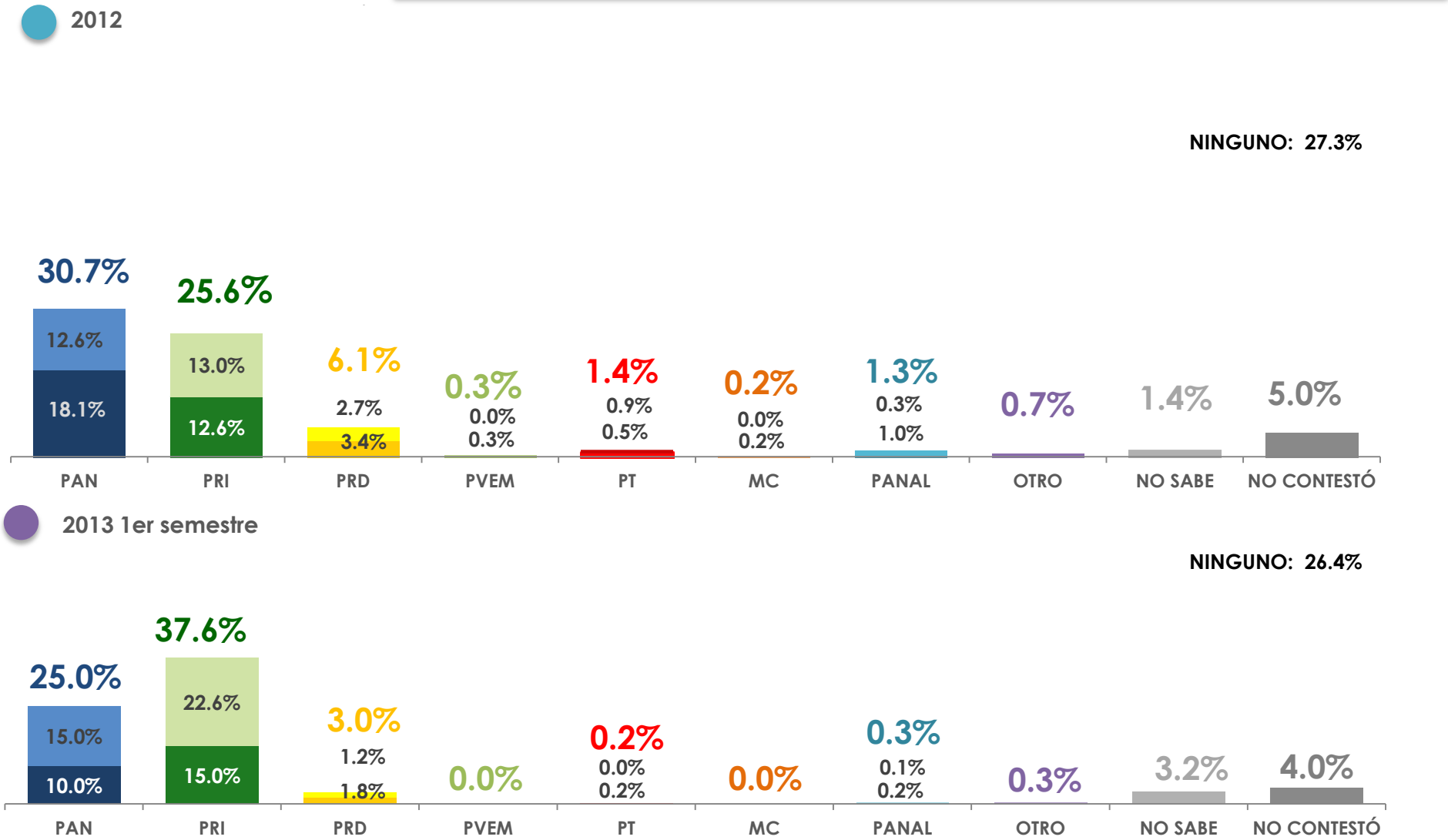
# ENCUESTA GOBERNADORES COMPARATIVO 2012, 2013

## NUEVO LEÓN

# CERCANÍA **PARTIDISTA**

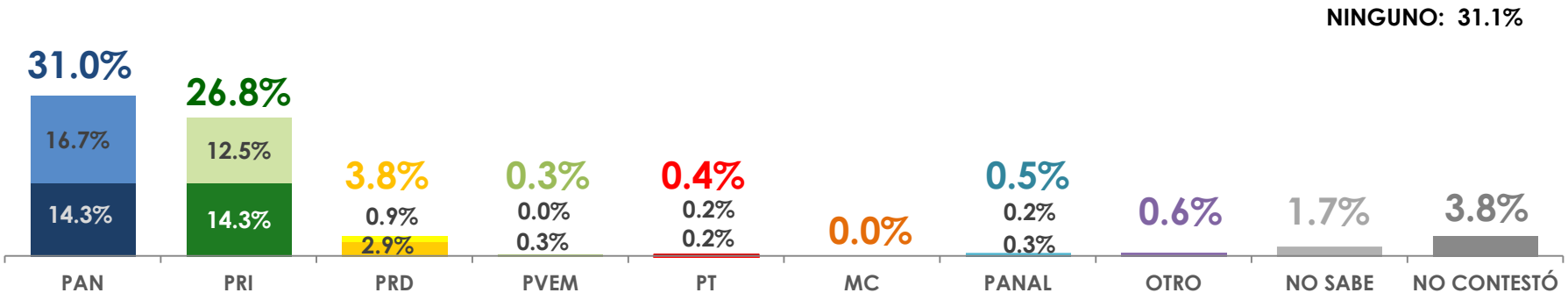
*Independientemente de por quién haya votado usted en las pasadas elecciones presidenciales, dígame, ¿usted a cuál partido político se siente más cercano?*



# CERCANÍA **PARTIDISTA**

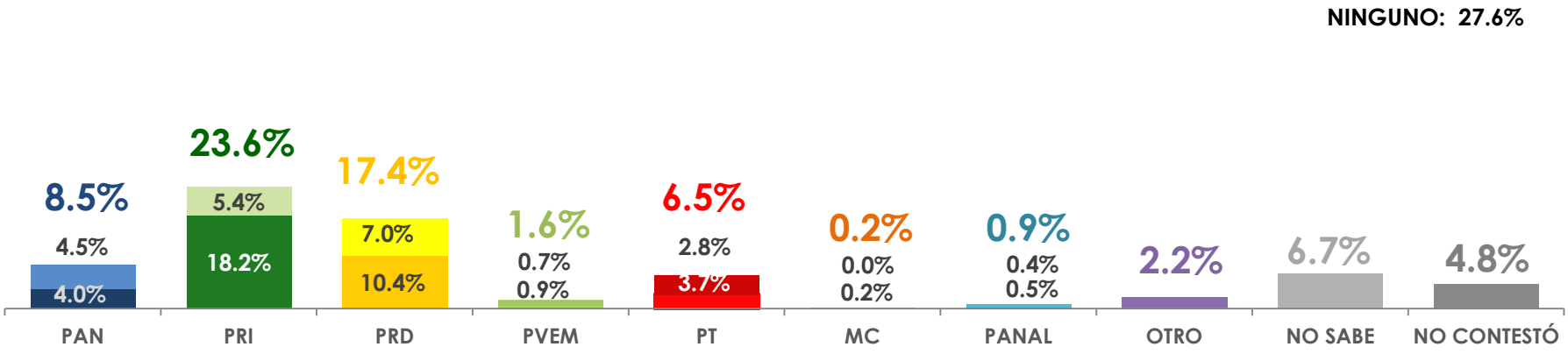
*Independientemente de por quién haya votado usted en las pasadas elecciones presidenciales, dígame, ¿usted a cuál partido político se siente más cercano?*

2013 2do semestre



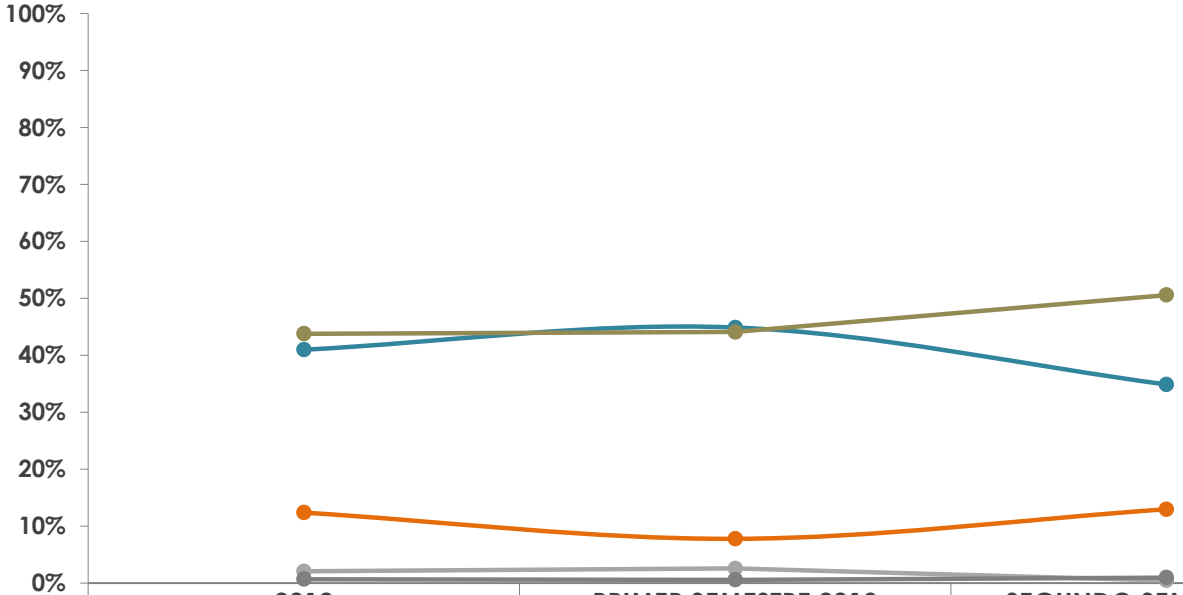
# PARTIDO QUE **PEOR LE CAE**

*¿Y cuál es el partido político que peor le cae?*



# AVANCE-RETROCESO **PAÍS**

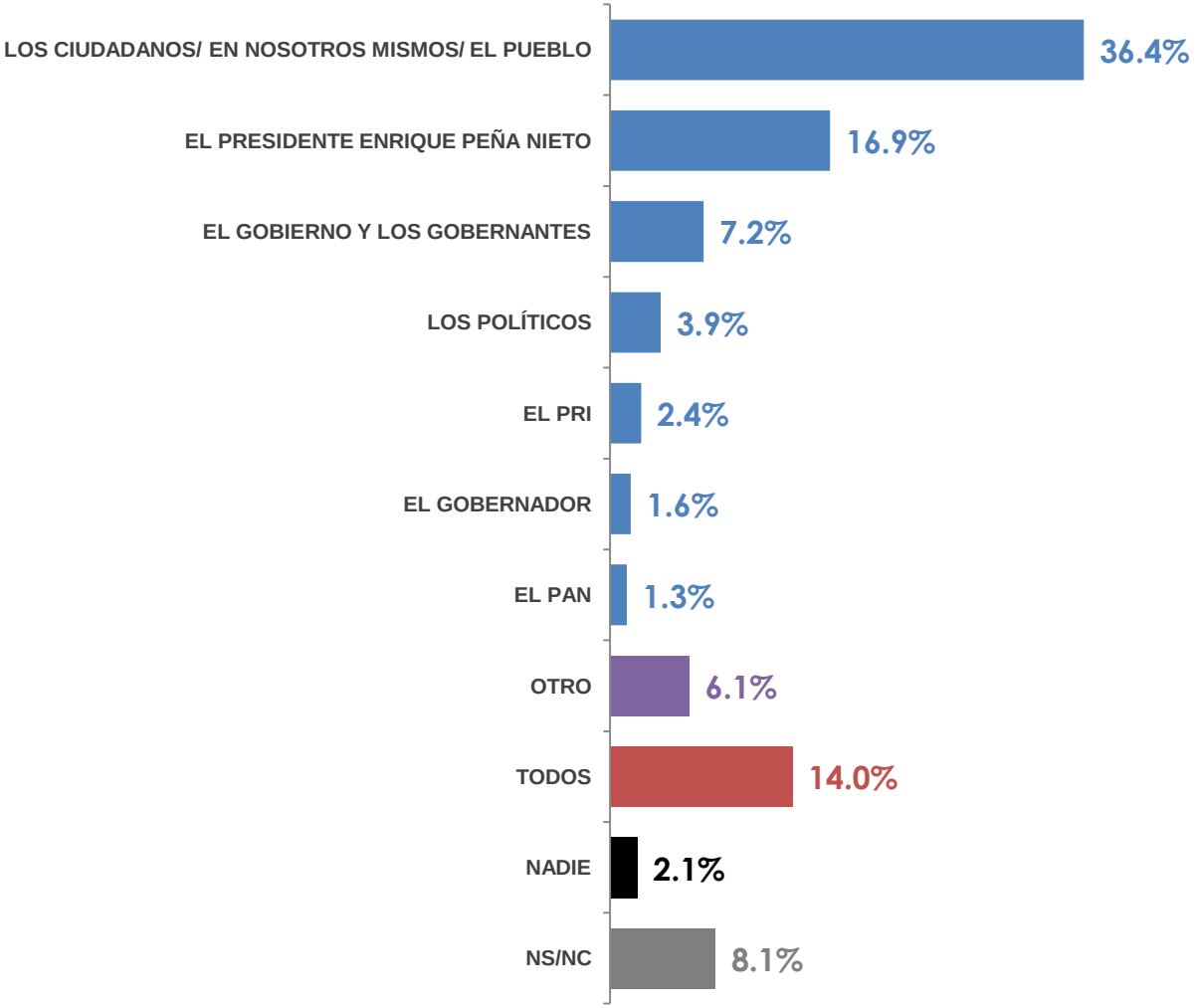
*¿En general usted percibe que México es un país que está avanzando, retrocediendo o que está estancado?*




| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| AVANZANDO | 41.0% | 44.9% | 34.9% |
| RETROCEDIENDO | 12.4% | 7.8% | 13.0% |
| ESTANCADO | 43.8% | 44.1% | 50.6% |
| NO SABE | 2.1% | 2.6% | 0.5% |
| NO CONTESTÓ | 0.7% | 0.6% | 1.0% |

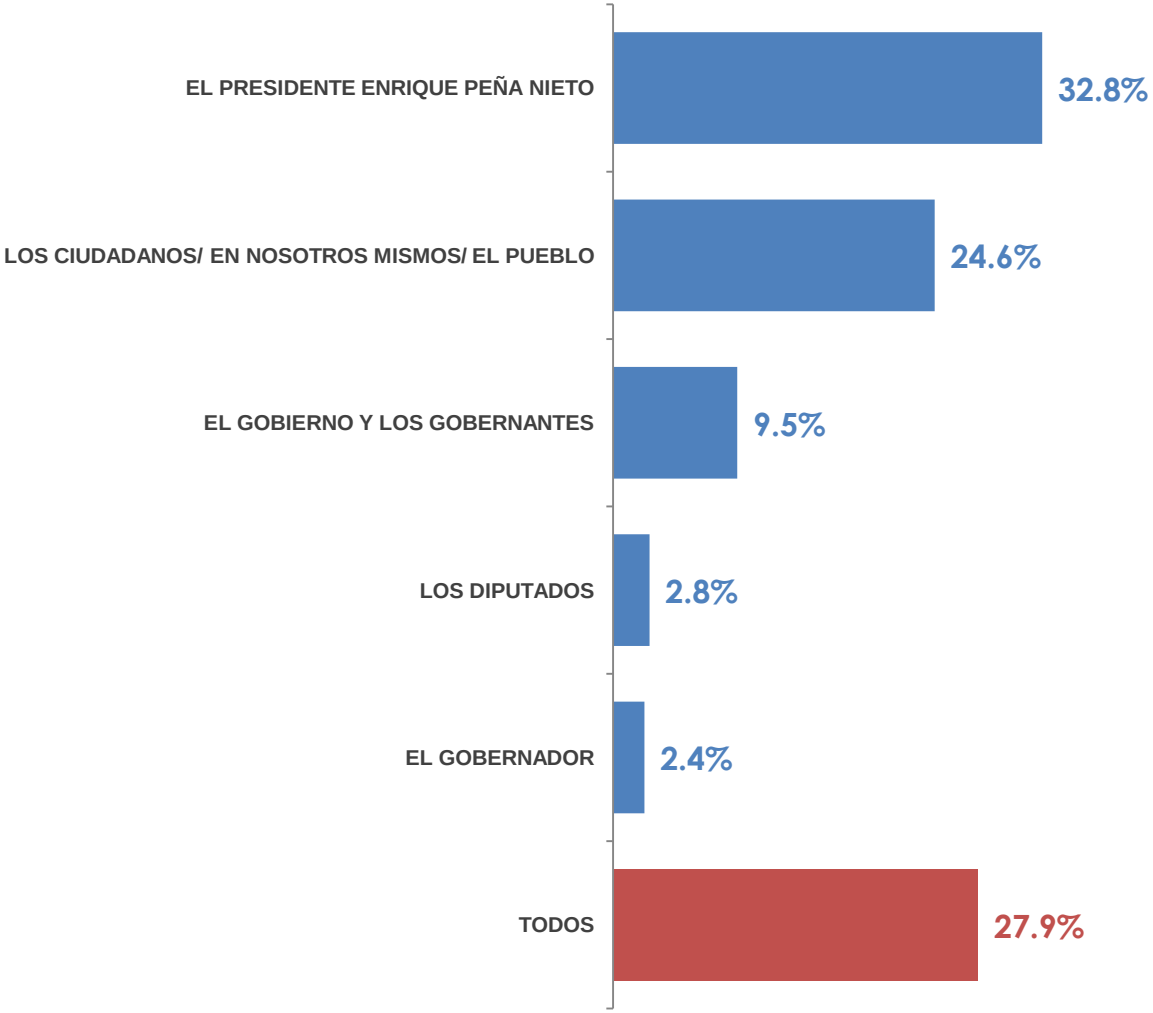
MANOS
AVANCE
**PAÍS**

*En su opinión, ¿en manos de quién está que el país avance?*



RESPONSABLE
AVANCE
**PAÍS**

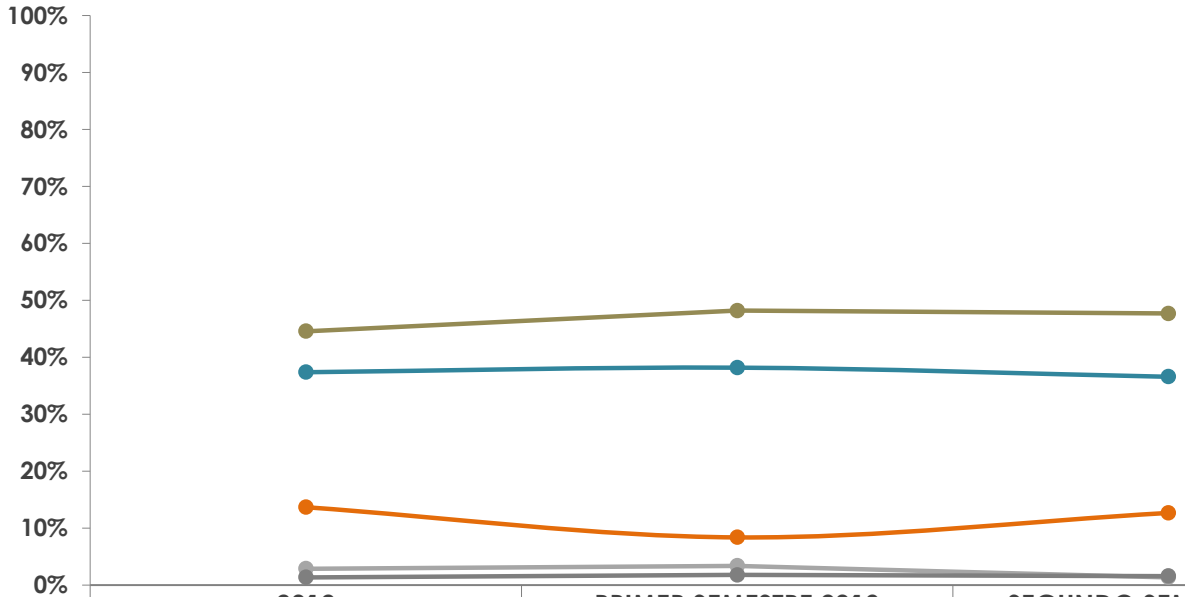
*¿Quién es el principal responsable de hacer que el país avance?*




***Esta pregunta sólo se realizó a quienes respondieron que el avance del país está en manos de todos.**

# AVANCE-RETROCESO **DEMOCRACIA**

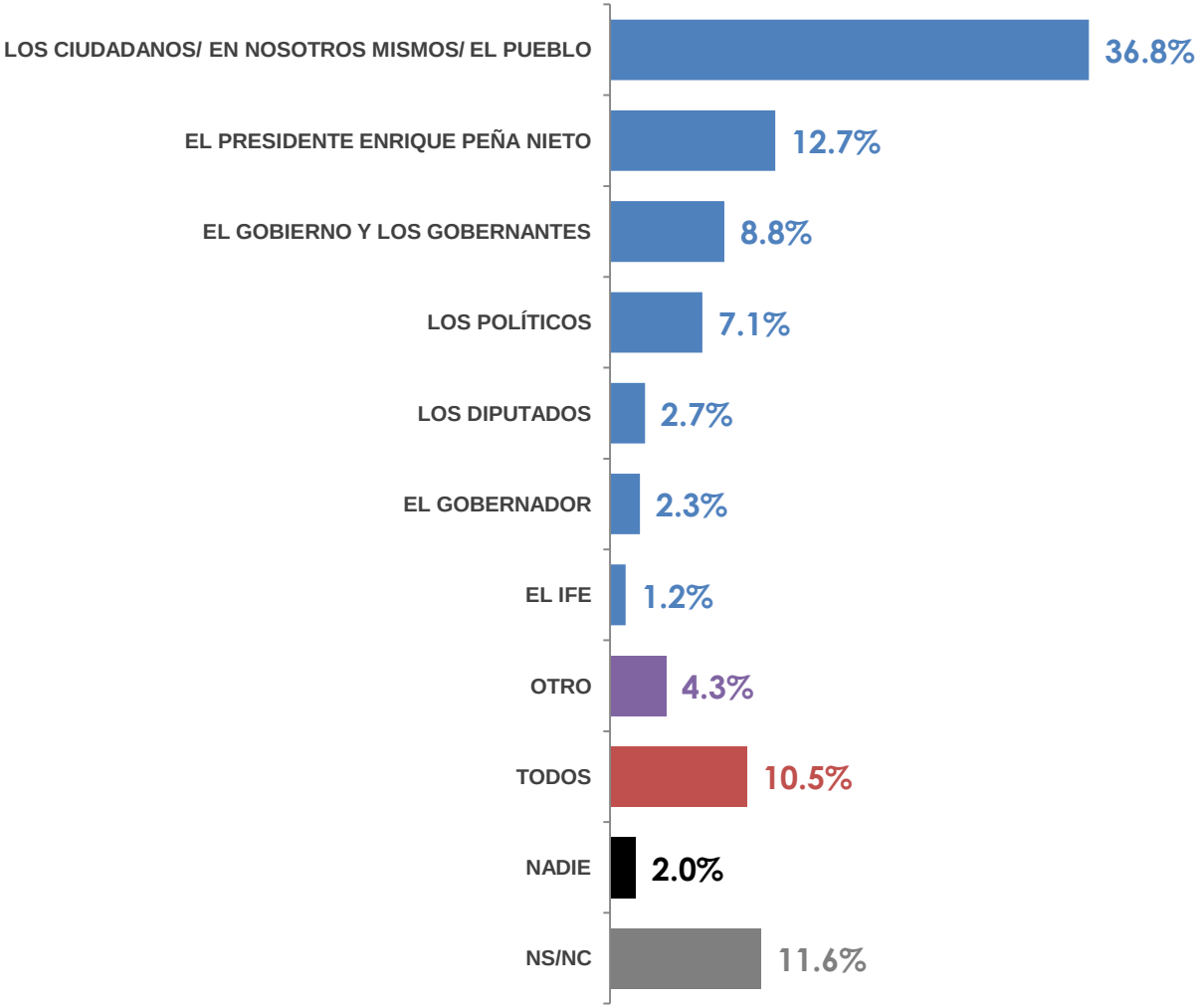
*Y en democracia, ¿cómo ve a México?, ¿vamos avanzando, retrocediendo o estamos estancados?*




| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| AVANZANDO | 37.4% | 38.2% | 36.6% |
| RETROCEDIENDO | 13.7% | 8.4% | 12.7% |
| ESTANCADO | 44.6% | 48.2% | 47.7% |
| NO SABE | 2.9% | 3.4% | 1.4% |
| NO CONTESTÓ | 1.4% | 1.8% | 1.6% |

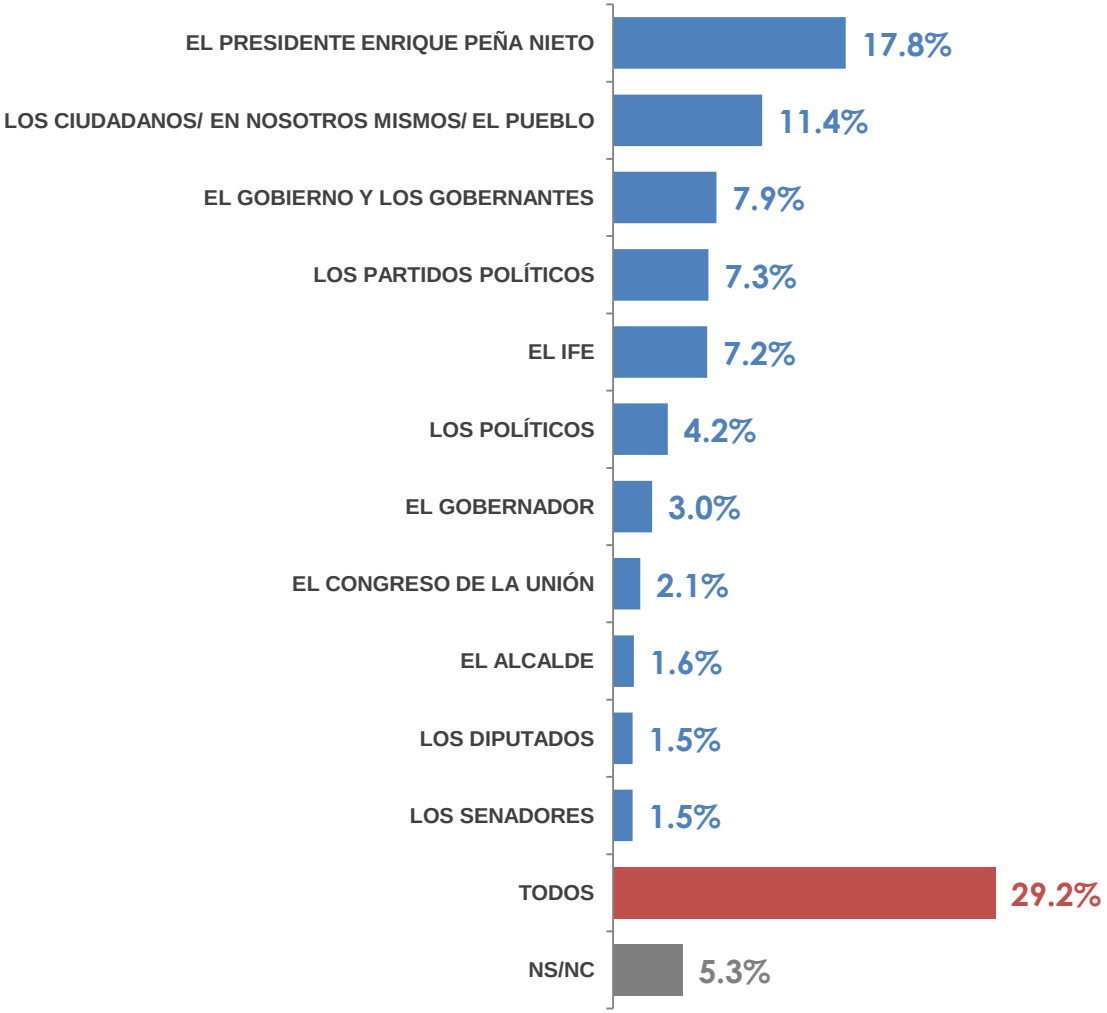
# MANOS AVANACE **DEMOCRACIA**

*En su opinión, ¿en manos de quién está que la democracia del país avance?*



RESPONSABLE
AVANCE
**DEMOCRACIA**

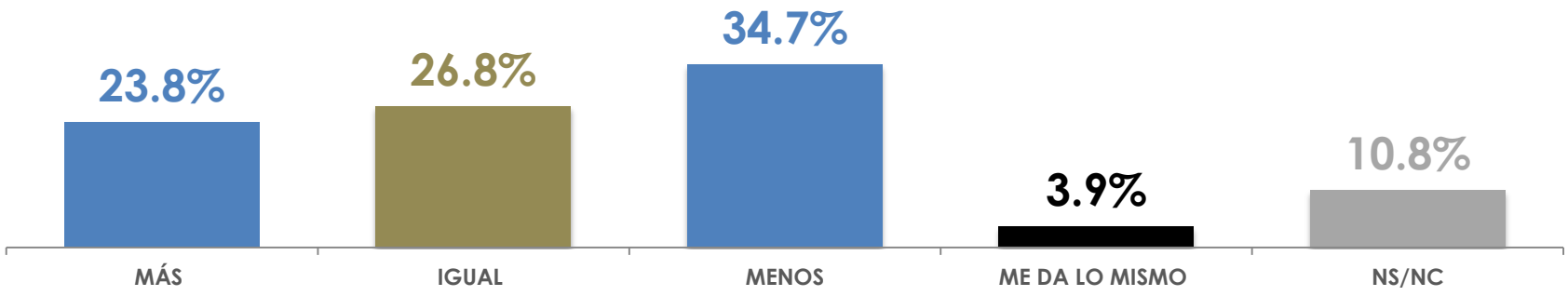
*¿Quién es el principal responsable de que la democracia del país avance?*




***Esta pregunta sólo se realizó a quienes respondieron que el avance de la democracia del país está en manos de todos.**

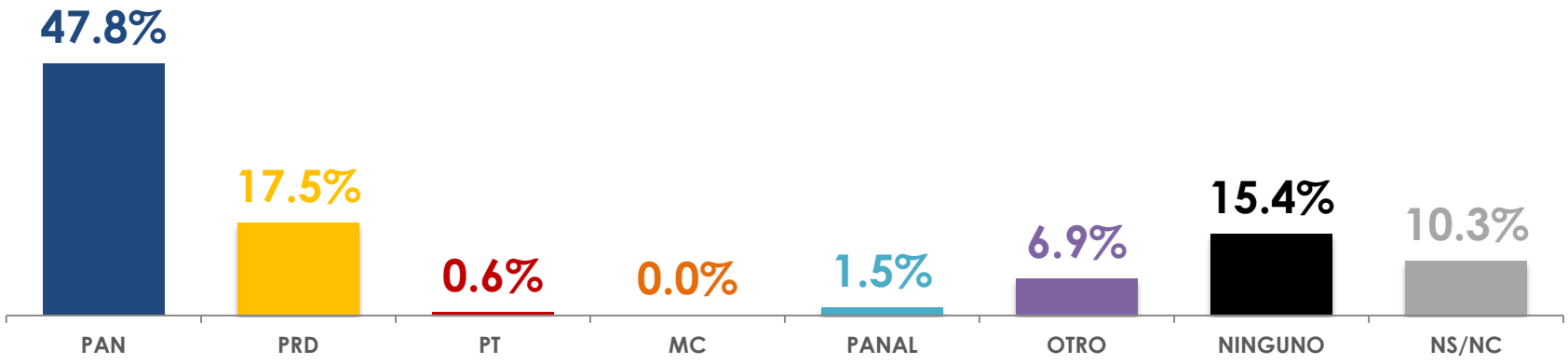
CANTIDAD DE ESCAÑOS
**PRI Y PVEM**

*En la actualidad el PRI y el PVEM tiene 241 escaños en la Cámara de Diputados Nacional de 500 escaños, mientras que el PAN solo tiene 114 y el PRD 101. ¿Usted preferiría que el PRI y el PVEM tuvieran más, igual o menos escaños para las próximas elecciones para Diputado Federal en el 2015?*



# MÁS ESCAÑOS PARA OTROS **PARTIDOS**

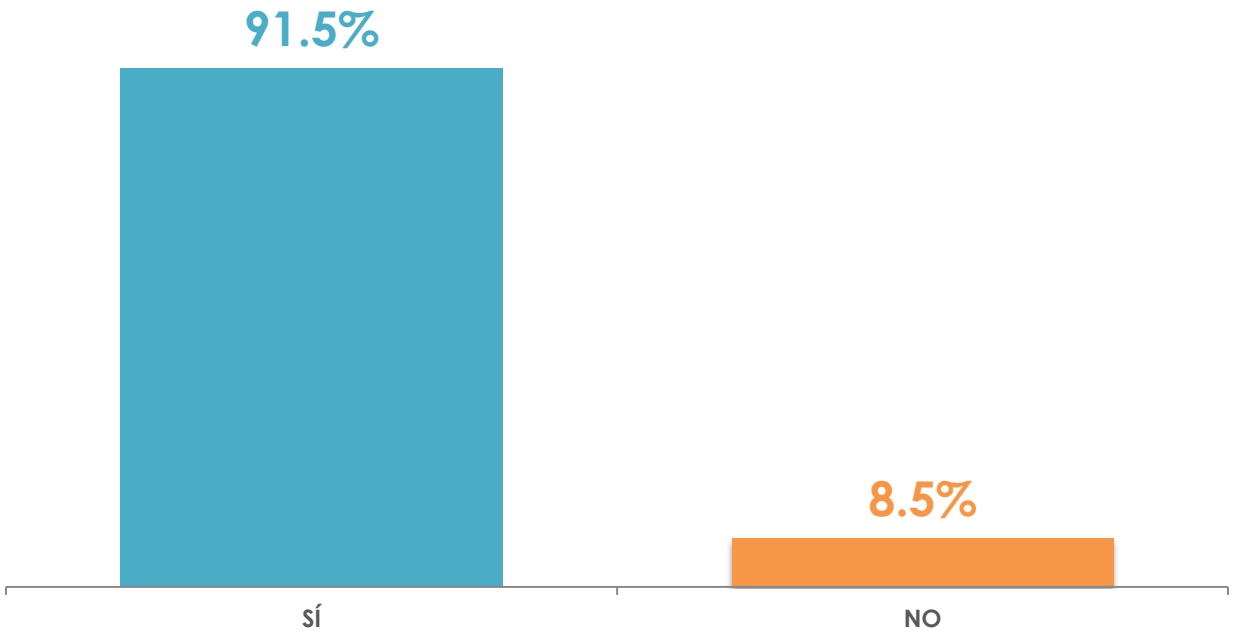
*¿Y qué partido le gustaría a usted que tuviera más número de escaños en la Cámara de Diputados para el 2015?*




***Esta pregunta sólo se realizó a quienes contestaron que les gustaría que el PRI y el PVEM tuvieran menos escaños para las próximas elecciones.**

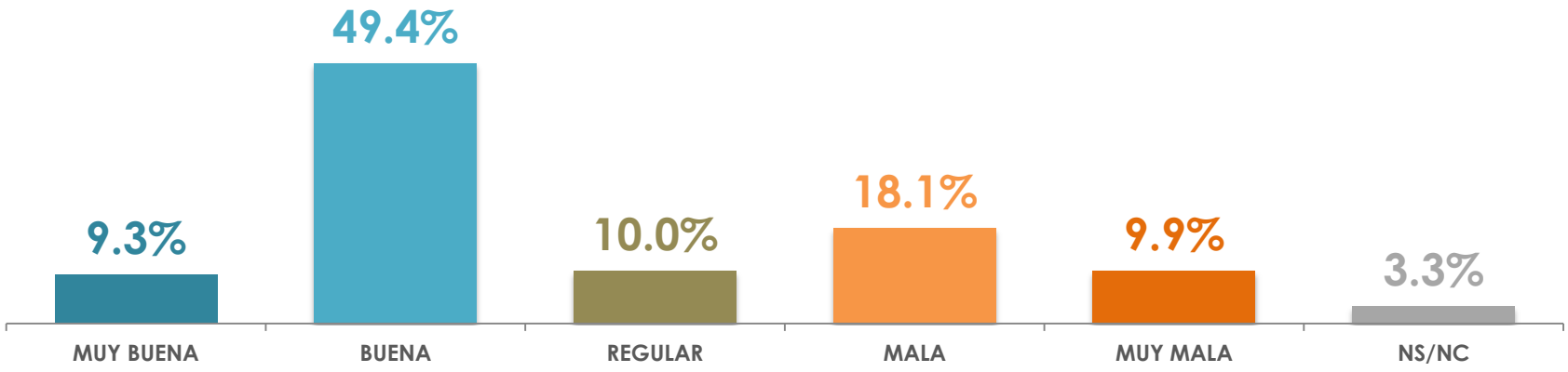
# CONOCIMIENTO **GOBERNADOR**

*¿Usted conoce o sabe quién es el Gobernador de Nuevo León?*



OPINIÓN
**GOBERNADOR**

*¿Y qué opinión tiene sobre Rodrigo Medina de la Cruz, gobernador de Nuevo León?*

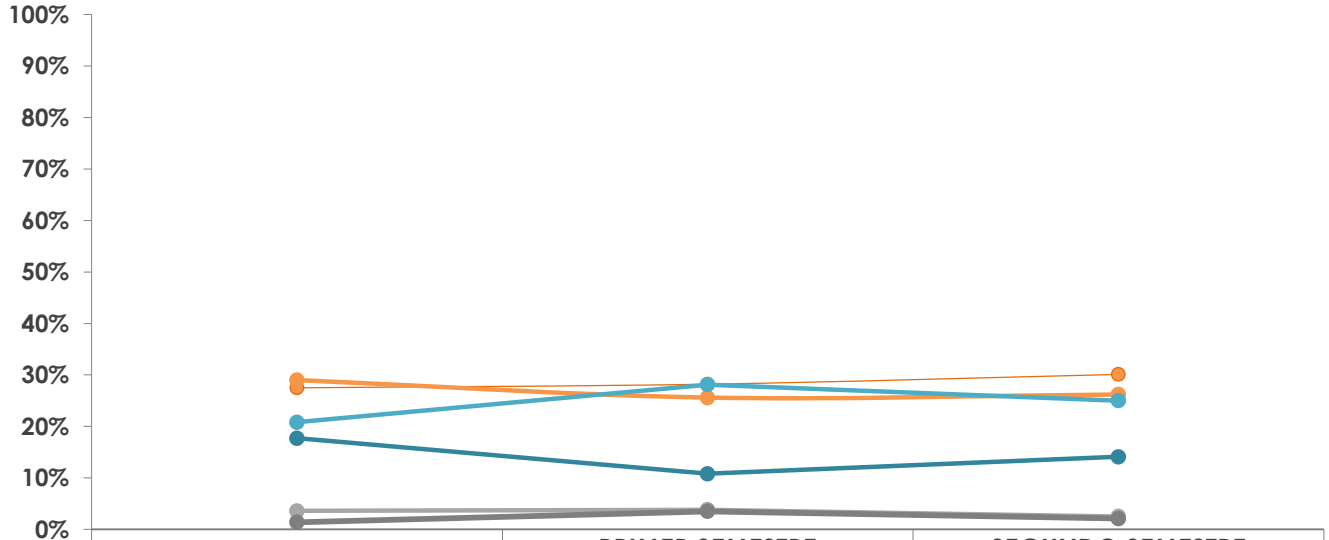



***Esta pregunta sólo se realizó a quienes contestaron sí conocer al gobernador de Nuevo León.**

# GOBERNADOR **IDEAL**

*En una escala del 1 al 4, donde 1 es que no se parece nada y 4 que es idéntico, ¿qué tanto se parece su actual Gobernador, Rodrigo Medina de la Cruz, a su Gobernador ideal?*

**Su actual Gobernador, Rodrigo Medina de la Cruz**



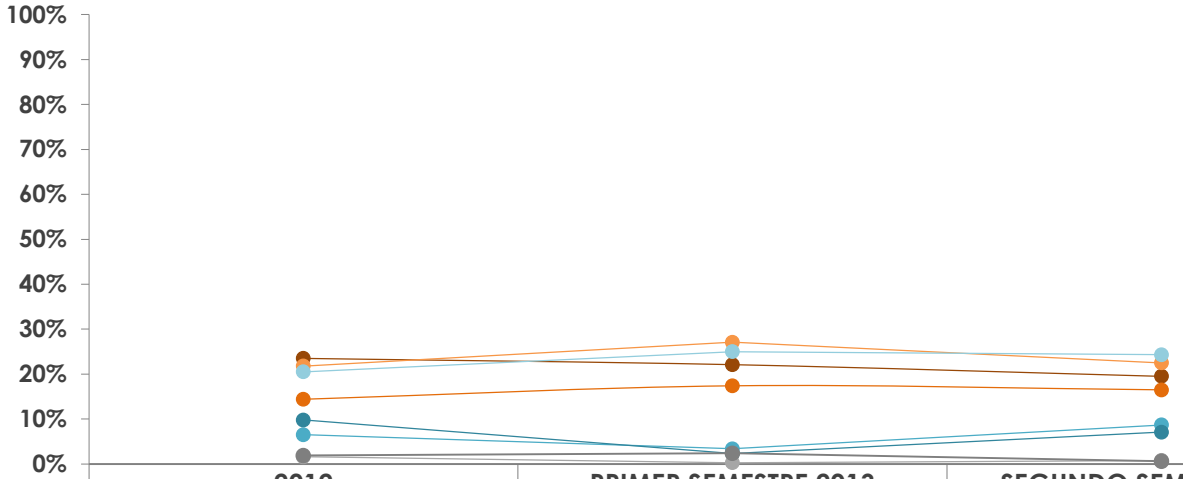

| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| 1 NO SE PARECE NADA | 27.5% | 28.2% | 30.1% |
| 2 | 29.0% | 25.6% | 26.2% |
| 3 | 20.8% | 28.1% | 25.0% |
| 4 ES IDÉNTICO | 17.7% | 10.8% | 14.1% |
| NO SABE | 3.6% | 3.8% | 2.5% |
| NO CONTESTÓ | 1.4% | 3.5% | 2.1% |

| AÑO | PROMEDIO | MODA |
|---|---|---|
| 2012 | 2.3 | 2 |
| 2013 1er SEMESTRE | 2.2 | 1 |
| 2013 2do SEMESTRE | 2.2 | 1 |

# EVALUACIÓN **GOBERNADOR**

*Todos los gobernadores tienen deberes que cumplir con los ciudadanos. En una escala del 5 al 10, donde 5 es que no cumple con ninguno de sus deberes y 10 es que cumple con todos sus deberes, ¿qué calificación le da a su actual Gobernador, Rodrigo Medina de la Cruz?*

**Su actual Gobernador, Rodrigo Medina de la Cruz**

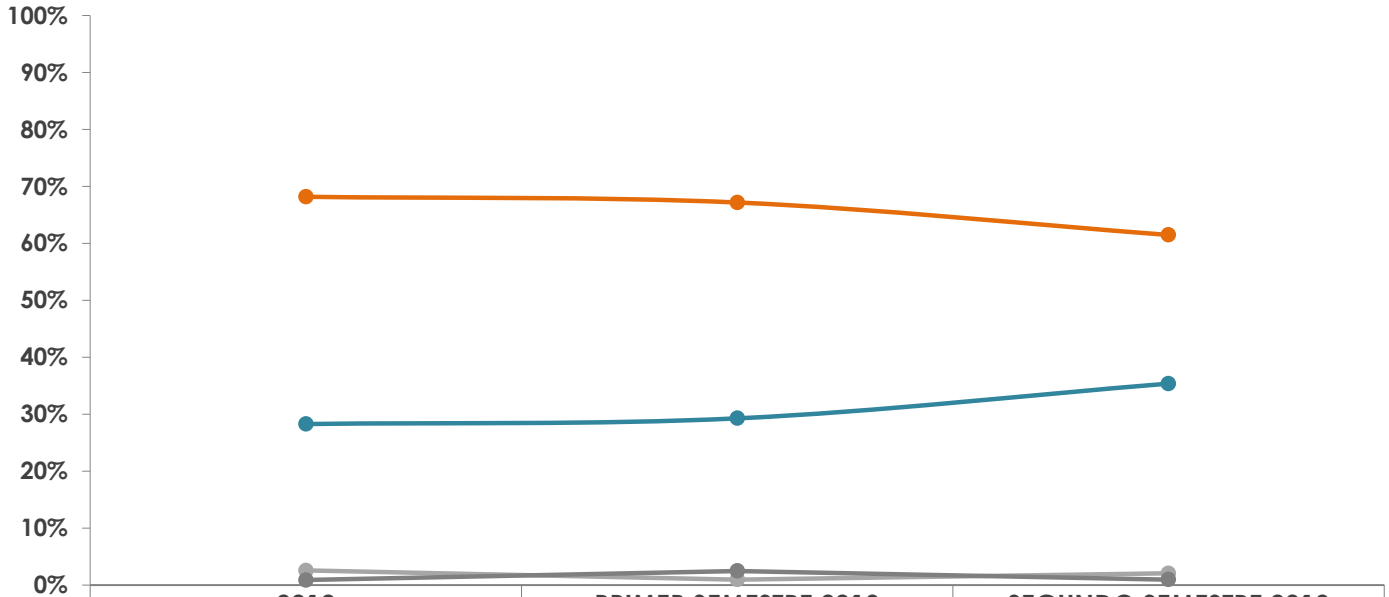



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| 5 NO CUMPLE CON NINGUNO DE SUS DEBERES | 23.5% | 22.1% | 19.5% |
| 6 | 14.4% | 17.4% | 16.5% |
| 7 | 21.8% | 27.1% | 22.5% |
| 8 | 20.5% | 25.0% | 24.3% |
| 9 | 6.5% | 3.4% | 8.7% |
| 10 CUMPLE CON TODOS SUS DEBERES | 9.8% | 2.3% | 7.1% |
| NO SABE | 1.6% | 0.3% | 0.8% |
| NO CONTESTÓ | 1.9% | 2.4% | 0.6% |

| AÑO | PROMEDIO | MODA |
|---|---|---|
| 2012 | 7.0 | 5 |
| 2013 1er SEMESTRE | 6.8 | 7 |
| 2013 2do SEMESTRE | 7.1 | 8 |

# CONFIANZA EN EL **GOBERNADOR**

*Si el Gobernador de Nuevo León, Rodrigo Medina de la Cruz, fuera su vecino y usted tuviera que ausentarse de su casa por varios días, ¿le confiaría las llaves de su casa?*

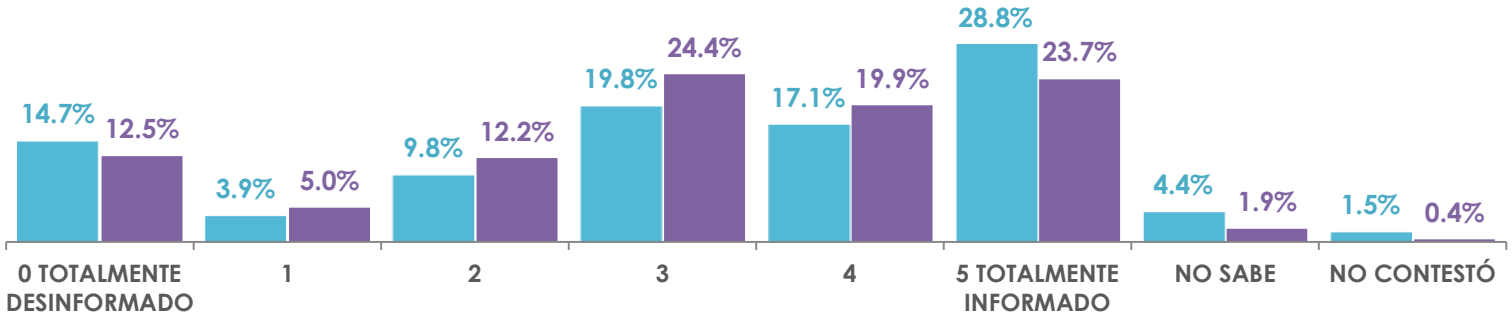



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| SÍ | 28.3% | 29.3% | 35.4% |
| NO | 68.2% | 67.2% | 61.5% |
| NO SABE | 2.6% | 1.0% | 2.1% |
| NO CONTESTÓ | 0.9% | 2.5% | 1.0% |

# CALIFICACIÓN
## CONOCIMIENTO DE PROBLEMAS

*Desde su punto de vista, ¿qué tanto está enterado el Gobernador de su entidad de los principales problemas que existen en Nuevo León? Califíquelo en una escala de 5 a 0, donde 5 significa que está totalmente enterado y 0 que está completamente desinformado.*

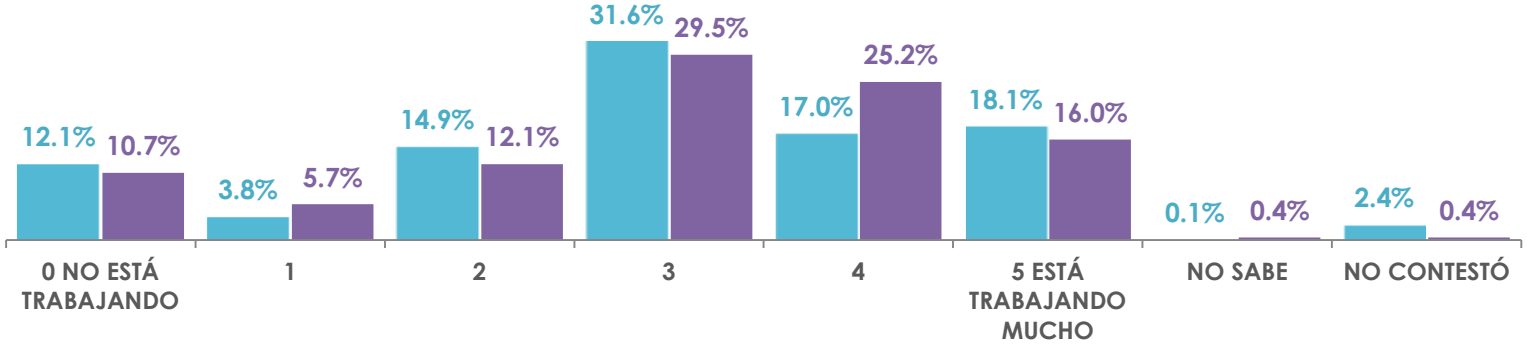
| | 2013 1er | 2013 2do |
|---|---|---|
| PROMEDIO | 3.1 | 3.1 |
| C. MODAL | 5 | 3 |



CALIFICACIÓN
**RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

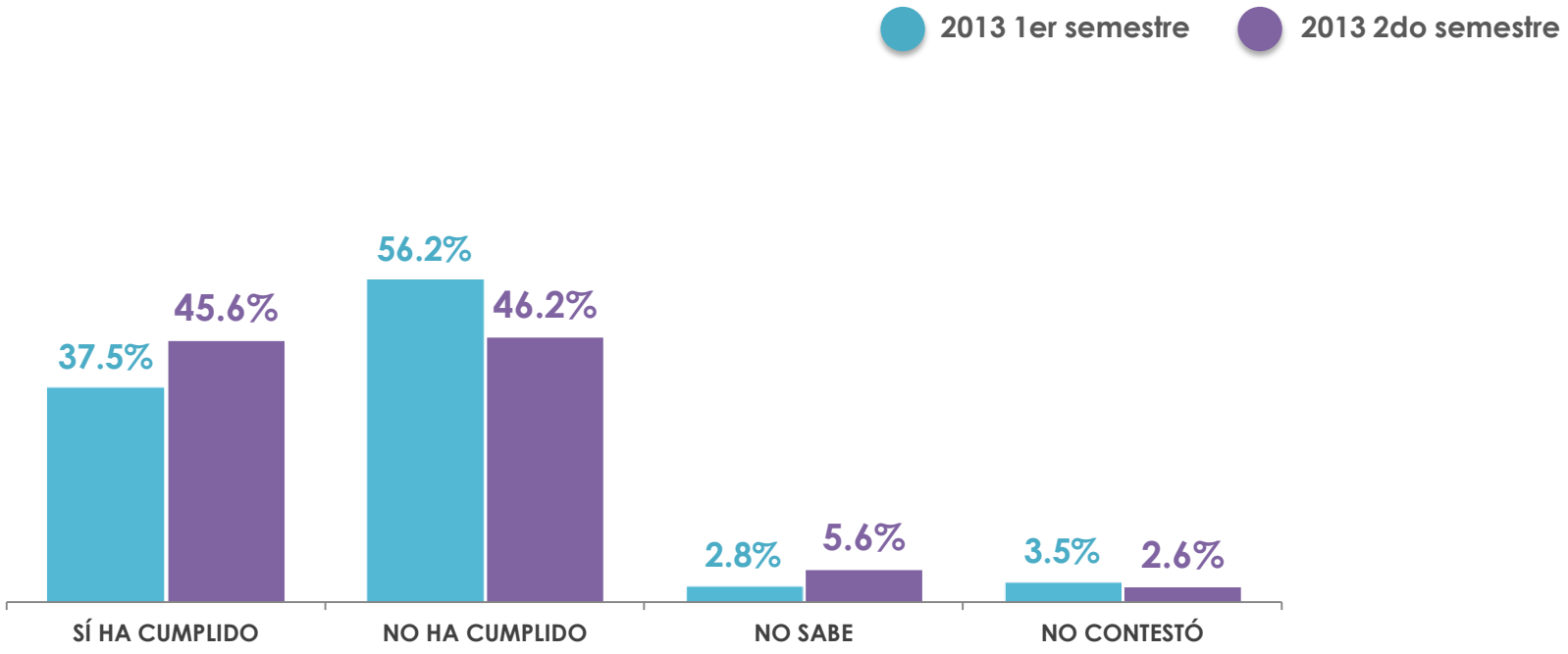
*Y ¿qué tanto cree usted que el actual Gobernador de su estado, Rodrigo Medina de la Cruz, está trabajando para resolver los problemas de Nuevo León? Califíquelo en una escala de 5 a 0 donde 5 significa que está trabajando mucho y 0 que no está haciendo nada.*

| 2013 1er | 2013 2do |
|---|---|
| PROMEDIO | PROMEDIO |
| 2.9 | 3.0 |
| C. MODAL | C. MODAL |
| 3 | 3 |



CUMPLIMIENTO
**EXPECTATIVAS**

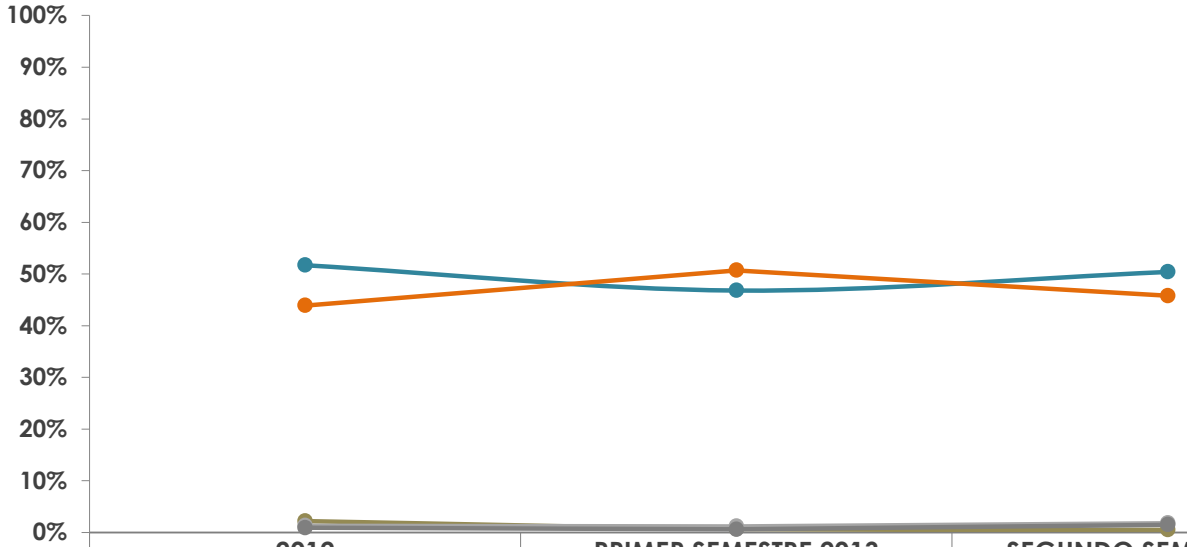
*Hasta este momento, ¿el Gobernador de Nuevo León, Rodrigo Medina de la Cruz, ha cumplido o no ha cumplido con las expectativas que usted tenía?*



# OPINIÓN TEMAS **POLÉMICOS**

*Cambiando de tema, hablemos de algunos de los asuntos que generan polémica entre la ciudadanía de todo el país. Para cada uno de los que le voy a mencionar dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con que…*

## LAS PERSONAS DEL MISMO SEXO TIENEN EL DERECHO DE CASARSE LEGALMENTE

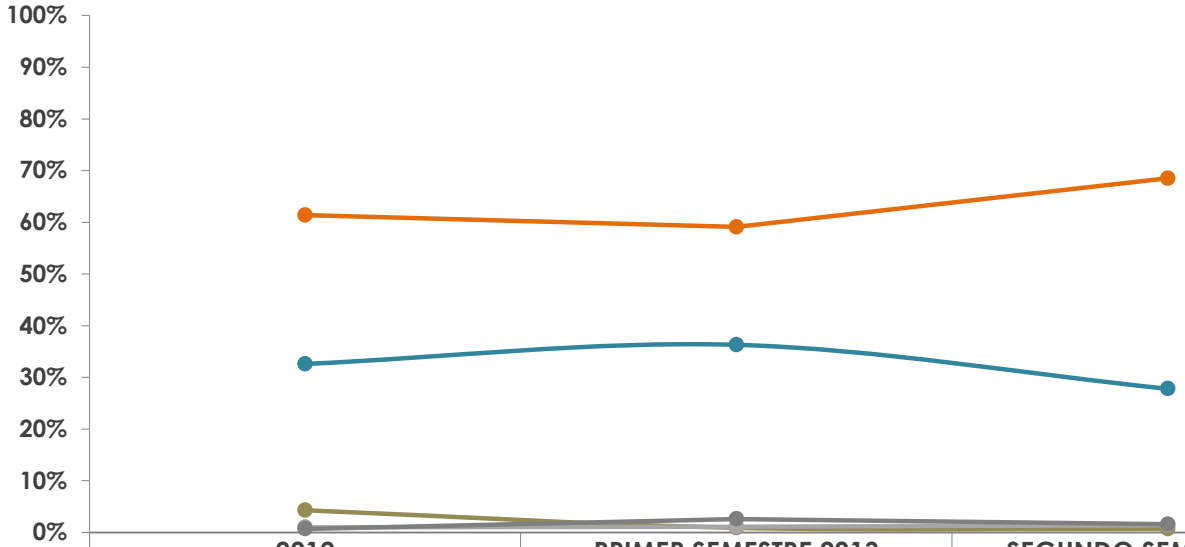



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| DE ACUERDO | 51.7% | 46.8% | 50.4% |
| NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO | 2.2% | 0.7% | 0.5% |
| EN DESACUERDO | 43.9% | 50.7% | 45.8% |
| NO SABE | 1.3% | 1.2% | 1.8% |
| NO CONTESTÓ | 0.9% | 0.6% | 1.5% |

# OPINIÓN TEMAS **POLÉMICOS**

*Cambiando de tema, hablemos de algunos de los asuntos que generan polémica entre la ciudadanía de todo el país. Para cada uno de los que le voy a mencionar dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con que…*

## EL ABORTO TIENE QUE SER LEGAL (PERMITIDO POR LA LEY)

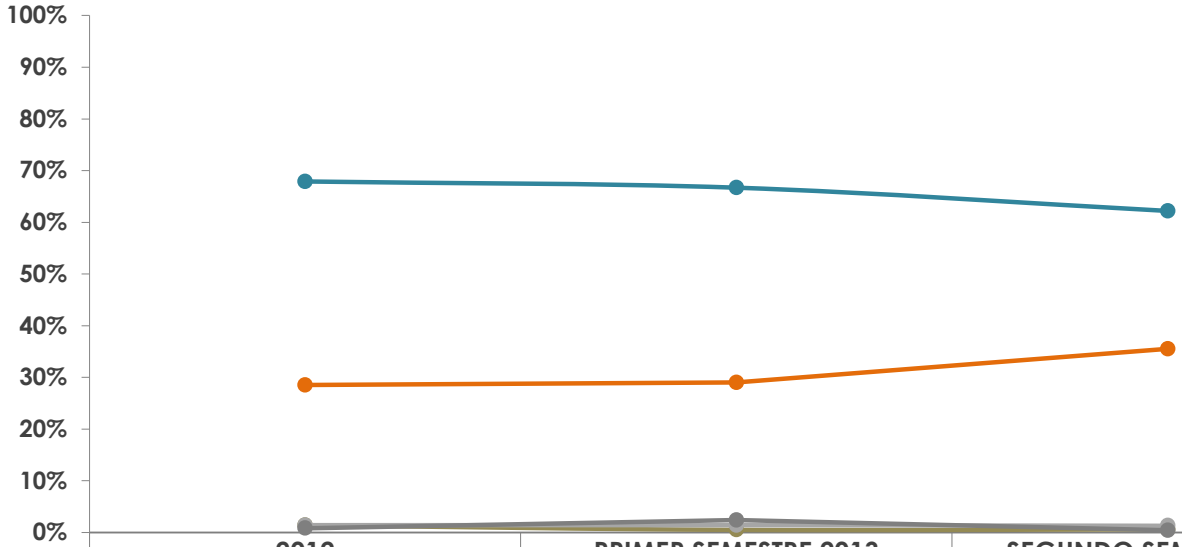



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| DE ACUERDO | 32.6% | 36.3% | 27.8% |
| NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO | 4.3% | 0.9% | 0.7% |
| EN DESACUERDO | 61.4% | 59.1% | 68.5% |
| NO SABE | 1.0% | 1.1% | 1.4% |
| NO CONTESTÓ | 0.7% | 2.6% | 1.6% |

# OPINIÓN TEMAS **POLÉMICOS**

*Cambiando de tema, hablemos de algunos de los asuntos que generan polémica entre la ciudadanía de todo el país. Para cada uno de los que le voy a mencionar dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con que…*

## ALGUNOS CRÍMENES SE TIENEN QUE CASTIGAR CON LA PENA DE MUERTE

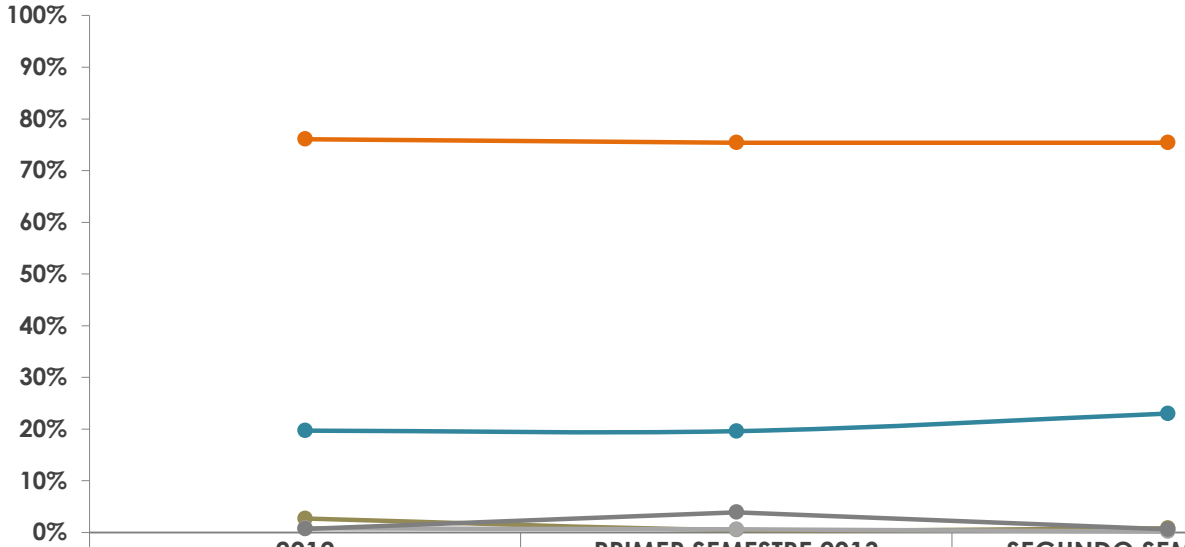



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| DE ACUERDO | 67.9% | 66.7% | 62.2% |
| NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO | 1.4% | 0.5% | 0.6% |
| EN DESACUERDO | 28.5% | 29.0% | 35.5% |
| NO SABE | 1.4% | 1.4% | 1.3% |
| NO CONTESTÓ | 0.8% | 2.4% | 0.4% |

# OPINIÓN TEMAS **POLÉMICOS**

*Cambiando de tema, hablemos de algunos de los asuntos que generan polémica entre la ciudadanía de todo el país. Para cada uno de los que le voy a mencionar dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con que…*

## EN ALGUNOS CASOS ES MEJOR HACER JUSTICIA POR SU PROPIA MANO

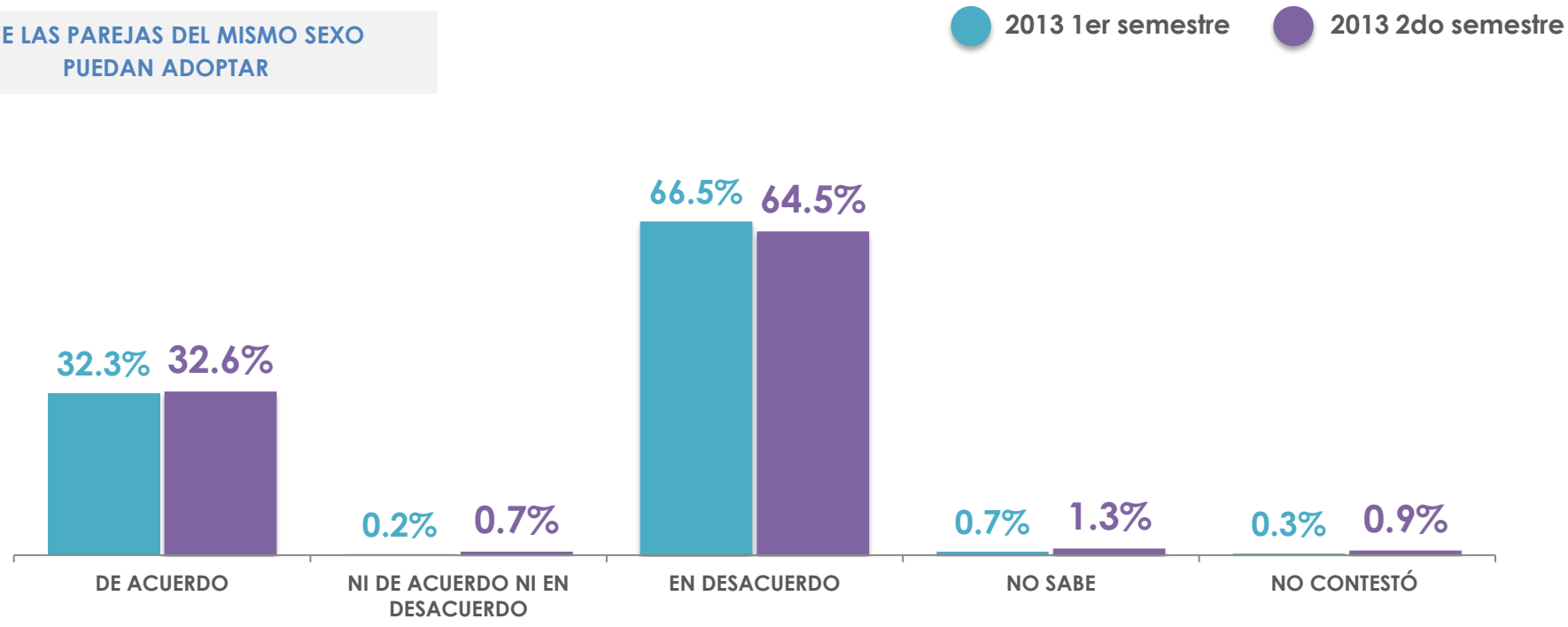



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| DE ACUERDO | 19.7% | 19.6% | 23.0% |
| NI DE ACUERDO NI EN DESACUERDO | 2.7% | 0.5% | 0.8% |
| EN DESACUERDO | 76.1% | 75.4% | 75.4% |
| NO SABE | 0.8% | 0.6% | 0.2% |
| NO CONTESTÓ | 0.7% | 3.9% | 0.6% |

# OPINIÓN TEMAS **POLÉMICOS**

*Cambiando de tema, hablemos de algunos de los asuntos que generan polémica entre la ciudadanía de todo el país. Para cada uno de los que le voy a mencionar dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con que…*

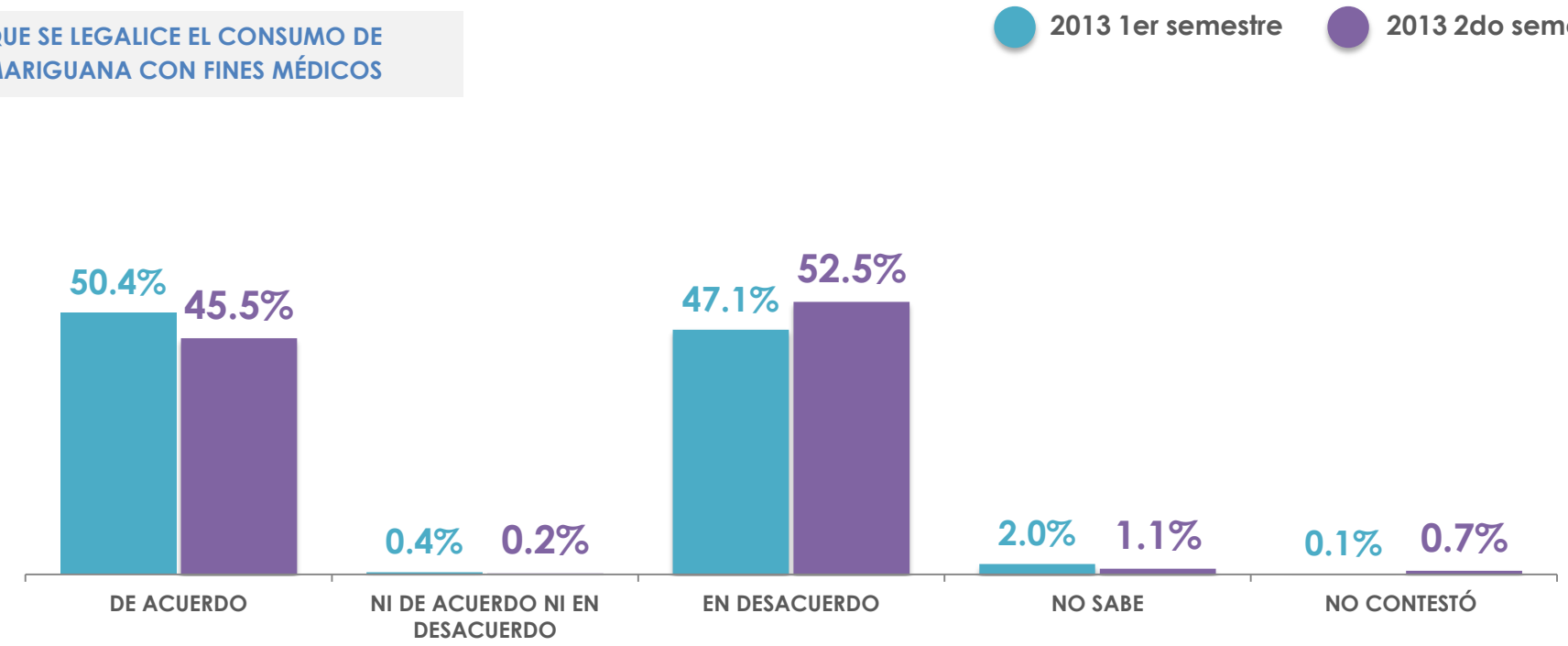
**QUE LAS PAREJAS DEL MISMO SEXO PUEDAN ADOPTAR**



# OPINIÓN TEMAS **POLÉMICOS**

*Cambiando de tema, hablemos de algunos de los asuntos que generan polémica entre la ciudadanía de todo el país. Para cada uno de los que le voy a mencionar dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con que…*

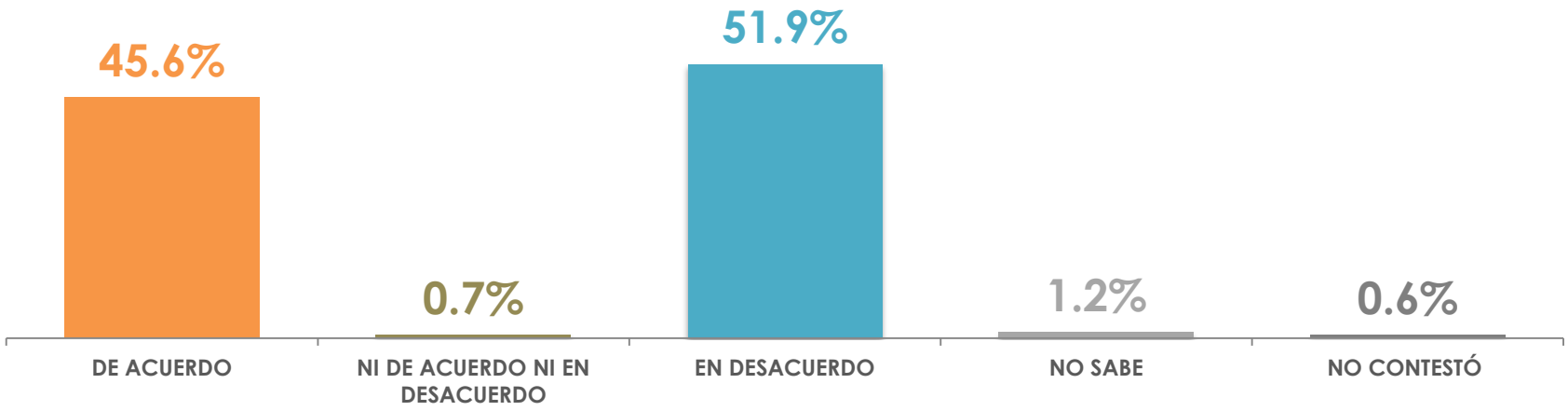
**QUE SE LEGALICE EL CONSUMO DE MARIGUANA CON FINES MÉDICOS**



# OPINIÓN TEMAS **POLÉMICOS**

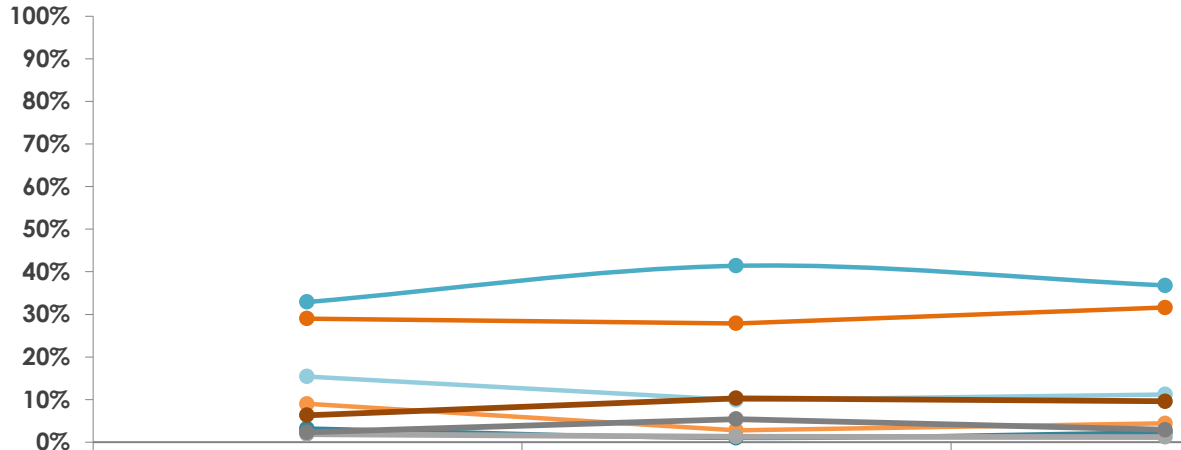
*Cambiando de tema, hablemos de algunos de los asuntos que generan polémica entre la ciudadanía de todo el país. Para cada uno de los que le voy a mencionar dígame si está de acuerdo o en desacuerdo con que…*

**QUE EXISTAN GRUPOS DE CIUDADANOS QUE SE ARMAN PARA DEFENDER SUS COMUNIDADES. QUE LA GENTE SE ARME PARA DEFENDER A LOS SUYOS**



# SITUACIÓN ECONÓMICA
## PERSONAL ACTUAL

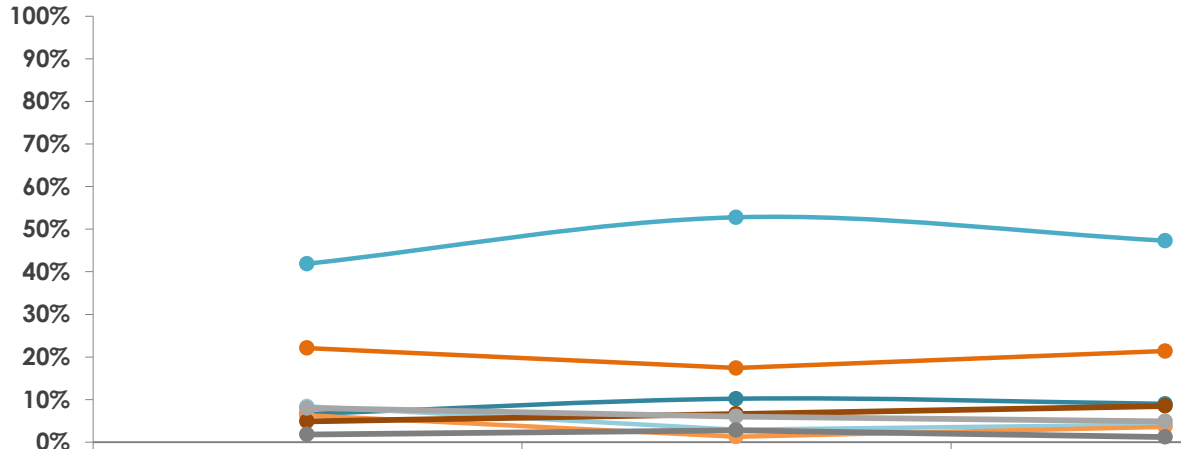
*Pensando en los últimos doce meses, ¿usted diría que la economía de usted y su familia es mucho mejor ahora, mejor ahora, peor ahora o mucho peor ahora?*




| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| MUCHO MEJOR | 3.2% | 1.0% | 2.3% |
| MEJOR | 32.9% | 41.4% | 36.8% |
| IGUAL DE BIEN | 15.4% | 9.9% | 11.2% |
| IGUAL DE MAL | 9.0% | 2.8% | 4.4% |
| PEOR | 29.0% | 27.9% | 31.6% |
| MUCHO PEOR | 6.3% | 10.3% | 9.6% |
| NO SABE | 1.9% | 1.3% | 1.2% |
| NO CONTESTÓ | 2.3% | 5.4% | 2.9% |

# SITUACIÓN ECONÓMICA
# **PERSONAL FUTURA**

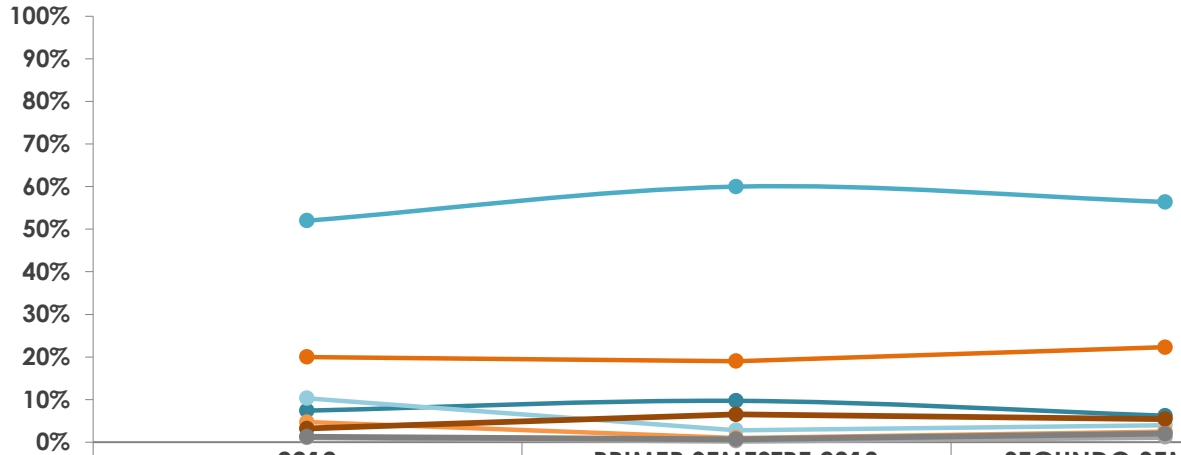
*Y pensando en los próximos doce meses, ¿usted diría que la economía de usted y su familia estará mucho mejor, mejor, peor o mucho peor?*




| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| MUCHO MEJOR | 6.6% | 10.2% | 9.0% |
| MEJOR | 41.9% | 52.8% | 47.3% |
| IGUAL DE BIEN | 8.4% | 2.9% | 4.1% |
| IGUAL DE MAL | 6.3% | 1.3% | 3.6% |
| PEOR | 22.1% | 17.4% | 21.4% |
| MUCHO PEOR | 4.9% | 6.6% | 8.5% |
| NO SABE | 8.0% | 6.0% | 4.9% |
| NO CONTESTÓ | 1.8% | 2.8% | 1.2% |

# CALIDAD DE VIDA
## PERSONAL ACTUAL

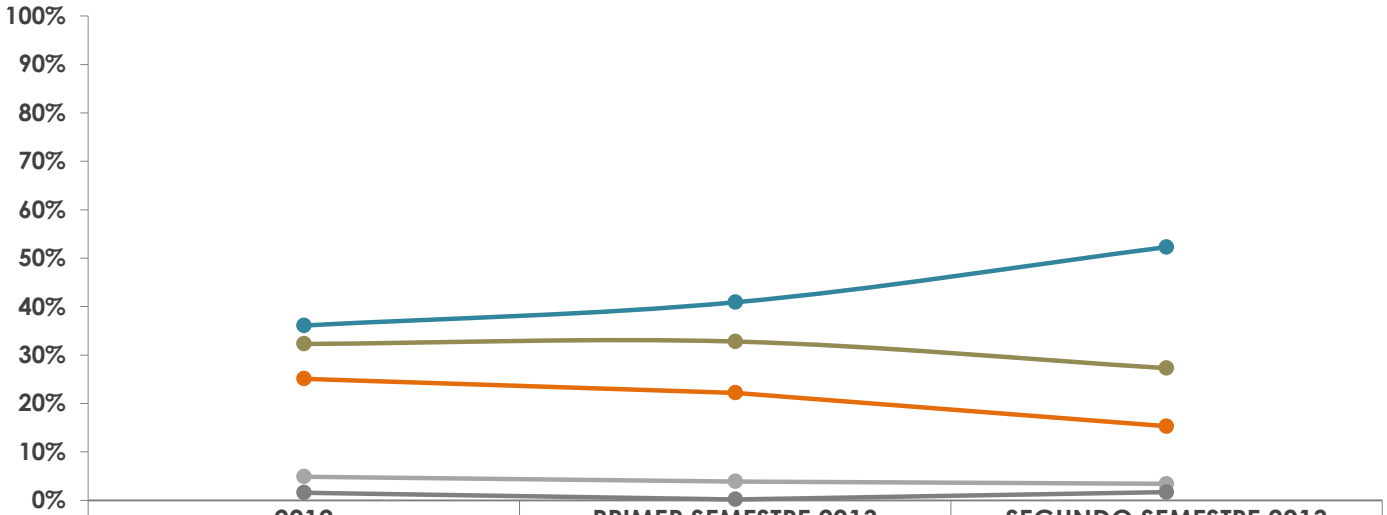
*Pensando en los últimos doce meses, ¿usted diría que la calidad de vida de usted y su familia es mucho mejor ahora, mejor, peor o mucho peor ahora?*




| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| MUCHO MEJOR | 7.4% | 9.7% | 6.2% |
| MEJOR | 52.0% | 60.0% | 56.4% |
| IGUAL DE BIEN | 10.3% | 2.8% | 4.0% |
| IGUAL DE MAL | 4.7% | 1.0% | 2.5% |
| PEOR | 20.0% | 19.0% | 22.3% |
| MUCHO PEOR | 3.2% | 6.5% | 5.4% |
| NO SABE | 1.1% | 0.3% | 1.2% |
| NO CONTESTÓ | 1.3% | 0.7% | 2.0% |

# CALIDAD DE VIDA
## COMPARATIVA PAÍS

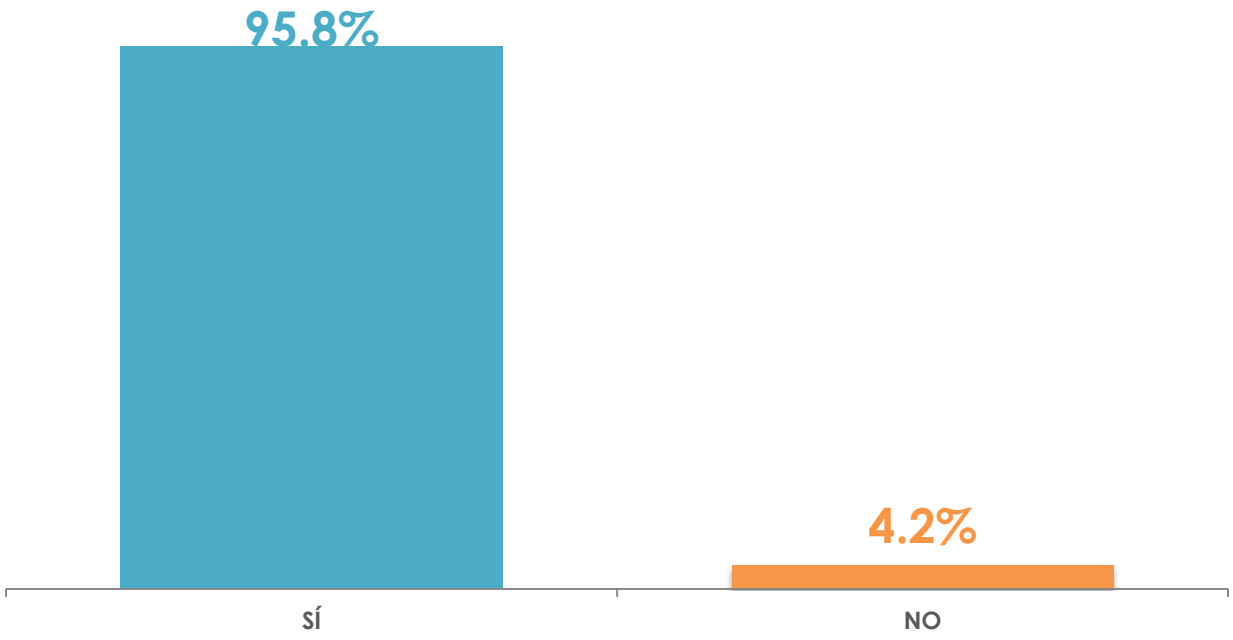
*En general, ¿usted siente que la calidad de vida de los que residen en el estado de Nuevo León es mejor, igual o peor de la que tienen el resto de los mexicanos?*




| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| MEJOR | 36.1% | 40.9% | 52.3% |
| IGUAL | 32.3% | 32.8% | 27.3% |
| PEOR | 25.1% | 22.2% | 15.3% |
| NO SABE | 4.9% | 3.9% | 3.4% |
| NO CONTESTÓ | 1.6% | 0.2% | 1.7% |

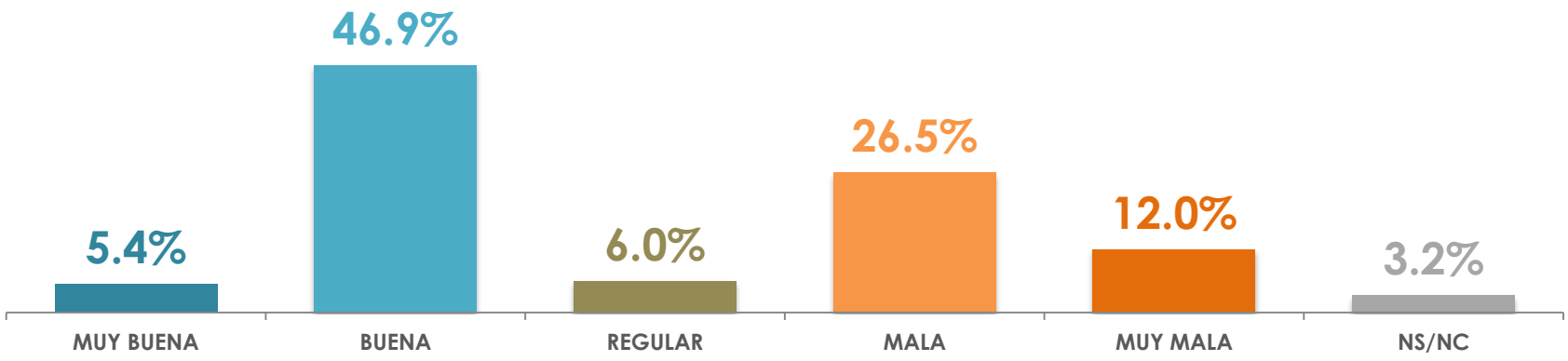
CONOCIMIENTO
**PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA**

*¿Usted conoce o sabe quién es Enrique Peña Nieto?*



OPINIÓN
**ENRIQUE PEÑA NIETO**

*¿Y qué opinión tiene sobre Enrique Peña Nieto?*




***Esta pregunta sólo se realizó a quienes contestaron sí conocer a Enrique Peña Nieto.**

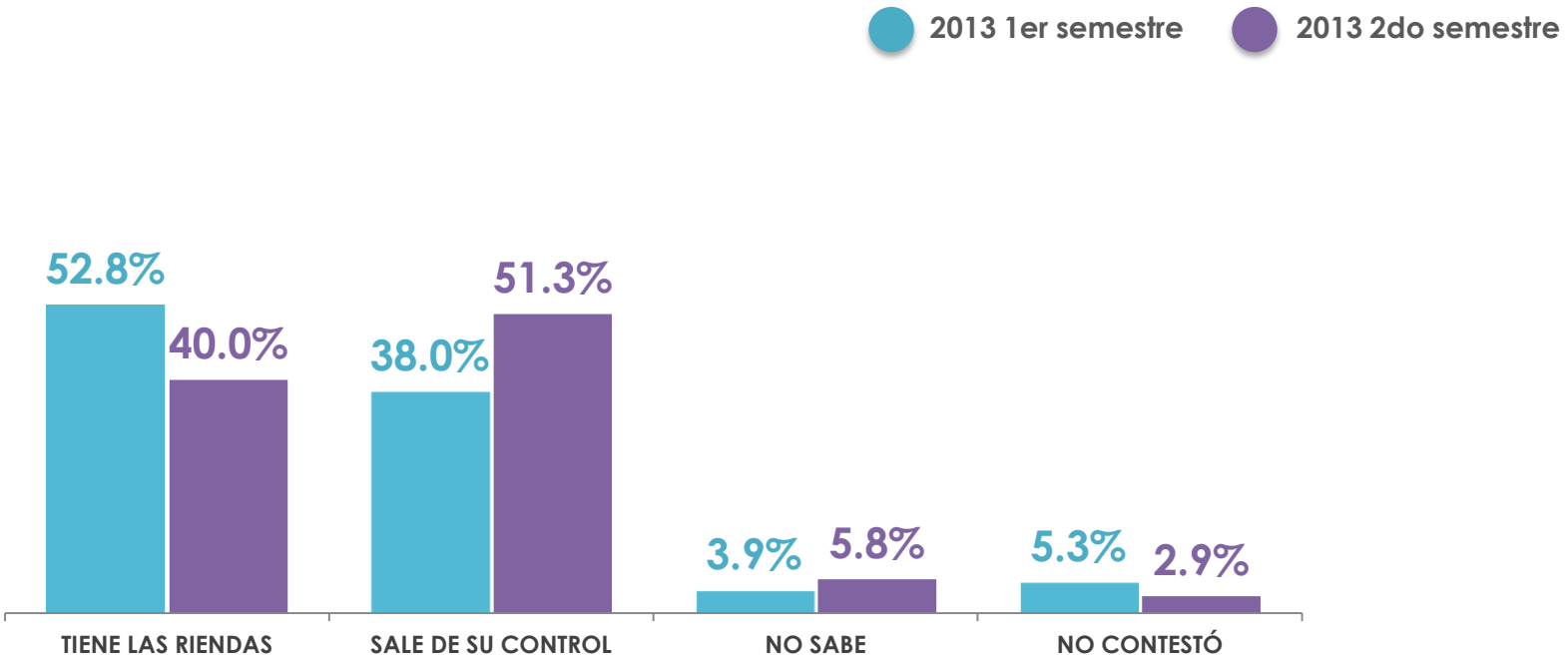
# EVLUACIÓN DEL TRABAJO DE **ENRIQUE PEÑA NIETO**

*En una escala del 0 al 10, donde 0 es muy mal trabajo y 10 es muy buen trabajo, hasta este momento, ¿cómo evaluaría el trabajo que ha realizado Enrique Peña Nieto como Presidente de la República?*

| 2013 1er | 2013 2do |
|---|---|
| PROMEDIO | PROMEDIO |
| 6.3 | 5.5 |
| C. MODAL | C. MODAL |
| 8 | 8 |

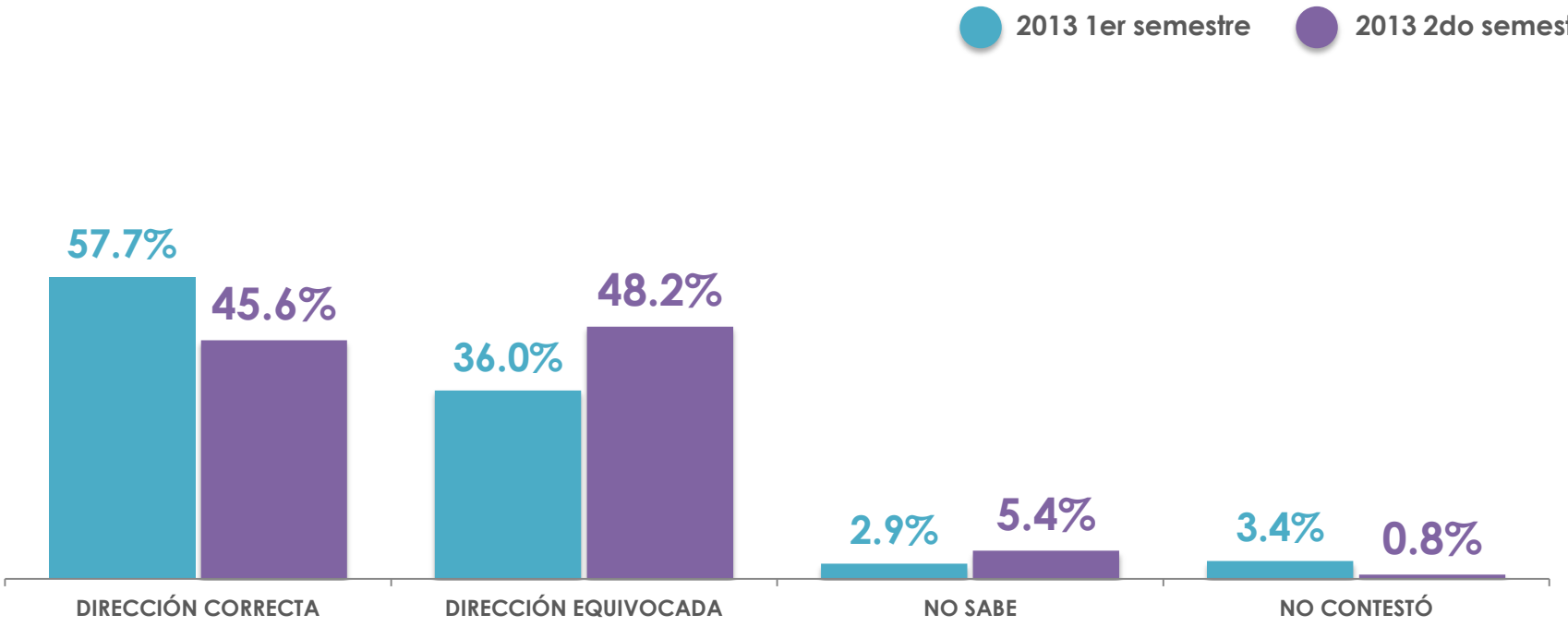
# CONTROL DEL **PAÍS**

*Con lo que sabe, dígame, ¿usted cree que el gobierno de Enrique Peña Nieto tiene las riendas del país o las cosas se están saliendo de su control?*



AVANCE-RETROCESO
**PAÍS**

*En términos generales, ¿usted siente que en este momento el país en su conjunto va en la dirección correcta o va en la dirección equivocada?*



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## PRESIDENTE IDEAL

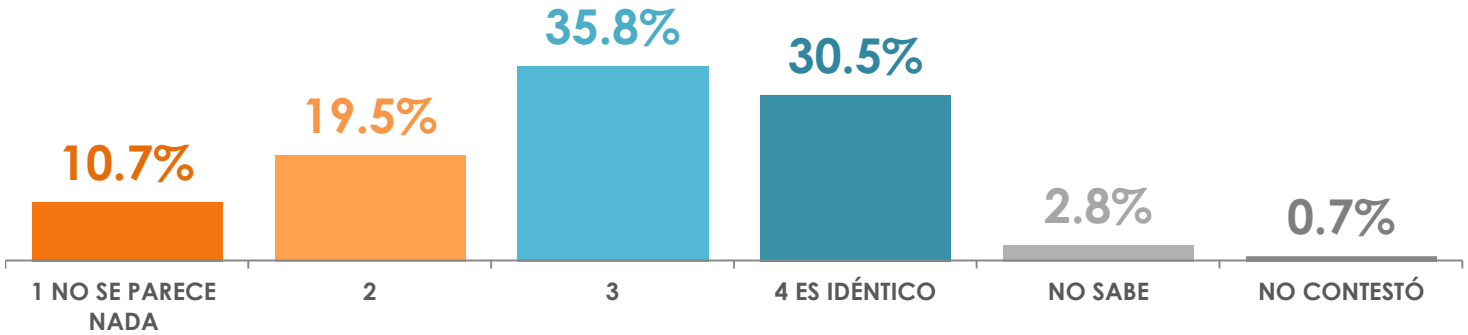
*En una escala del 1 al 4, donde 1 significa que no se parece en nada al Presidente ideal y 4 que es idéntico al Presidente ideal, desde su punto de vista, ¿qué tanto se parece el actual Presidente a un Presidente ideal?*

2012

**Felipe Calderón Hinojosa, Presidente de México**

PROMEDIO
2.9

C. MODAL
3




**Enrique Peña Nieto, Presidente de México**

2013 1er

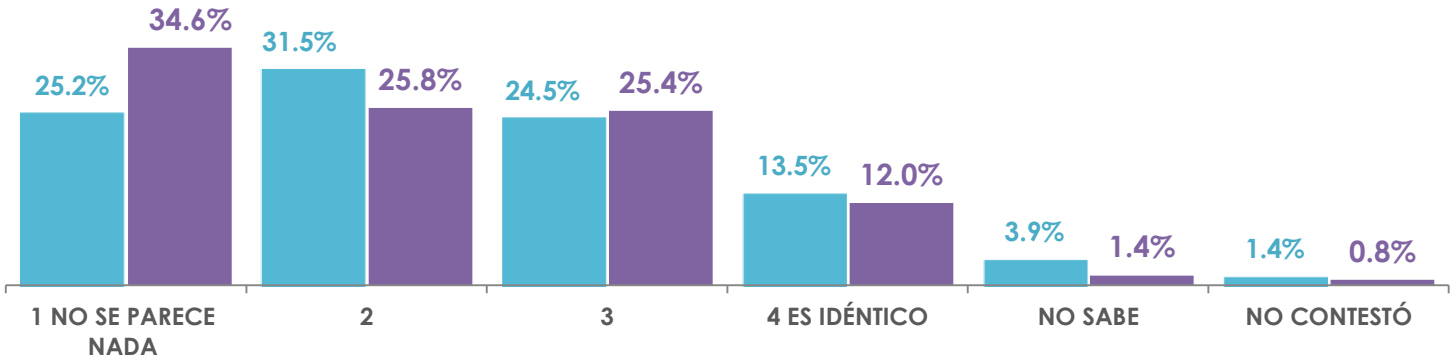
PROMEDIO
2.3

C. MODAL
2

2013 2do

PROMEDIO
2.2

C. MODAL
1



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## CUMPLIMIENTO

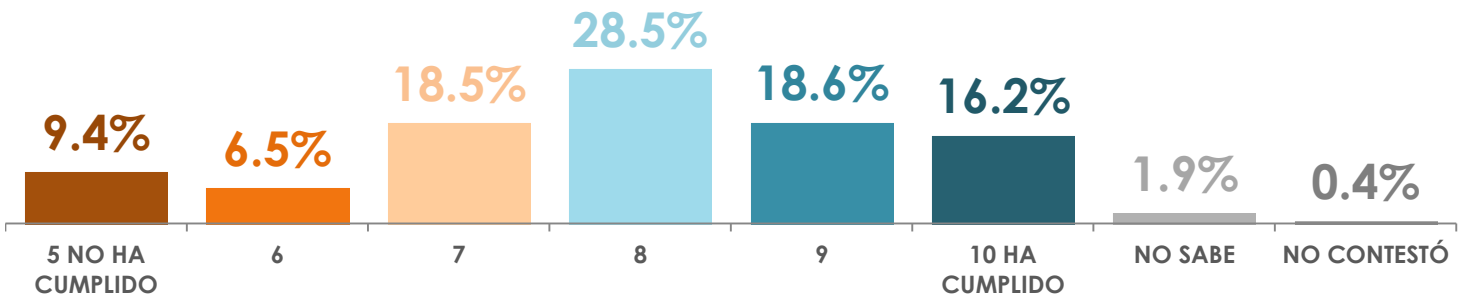
*Todos los Presidentes y mandatarios del mundo tienen deberes que cumplir con los ciudadanos. En una escala del 5 al 10, donde 5 es que no ha cumplido con ninguno de sus deberes y 10 que ha cumplido con todos sus deberes, ¿qué calificación le daría al Presidente de la República como Presidente?*

2012

**Felipe Calderón Hinojosa, Presidente de México**

PROMEDIO: 7.9

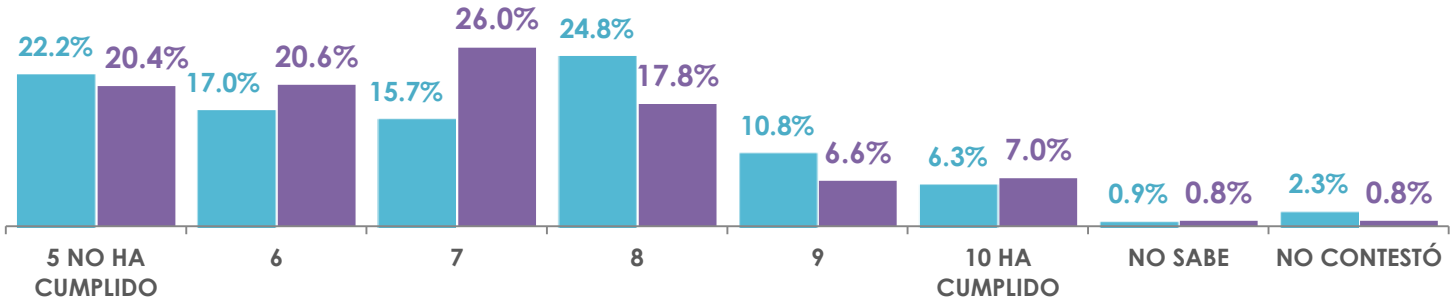
C. MODAL: 8




**Enrique Peña Nieto, Presidente de México**

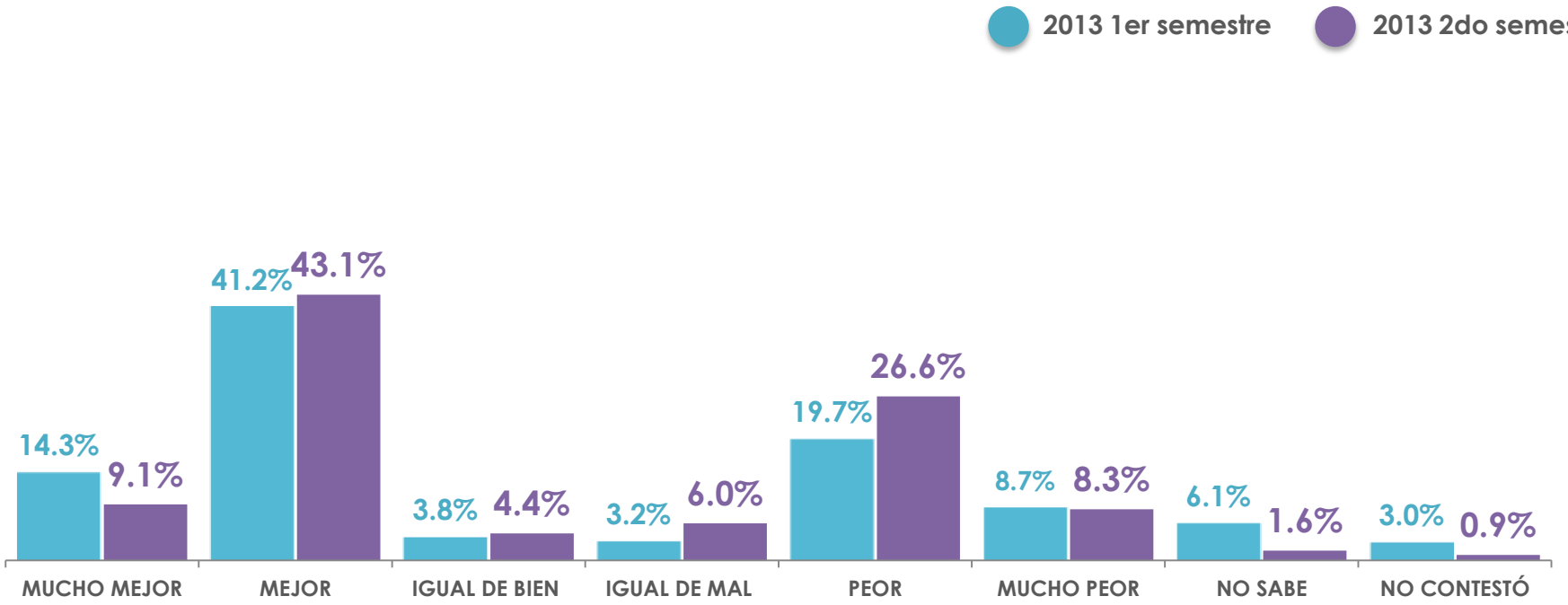
2013 1er — PROMEDIO: 7.0 — C. MODAL: 8

2013 2do — PROMEDIO: 6.9 — C. MODAL: 7



# ENRIQUE PEÑA NIETO Y FELIPE CALDERÓN
## SEGURIDAD PÚBLICA

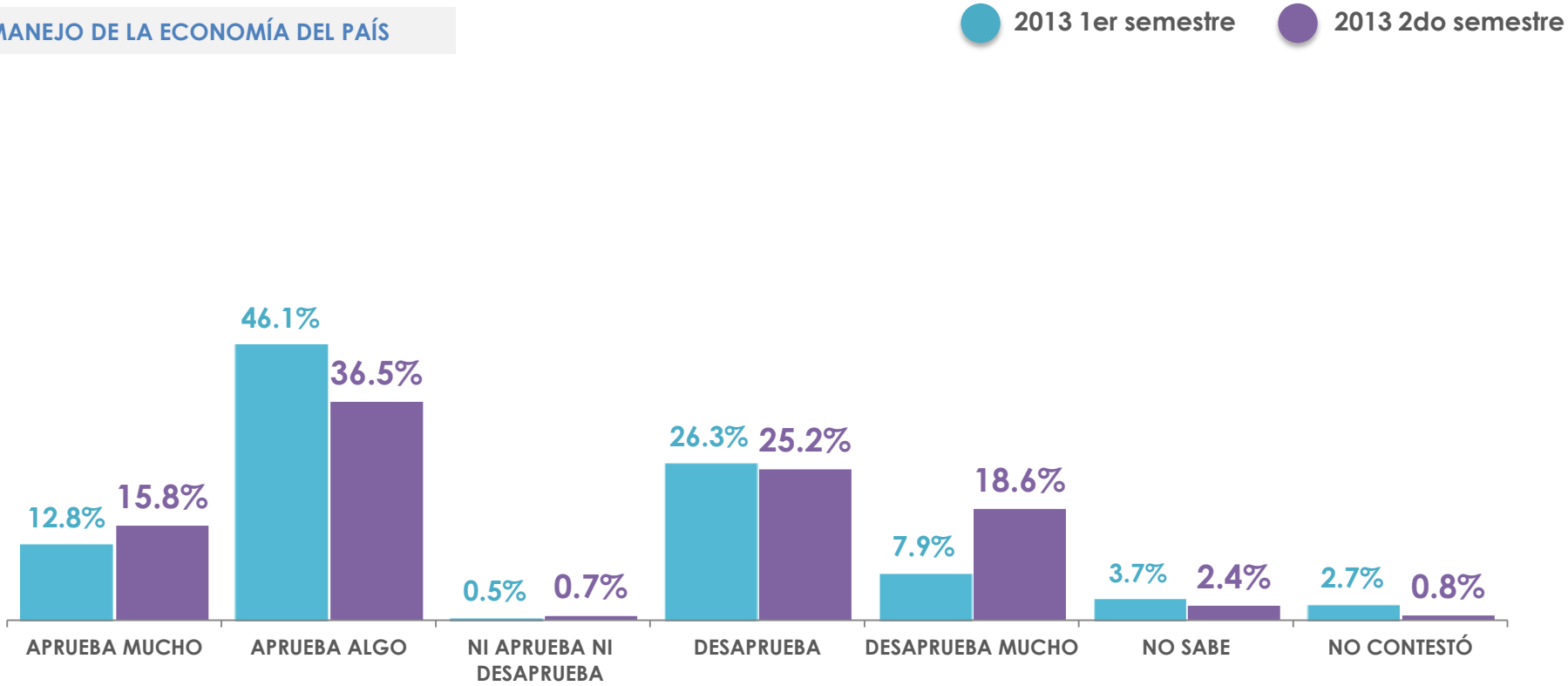
*Pensando en el tema de seguridad pública, en particular pensando en el combate al crimen organizado, ¿usted diría que el desempeño del gobierno de Enrique Peña Nieto ha sido mucho mejor, mejor, peor o mucho peor que el del gobierno de Felipe Calderón?*



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## DESEMPEÑO

*Para cada uno de los siguientes aspectos, por favor dígame si aprueba o desaprueba el desempeño que ha tenido hasta el momento el Presidente, Enrique Peña Nieto.*

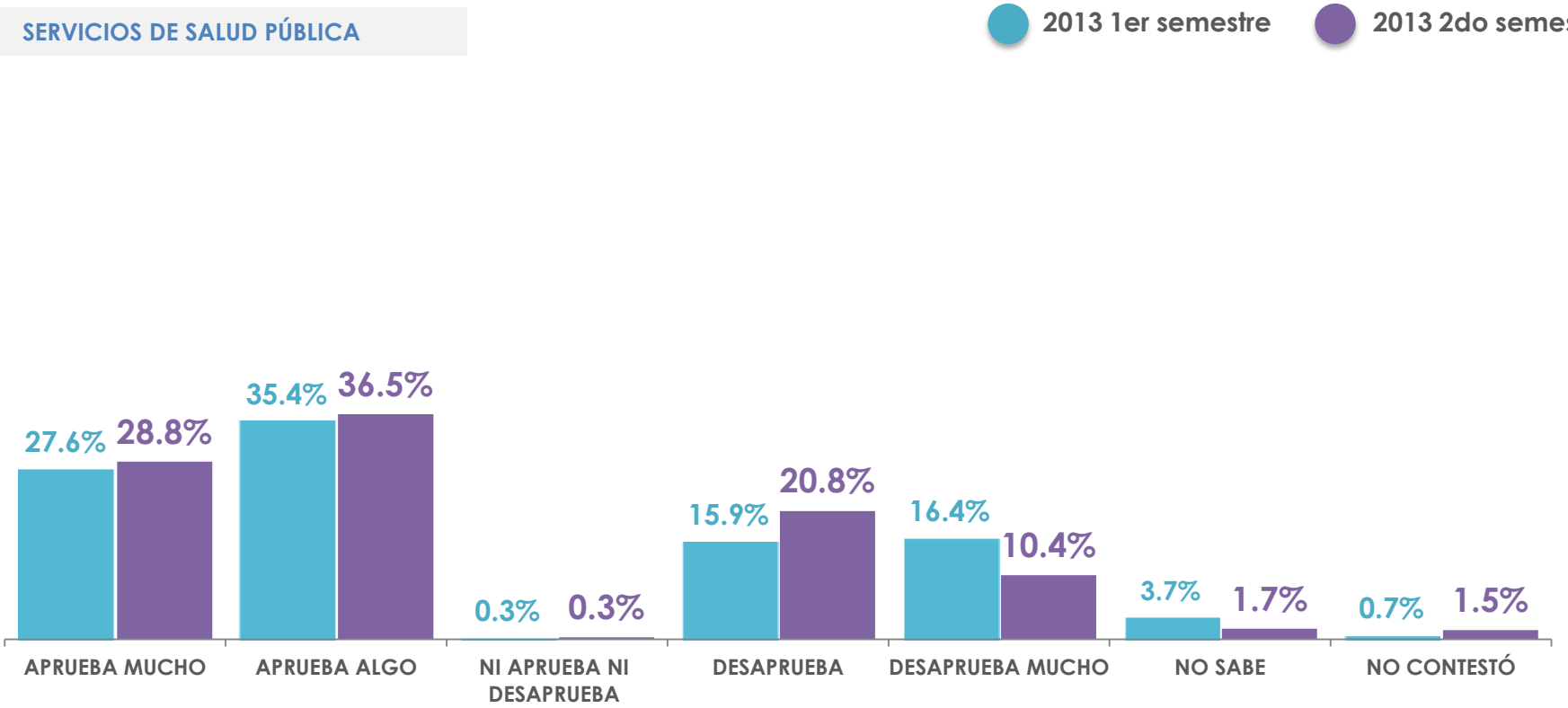
### MANEJO DE LA ECONOMÍA DEL PAÍS



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## DESEMPEÑO

*Para cada uno de los siguientes aspectos, por favor dígame si aprueba o desaprueba el desempeño que ha tenido hasta el momento el Presidente, Enrique Peña Nieto.*

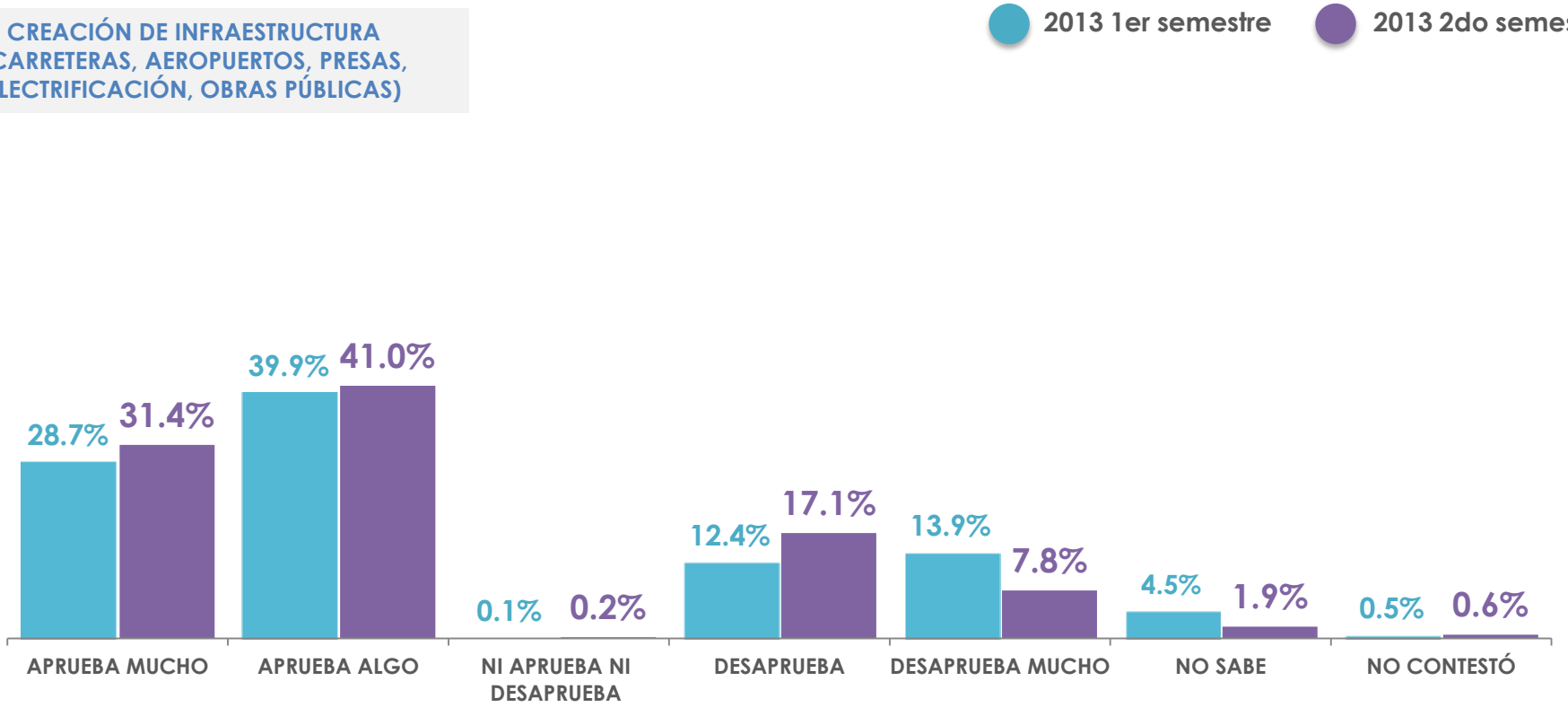
SERVICIOS DE SALUD PÚBLICA



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## DESEMPEÑO

*Para cada uno de los siguientes aspectos, por favor dígame si aprueba o desaprueba el desempeño que ha tenido hasta el momento el Presidente, Enrique Peña Nieto.*

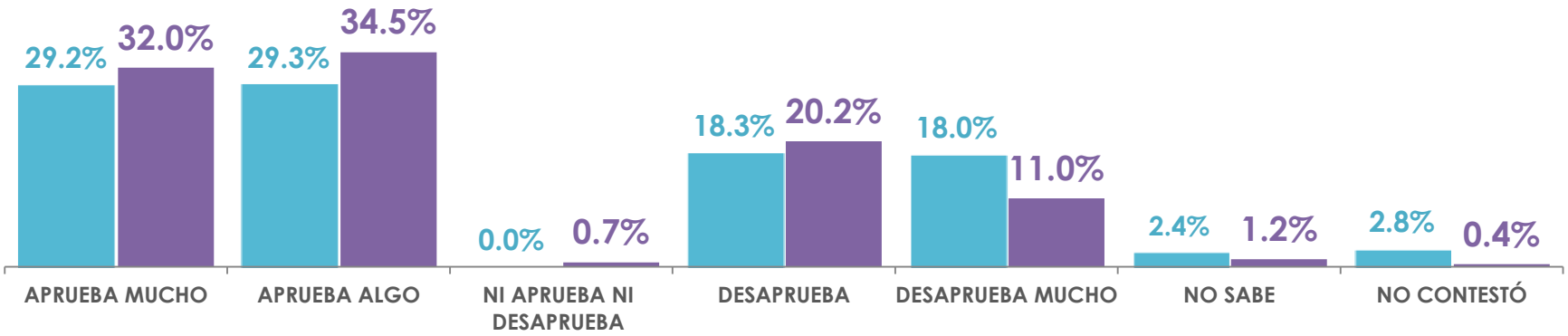
**CREACIÓN DE INFRAESTRUCTURA (CARRETERAS, AEROPUERTOS, PRESAS, ELECTRIFICACIÓN, OBRAS PÚBLICAS)**



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## DESEMPEÑO

*Para cada uno de los siguientes aspectos, por favor dígame si aprueba o desaprueba el desempeño que ha tenido hasta el momento el Presidente, Enrique Peña Nieto.*

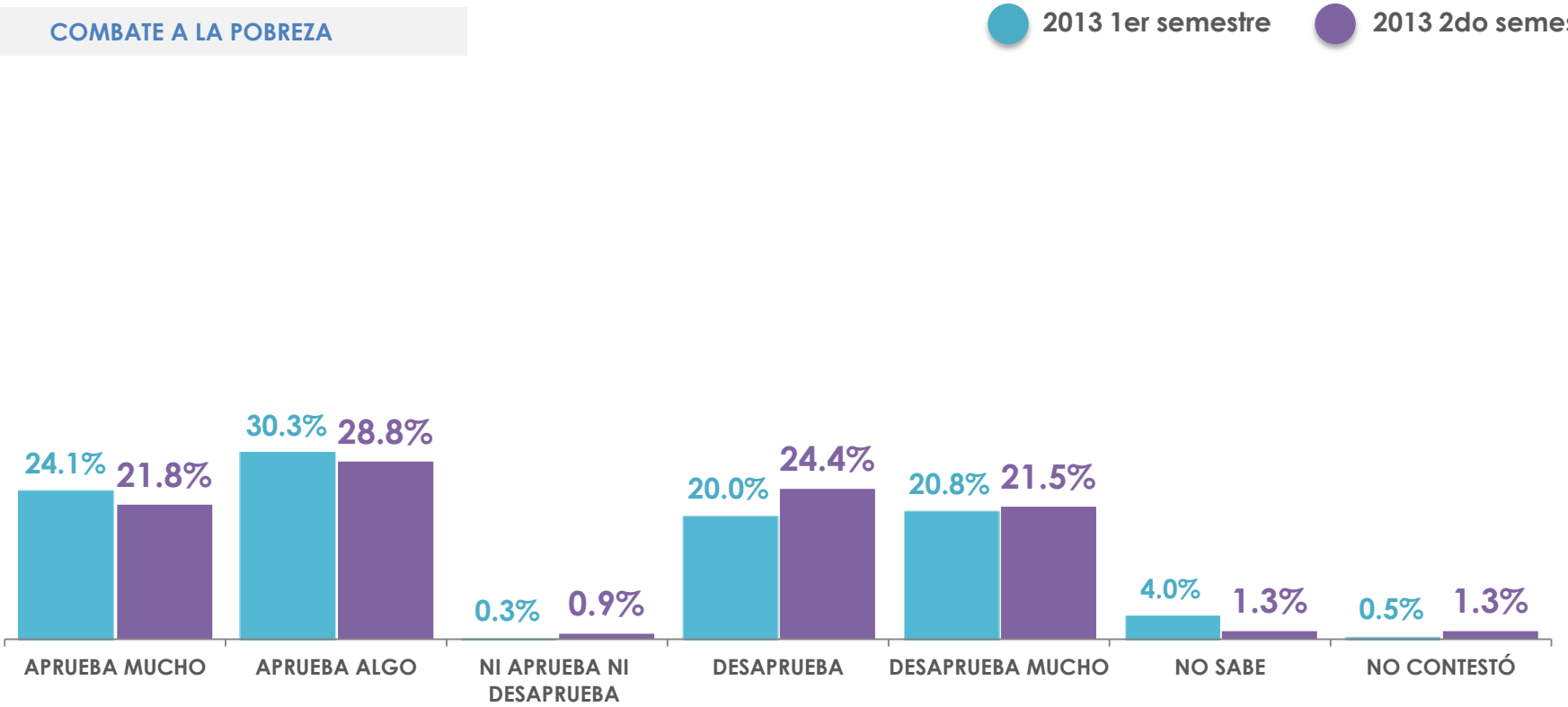
EDUCACIÓN PÚBLICA



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## DESEMPEÑO

*Para cada uno de los siguientes aspectos, por favor dígame si aprueba o desaprueba el desempeño que ha tenido hasta el momento el Presidente, Enrique Peña Nieto.*

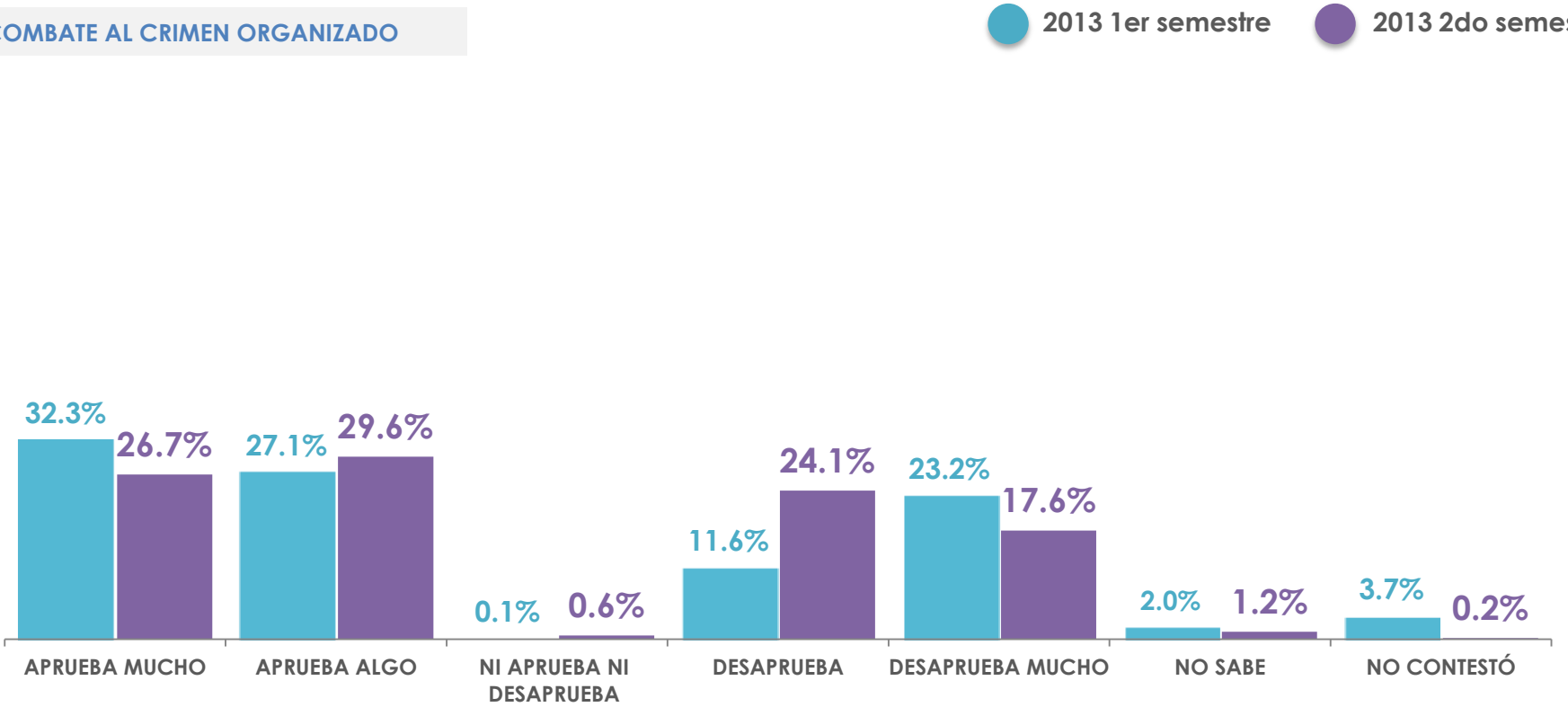
COMBATE A LA POBREZA



# ENRIQUE PEÑA NIETO
## DESEMPEÑO

*Para cada uno de los siguientes aspectos, por favor dígame si aprueba o desaprueba el desempeño que ha tenido hasta el momento el Presidente, Enrique Peña Nieto.*

COMBATE AL CRIMEN ORGANIZADO

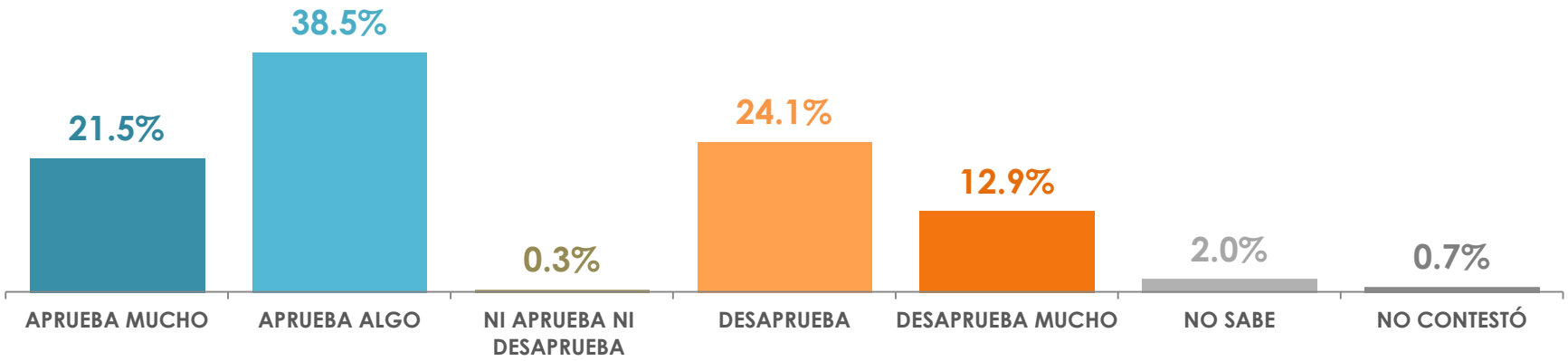


# ENRIQUE PEÑA NIETO
## DESEMPEÑO

*Para cada uno de los siguientes aspectos, por favor dígame si aprueba o desaprueba el desempeño que ha tenido hasta el momento el Presidente, Enrique Peña Nieto.*

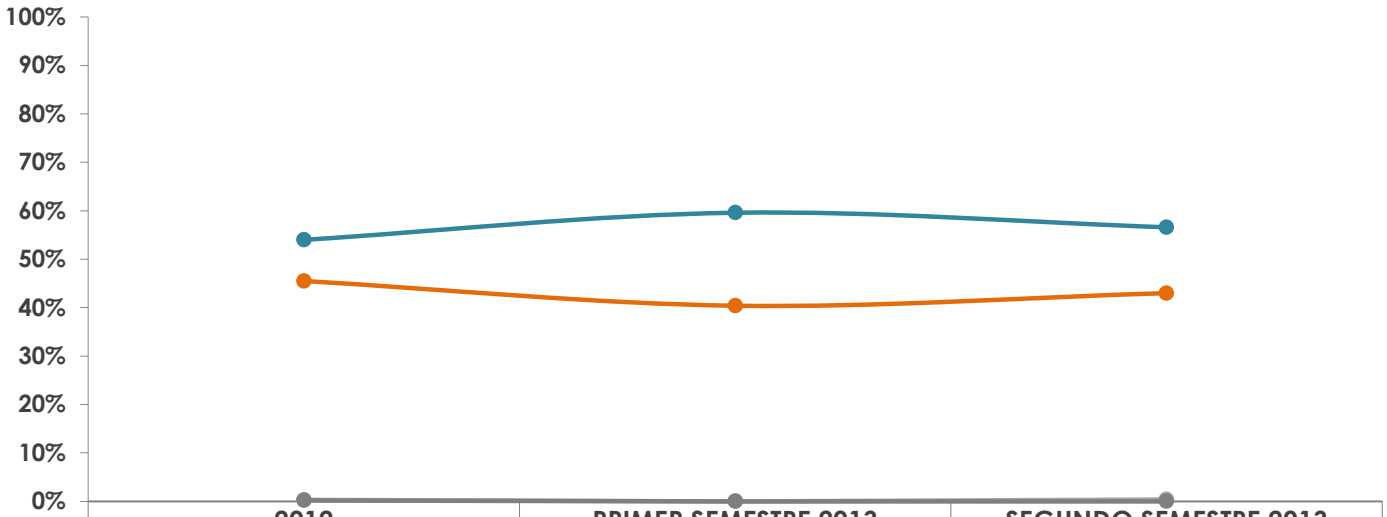
GENERACIÓN DE EMPLEOS

2013 2do semestre



# VÍCTIMA DE DELITO
## ÚLTIMO AÑO

*¿Usted o algún miembro de su familia cercana ha sido víctima de algún delito en el último año como robo, secuestro, extorsión, o algún otro tipo de ilícito?*

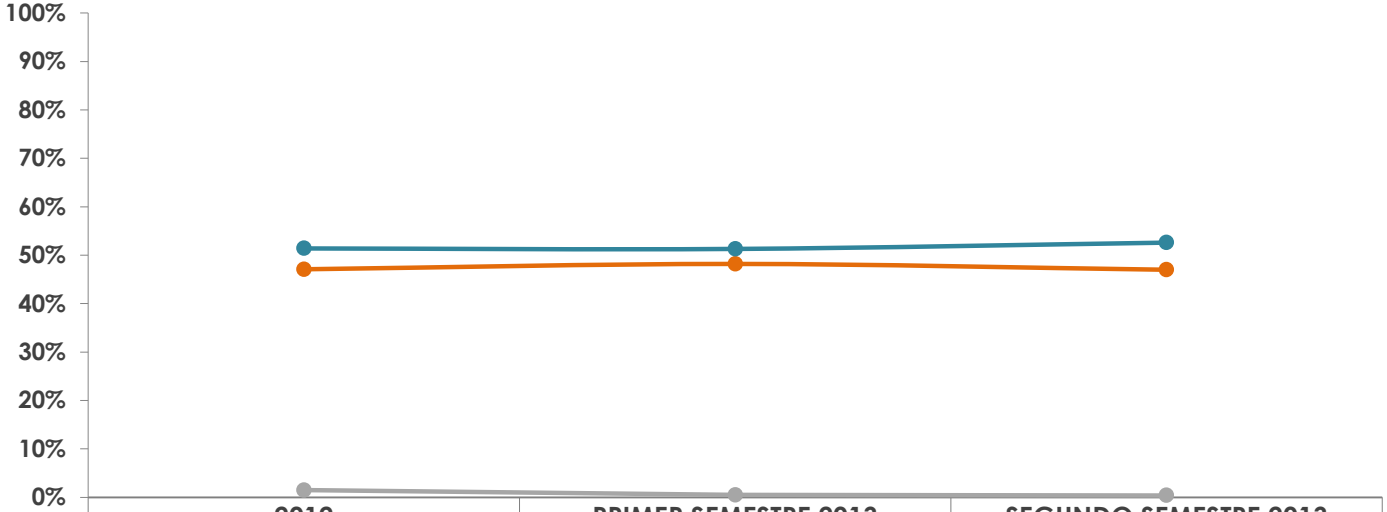



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| SÍ | 45.5% | 40.4% | 43.0% |
| NO | 54.0% | 59.6% | 56.6% |
| NO SABE | 0.3% | 0.0% | 0.4% |
| NO CONTESTÓ | 0.2% | 0.0% | 0.0% |

# REACCIONES ANTE **LA INSEGURIDAD**

*Dígame si a raíz de la inseguridad usted ha tenido que…*

## CAMBIAR SU RUTA O CAMINOS HACIA EL TRABAJO O LA ESCUELA

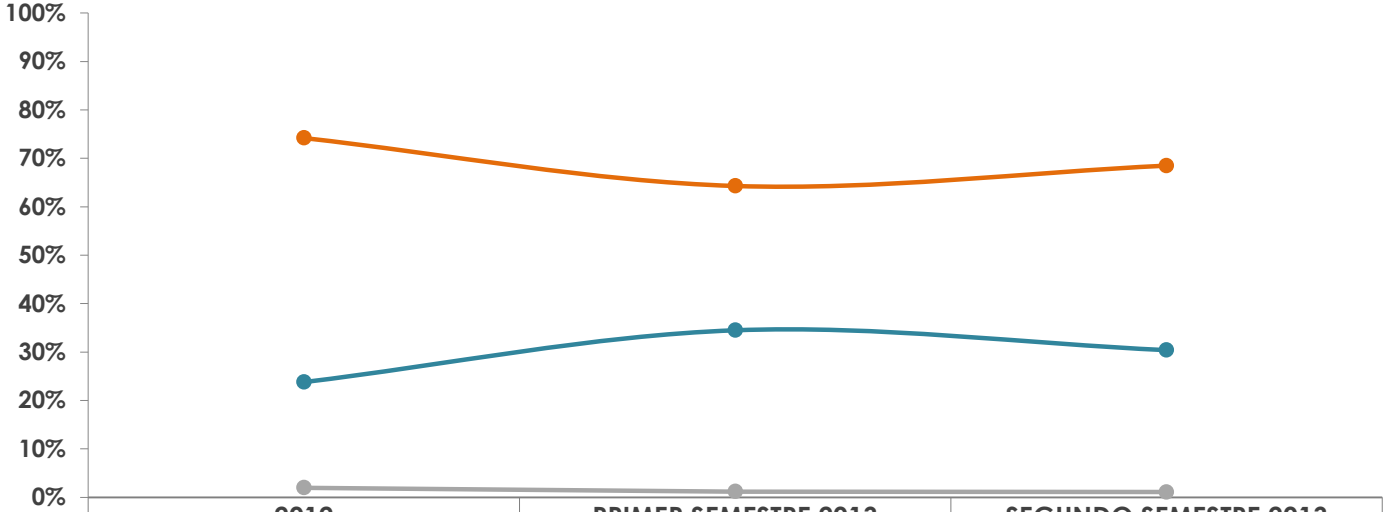



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| SÍ | 47.1% | 48.2% | 47.0% |
| NO | 51.4% | 51.3% | 52.6% |
| NS/NC | 1.5% | 0.5% | 0.4% |

# REACCIONES ANTE **LA INSEGURIDAD**

*Dígame si a raíz de la inseguridad usted ha tenido que…*

## DEJAR DE SALIR POR LA NOCHE A LUGARES PÚBLICOS

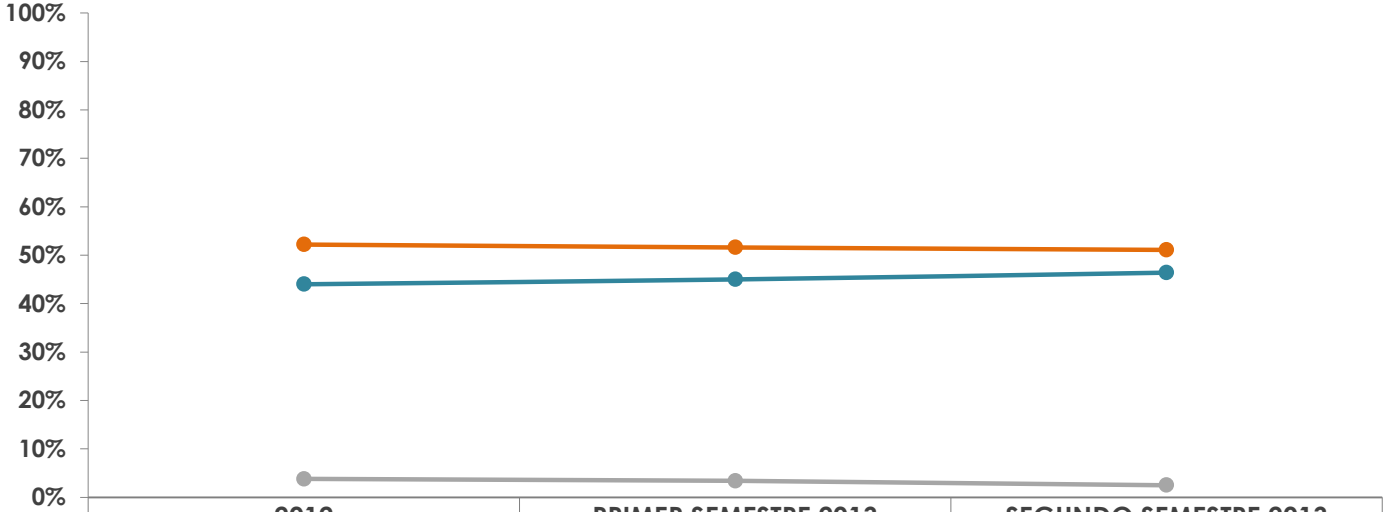



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| SÍ | 74.2% | 64.3% | 68.5% |
| NO | 23.8% | 34.5% | 30.4% |
| NS/NC | 2.0% | 1.2% | 1.1% |

# REACCIONES ANTE **LA INSEGURIDAD**

*Dígame si a raíz de la inseguridad usted ha tenido que…*

## DEJAR DE UTILIZAR ALGUNOS TRANSPORTES PÚBLICOS COMO TAXIS O CAMIONES

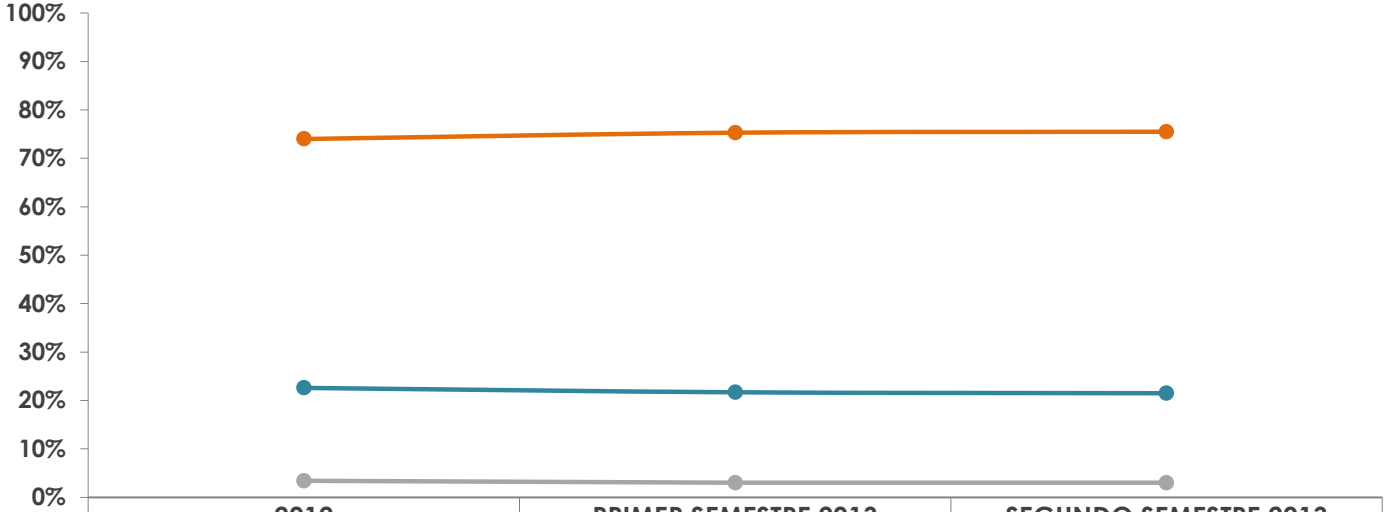



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| SÍ | 52.2% | 51.6% | 51.1% |
| NO | 44.0% | 45.0% | 46.4% |
| NS/NC | 3.8% | 3.4% | 2.5% |

# REACCIONES ANTE **LA INSEGURIDAD**

*Dígame si a raíz de la inseguridad usted ha tenido que…*

## CUANDO VIAJA POR CARRETERA, DEJAR DE HACERLO POR LA NOCHE

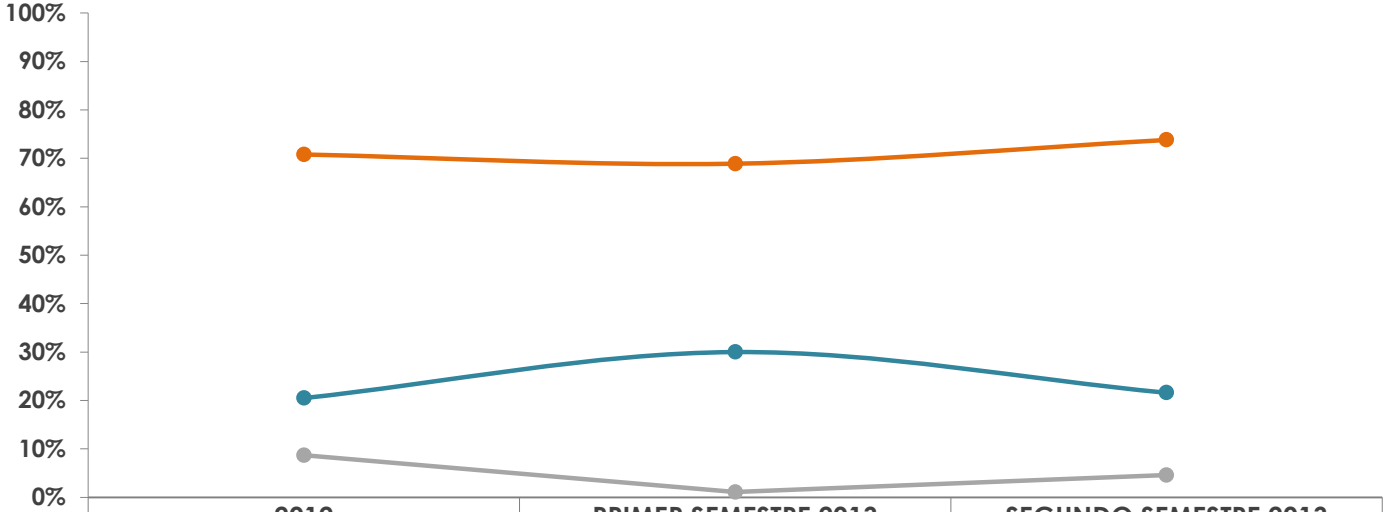



| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| SÍ | 74.0% | 75.3% | 75.5% |
| NO | 22.6% | 21.7% | 21.5% |
| NS/NC | 3.4% | 3.0% | 3.0% |

# REACCIONES ANTE **LA INSEGURIDAD**

*Dígame si a raíz de la inseguridad usted ha tenido que…*

## PROHIBIR QUE SUS HIJOS MENORES SALGAN SOLOS A LA CALLE O PARQUES PÚBLICOS




| | 2012 | PRIMER SEMESTRE 2013 | SEGUNDO SEMESTRE 2013 |
|---|---|---|---|
| SÍ | 70.8% | 68.9% | 73.8% |
| NO | 20.5% | 30.0% | 21.6% |
| NS/NC | 8.7% | 1.1% | 4.6% |

# Nota **Metodológica**

2013 Segundo semestre

## Universo

- Ciudadanos mayores de 18 años que cuentan con línea telefónica en su hogar y residen en el estado de Nuevo León.

## Técnica de levantamiento

- Encuesta telefónica realizada del 20 y 23 de diciembre de 2013.

## Tamaño de la Muestra y su Precisión Estadística

- Se diseñó una muestra de 600 encuestas, distribuidas en proporción a la población de los municipios y creando estratos geográficos para mantener tanto proporcionalidad como dispersión óptimas. Con un nivel de confianza de 95%, el error teórico es de 4.0% a nivel estatal.

- Los resultados reportados están basados en los estimadores de Horvitz-Thompson calibrados y redondeados a un decimal, a excepción de los cruces estadísticos que pueden no sumar 100% ya que los resultados están redondeados a cero decimales.

## Marco muestral y selección de la muestra

- Se utilizó como marco de muestreo la más reciente proyección de población de CONAPO.

- Muestreo estratificado, de afijación proporcional al tamaño.

# Nota **Metodológica**

2013 Primer semestre

## Universo

- Ciudadanos mayores de 18 años que cuentan con línea telefónica en su hogar y residen en el estado de Nuevo León.

## Técnica de levantamiento

- Encuesta telefónica realizada del 18 al 26 de julio de 2013.

## Tamaño de la Muestra y su Precisión Estadística

- Se diseñó una muestra de 600 encuestas, distribuidas en proporción a la población de los municipios y creando estratos geográficos para mantener tanto proporcionalidad como dispersión óptimas. Con un nivel de confianza de 95%, el error teórico es de 4.0% a nivel estatal.

- Los resultados reportados están basados en los estimadores de Horvitz-Thompson calibrados y redondeados a un decimal, a excepción de los cruces estadísticos que pueden no sumar 100% ya que los resultados están redondeados a cero decimales.

## Marco muestral y selección de la muestra

- Se utilizó como marco de muestreo la más reciente proyección de población de CONAPO.

- Muestreo estratificado, de afijación proporcional al tamaño.

# Nota **Metodológica**

2012

- **MARCO MUESTRAL**

- El marco muestral corresponde al registro de líneas telefónicas residenciales de México actualizada al 2010.
- La representatividad mínima por estado de este marco en relación al número de líneas telefónicas totales es superior al 85%. La población objetivo del estudio está compuesta por las personas mayores a 18 años que habitan en las zonas urbanas (altas, medias, bajas), complementos urbanos y zonas rurales con acceso a líneas telefónicas fijas del estado de Nuevo León.

- **DISEÑO DE LA MUESTRA**
- Se levantaron 600 entrevistas telefónicas del 12 al 17 de octubre de 2012 en el estado de Nuevo León.
- Se llevó a cabo un muestreo probabilístico, estratificado en el que la afijación de la muestra se realizó de manera proporcional para los estratos al interior de cada estado, en el que la afijación de la muestra fue proporcional al tamaño en relación al estado.
- La construcción de los estratos tomó en cuenta las diferencias entre:
- Zonas urbanas altas/medias
- Zonas urbanas bajas/complementos urbanos/zonas rurales
- Se utilizó un tornado de Mersenne para generar los correspondientes números aleatorios utilizados en el proceso de selección.
- La muestra fue diseñada para arrojar resultados a nivel estatal.

- **ESTIMACIÓN DE LOS RESULTADOS**

- La estimación de los resultados se llevó a cabo tomando en cuenta las probabilidades de inclusión de primero y segundo orden con base en los estimadores de Horvitz-Thompson, tomando en cuenta una corrección por población finita cuando fue necesario.
- La tasa de no respuesta esperada fue del 8% y fue estimada con base en levantamientos equivalentes realizados previamente.
- El error en las estimaciones a nivel estatal es de +-4% con un nivel de confianza del 95%.
- El diseño muestral toma en cuenta el efecto de diseño causado por la utilización de un diseño diferente al aleatorio simple.
- El efecto de diseño a nivel estatal es menor a 1.15

- **AJUSTE DE LOS FACTORES DE EXPANSIÓN**

- Para mantener la representatividad sociodemográfica de la muestra los factores de expansión fueron calibrados tomando como base los datos proporcionados por CONAPO para las variables de edad y sexo.