemporáneo, moderno, pintura	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	0	2
Mar, playas, arco de cortes	2	1	4	1	1	-	7	-	0	-	0	-
Deportistas	12	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Otros	17	15	16	10	13	10	23	13	15	8	20	15

D. Preferencia de los Ejes temáticos y la familia actual de billetes

Gráfica 16
¿Cuál de las tres temáticas es su favorita?



Gráfica 17
Y ¿cuál de las tres temáticas le gusta menos?

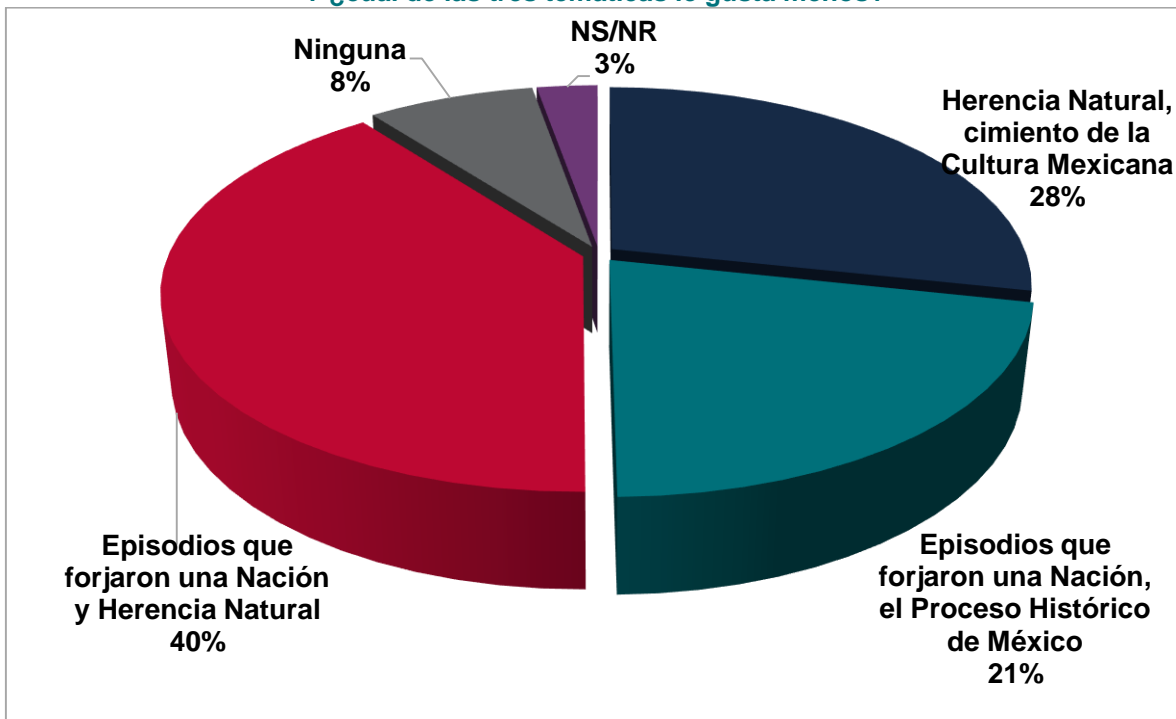
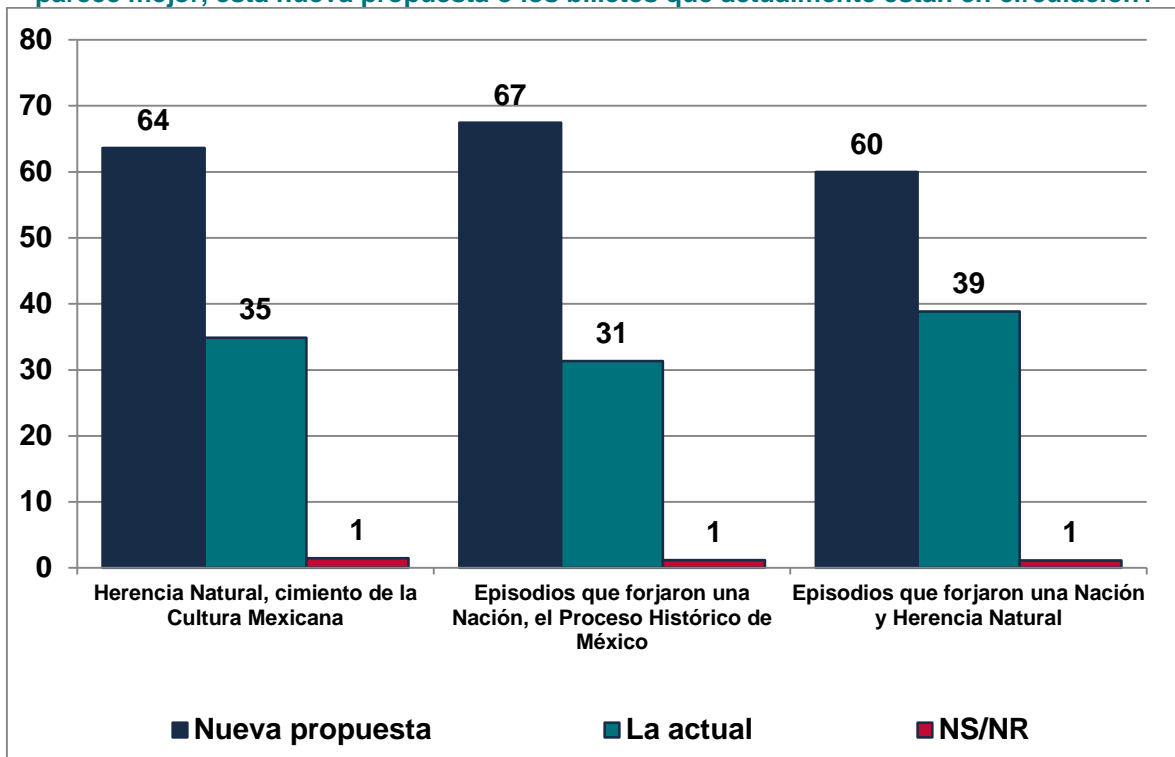


Tabla 17
En general, ¿recuerda cuál es el tema del ANVERSO de la familia actual de billetes?, ¿y cuál el del REVERSO?

	Anverso	Reverso
No sabe	46	61
Personajes históricos, héroes nacionales	15	1
Benito Juárez	7	1
Sin mención	4	3
Sor Juana Inés de la Cruz	6	1
Zonas arqueológicas, pirámides	1	5
Otros	20	27

Gráfica 18
Comparando la temática: con los billetes que actualmente están en circulación, ¿cuál le parece mejor, esta nueva propuesta o los billetes que actualmente están en circulación?



Anexo III. Aspectos metodológicos

- La encuesta se levantó del 29 de enero al 17 de febrero de 2015.
- La población objetivo del estudio fueron las personas mayores de 18 años que viven en localidades de más de 50,000 habitantes, de ambos sexos y de los diferentes niveles socioeconómicos. Esta población a principios de 2015 fue aproximadamente de 42.6 millones de personas.
- El procedimiento de muestreo fue estratificado por subregión, el cual considera región y tamaño de la localidad, usando un muestreo proporcional al tamaño (PPT) para seleccionar las unidades primarias de muestreo (localidad) y con selección aleatoria sistemática del resto de las unidades: AGEB (Área Geoestadística Básica), manzana, cuadra, vivienda, hogar y por último el individuo. Los ponderadores de la muestra fueron obtenidos como el inverso de la probabilidad de selección de cada individuo aplicando un factor de corrección primeramente por la población objetivo de cada subregión y posteriormente por mesorregión, sexo y edad.
- El tamaño de muestra fue de 2,055 casos exitosos, la cual se distribuyó en 60 localidades de 22 entidades federativas.
- El método empleado para la recolección de datos fue mediante una entrevista cara a cara en el domicilio de los entrevistados, por medio de un dispositivo móvil.
- El error teórico de estimación es de $\pm 2.16\%$, y un nivel de confianza del 95%.

Distribución de la muestra

Tabla 18
Distribución de la muestra por región

<i>Región</i>	<i>Casos</i>	<i>Porcentaje</i>
Centro	778	38
Centro-occidente	405	20
Noreste	421	20
Noroeste	210	10
Sur-sureste	241	12
Total	2,055	100

Tabla 19
Distribución de la muestra por rango de edad

<i>Rango de edad</i>	<i>Casos</i>	<i>Porcentaje</i>
18-25	550	27
26-35	506	24
36-45	426	21
46 y más	573	28
Total	2,055	100

Tabla 20
Distribución de la muestra por sexo

<i>Sexo</i>	<i>Casos</i>	<i>Porcentaje</i>
Masculino	1,018	49
Femenino	1,037	51
Total	2,055	100

Tabla 21
Distribución de la muestra por nivel socioeconómico

<i>Nivel socioeconómico</i>	<i>Casos</i>	<i>Porcentaje</i>
ABC+	131	7
C	179	9
C-	298	14
D+	488	24
D	830	40
E	129	6
Total	2,055	100

Porcentajes redondeados, por lo que podría no sumar 100%. Los ceros representan fracciones redondeadas.



BANCO DE MÉXICO

Marzo de 2015

www.banxico.org.mx