

YUCATÁN

Nuevo gobierno, compromiso por mantener bajos niveles de inseguridad

El próximo 1º de julio los yucatecos elegirán a su próximo gobernador quien estará encargado de mantener los bajos niveles de inseguridad en la entidad federativa. Por tanto, se enfrentará a una serie de retos en la materia. Ante este cambio de gobierno el Observatorio Nacional Ciudadano (ONC) realizó un escenario de riesgo para la entidad enfocados en los temas más importantes. La selección de los factores de riesgo se basó en notas de los medios de comunicación, las estadísticas de incidencia delictiva del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SESNSP), así como de notas informativas, reportajes, entrevistas a expertos y trabajos elaborados por la sociedad civil.

Los factores identificados para este documento son: un posible contagio por el incremento de la violencia e inseguridad con su estado vecino Quintana Roo, además del crecimiento económico de Yucatán entre otros motivos por el desarrollo del turismo nacional e internacional que podría provocar un incremento de los delitos patrimoniales.

La temporalidad de los datos fue de octubre de 2012 a diciembre de 2017 con el objetivo de analizar la tendencia de los delitos durante la actual administración del gobernador Rolando Zapata Bello. Por tanto, pese a que comparativamente Yucatán es una de las entidades con menores riesgos e incidencia delictiva en todo el país durante este periodo, los actuales cambios económicos y políticos pueden dar pie a la oportunidad de que las instituciones públicas y particularmente las de seguridad se fortalezcan para poder mantener e inclusive provocar tendencias a la baja en la incidencia delictiva de ciertos delitos.

Los resultados de este análisis muestran que los principales retos que enfrentará la próxima administración estatal durante los primeros 12 meses se concentrarán en:

- Evitar la propagación de delitos patrimoniales en la entidad como resultado del crecimiento económico que ha experimentado la entidad en los últimos años.
- Evitar la propagación de delitos en sus regiones y municipios vecinos a Quintana Roo, tales como el robo de vehículo, a casa habitación y a negocio.
- Mantener los bajos niveles de inseguridad que ha tenido la entidad pese al cambio de gobierno por el que están próximos a tener.
- Analizar las razones por las cuales se registró un descenso atípico de los robos con violencia a partir de 2014, lo que puede estar relacionado con el cambio en el registro estadístico de la entidad y no con un descenso real del problema.

En estas próximas elecciones son cuatro los candidatos propuestos para gobernador de la entidad: Joaquín Díaz Mena por la coalición MORENA-PT-PES; Jorge Zavala Castro por el Partido de la Revolución Democrática (PRD); Mauricio Sahuí Rivero por la coalición PRI-PANAL-PVEM y Mauricio Vila Dosal por la coalición PAN-MC. De acuerdo con la encuesta Electoral elaborada por Berumen e Ipsos, levantada del 30 de mayo al 6 de junio el primer lugar en preferencias electorales lo tiene Mauricio Sahuí, seguido de Mauricio Vila, en tercer lugar, Joaquín Díaz y por último Jorge Zavala. No obstante, dados los márgenes de error de la muestra y las pequeñas diferencias entre los tres candidatos punteros, no se tiene aún a un posible ganador de la contienda.

Sin importar el resultado de las próximas elecciones, el próximo gobernador de Yucatán tendrá que mantener los bajos niveles de inseguridad que ha gozado la entidad a lo largo

de los años, así como reducir las ligeras tendencias crecientes que se han dado en fechas recientes para el delito de robo de vehículos. Es así como la sociedad civil y los medios de comunicación tendremos la obligación de vigilar las acciones en materia de seguridad de la próxima administración con el objetivo de que esta siga siendo una de las entidades con menores problemas de inseguridad en todo el país.

No obstante, pese a la invitación a los candidatos por hacer públicas y poder evaluar sus propuestas en materia de seguridad a partir de la plataforma “Por un México Seguro” del Observatorio Nacional Ciudadano, solo el candidato Jorge Zavala aceptó la invitación, pero este nunca registró sus propuestas en la plataforma, lo que pone en duda el interés de los candidatos y del próximo gobernador por mantener los bajos niveles de incidencia delictiva en Yucatán y/o su desconocimiento en los temas de seguridad.

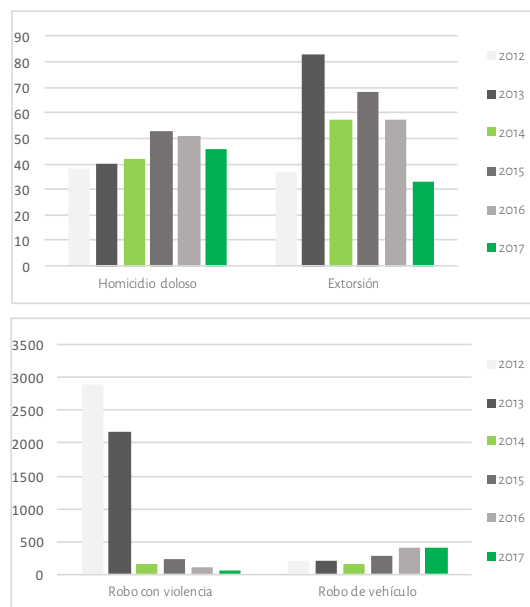
Delitos de alto impacto: estabilidad yucateca

El análisis de los delitos de alto impacto desde 2012 y hasta 2017 muestra que en general hay una tendencia a la baja en las CI a partir de 2016 para los delitos de homicidio doloso, extorsión y robo con violencia, únicamente los robos de vehículos han experimentado una tendencia creciente desde 2015. Esto ha provocado que la entidad registre en términos absolutos y de tasas por cada 100 mil habitantes niveles por debajo del resto de las entidades y del promedio nacional.

No obstante, parece haber un cambio en el registro de los robos con violencia a partir de 2014, puesto que de promediar arriba de 2500 CI entre 2012 y 2013, se dio un descenso abrupto a solo 163 CI en 2014. Esto se tradujo en una reducción porcentual de 92.51% en tan solo un año. Reducción que resulta difícil de explicar como consecuencia de las políticas de seguridad pública implementadas en la entidad, dado el enorme descenso a la baja en años subsecuentes.

Por lo tanto, resulta necesario determinar las causas y consecuencias del cambio en los registros de robos con violencia para poder mejorar las estadísticas estatales y poder desarrollar un mejor análisis de la situación en Yucatán.

Gráfica 1. Delitos de Alto Impacto



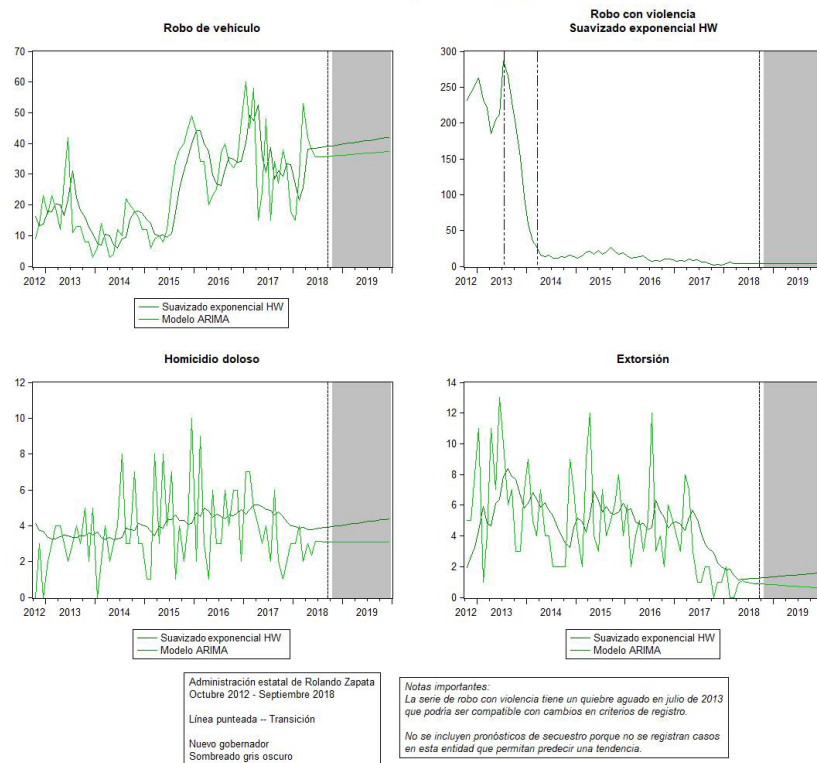
Fuente: Elaboración ONC con base en cifras del SESNSP

Los crecimientos y reducciones de los delitos en la entidad se han diferenciado en algunos de los municipios que lo integran. Por ejemplo, para el caso de los robos de vehículos el total de los robos en la entidad se concentraron durante 2017 en 13 de los 106 municipios de la entidad, aunque solo fueron los casos de Kanasín, Mérida, Motul, Tixkokob y Tizimín los que mostraron incrementos respecto a 2016.

En cuanto a los homicidios dolosos, el total de las carpetas en 2017 se concentraron en 12 municipios y fue Tekax el único con un crecimiento entre 2016 y 2017. El resto de los municipios reportaron descensos o se mantuvieron en el mismo nivel de CI que en 2016. Por su parte, las extorsiones se localizaron en tres municipios durante 2017 y solo Tizimín mostró un crecimiento anual. Finalmente, los robos con violencia se registraron en nueve municipios de los cuales Hunucmá, Izamal, Tekax, Umán y Valladolid mostraron crecimientos en 2017.

Es probable que durante el segundo semestre de 2018 y el primer año del nuevo gobernador las cifras mantengan un nivel bajo en la entidad. A partir de las proyecciones elaboradas por el ONC con base en el comportamiento de los delitos de alto impacto, los niveles en los siguientes meses se espera que se comporten de la siguiente manera:

Ilustración 1. Pronósticos delictivos para la siguiente administración estatal Yucatán 2019- Carpetas de Investigación



Estos pronósticos muestran que las CI por homicidios dolosos tendrán una tendencia entre marginalmente constante y constante, con una estimación puntual de entre 3 y 4 CI por mes en el periodo analizado. Mientras que para los robos de vehículos las proyecciones muestran que este delito tendrá una tendencia entre ligeramente creciente y marginalmente creciente en los meses que restan de 2018 y durante 2019, con un crecimiento de 38 a 42 CI por mes al final de 2019.

En cuanto a los robos con violencia el pronóstico muestra un nivel constante de las CI con un promedio de 4 casos por mes a lo largo de 2018 y 2019. Por su parte, las extorsiones la entidad tendrían una tendencia entre casi constante y ligeramente decreciente al obtener un estimado de 1 CI en lo que sobra de 2018 y en 2019. Por último, es importante mencionar que no se incluyen pronósticos de secuestro dado que la entidad no ha registrado CI desde marzo de 2016.

Evitar la propagación de delitos en municipios cercanos a Quintana Roo con problemas de inseguridad

El análisis de los nueve municipios vecinos a Quintana Roo permite observar que de 2016 a 2017 hubo un incremento en los robos a casa habitación en cinco de estos municipios: Chemax, Tekax, Tizimín, Tzucacab y Valladolid, además del aumento del narcomenudeo en Chemax, Chichimilá, Chikindzonot, Tekax, Tizimín, Tzucacab y Valladolid, el resto de los delitos de alto impacto no muestran incrementos generales en estos municipios de Yucatán.

Sin embargo, resulta importante analizar la evolución de los delitos de alto impacto en los municipios vecinos de Quintana Roo puesto que el posible incremento en algunos de sus delitos pudiera provocar una especie de contagio hacia los municipios cercanos de Yucatán, particularmente si observamos que Quintana Roo mostró incrementos en 2017 en prácticamente todos sus delitos de alto impacto y reporta altas tasas de secuestro, robo a casa habitación y robo a negocio en comparación con el resto de las entidades.

Tabla 1. Carpetas de investigación para los delitos de alto impacto en los municipios frontera entre Quintana Roo y Yucatán, 2016 y 2017

| MUNICIPIO | 2016 | | | | | | | | | | | | 2017 | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|-----|----|----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|----|--|--|
| | HD | SEC | EXT | RV | RVH | RCH | RN | RT | VIOL | NM | TP | HD | SEC | EXT | RV | RVH | RCH | RN | RT | VIOL | NM | TP | | |
| Felipe Carrillo Puente | 5 | 0 | 2 | 27 | 35 | 81 | 19 | 19 | 9 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 24 | 21 | 82 | 15 | 11 | 12 | 2 | 0 | | |
| José María Morelos | 0 | 0 | 0 | 12 | 9 | 50 | 12 | 10 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 13 | 20 | 42 | 12 | 8 | 3 | 0 | 0 | | |
| Lázaro Cárdenas | 1 | 0 | 0 | 6 | 1 | 21 | 7 | 8 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 18 | 3 | 58 | 5 | 8 | 0 | 0 | 0 | | |
| Solidaridad | 26 | 0 | 11 | 182 | 116 | 200 | 168 | 87 | 60 | 210 | 0 | 50 | 2 | 20 | 282 | 392 | 580 | 377 | 129 | 74 | 83 | 1 | | |
| Tulum | 9 | 0 | 0 | 3 | 9 | 36 | 17 | 4 | 9 | 0 | 0 | 11 | 0 | 3 | 18 | 25 | 115 | 22 | 19 | 8 | 0 | 0 | | |
| Chemax | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 13 | 0 | | |
| Chichimilá | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 0 | | |
| Chikindzonot | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | | |
| Peto | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | | |
| Tekax | 1 | 0 | 0 | 0 | 17 | 15 | 8 | 4 | 8 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 2 | 10 | 28 | 8 | 4 | 5 | 5 | 0 | | |
| Tixcacalcupul | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Tizimín | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 | 12 | 6 | 5 | 5 | 1 | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 12 | 16 | 4 | 0 | 3 | 2 | 0 | | |
| Tzucacab | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | | |
| Valladolid | 3 | 0 | 0 | 1 | 21 | 35 | 6 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 16 | 38 | 4 | 4 | 3 | 2 | 0 | | |

Fuente: Elaboración del ONC con base en cifras del SESNSP

Para el caso particular de los municipios colindantes con Yucatán, se puede ver que un total de cinco municipios de Quintana Roo se ubican en esta región, los cuales muestran crecimientos de 2016 a 2017 en los delitos de robo de vehículos, robos con violencia y robos a casa habitación particularmente en los municipios de José María Morelos, Lázaro Cárdenas, Solidaridad y Tulum.

Además, Solidaridad, municipio que alberga a Playa del Carmen, es uno de los que más carpetas de investigación tiene en prácticamente todos los delitos de alto impacto y muestra importantes crecimientos entre 2016 y 2017 para los delitos de robo de vehículo, robo con violencia, robo a casa habitación, robo a negocio, robo a transeúnte, homicidio doloso y extorsión. Caso similar al de Tulum en donde seis de los 11 delitos analizados tuvieron un crecimiento anual.

Por tanto, la próxima administración tendrá que implementar estrategias de seguridad que impidan el contagio de estos y otros delitos en la entidad, pues si bien en la actualidad no se observa una relación entre el aumento de determinados delitos en Quintana Roo y el aumento en municipios de Yucatán, de no tomarse las medidas necesarias estos problemas podrían incrementarse y propagarse al interior de Yucatán, tal y como ha ocurrido en otras regiones del país en años recientes.

La baja incidencia permea en la percepción

Otro factor notable a destacar de Yucatán son sus niveles de percepción de inseguridad y de confianza en instituciones. Tomando en consideración el Encuesta Nacional de Seguridad Pública Urbana (ENSU) 2018, 70% de la población de 18 años y más de Mérida se siente segura. Este porcentaje contrasta con otras ciudades de la Península como Cancún, Campeche y Ciudad del Carmen. En la primera ciudad, solo el 6.8% de la población se siente segura y en la segunda y tercera ciudad, los porcentajes son de 39.4 y 26.7%, respectivamente.

Las expectativas de la población de Mérida son también referente nacional pues 26.3% considera que la situación mejorará y 27% piensa que seguirá igual de bien. Pocas ciudades del país tienen estas expectativas a la luz del deterioro de los indicadores delictivos. Algunos ejemplos son Aguascalientes, Saltillo, La Laguna y Piedras Negras.

Bajo esta misma lógica, contrastan los indicadores de percepción de confianza hacia la Policía Preventiva Municipal y la Policía Estatal. En el caso de Mérida, más del 70% de la población confía mucho o algo en estas instituciones.

Nota metodológica

Los datos presentados en el documento fueron obtenidos a partir de las estadísticas de incidencia delictiva del SESNSP para los delitos de alto impacto: homicidio doloso, homicidio culposo, secuestro, extorsión, robo con violencia, robo de vehículos, robo a casa habitación, robo a negocio, robo a transeúntes, violación, narcomenudeo y trata de personas.

Los pronósticos de los delitos de alto impacto se realizaron mediante el suavizado exponencial Holt-Winters sin estacionalidad y diversos modelos ARIMA. Los datos provienen de la base de datos del SESNSP de 2015 a marzo de 2018. Se calcularon cuatro modelos ARIMA para pronosticar el homicidio doloso, la extorsión, el robo de vehículo y el robo con violencia. A continuación, se enuncia la especificación de cada modelo:

- Homicidio doloso: el modelo incluyó términos de media móvil (MA) de orden 2, 4 y 6. Se trabajó con la serie en forma niveles.
- Extorsión: el modelo incluyó términos MA de orden 1, 2 y 4. Se trabajó con la serie en forma de diferencias aritméticas y únicamente con datos de 2011 a marzo de 2018.
- Robo de vehículo: el modelo incluyó términos MA de orden 1, 2 y 3. Se trabajó con la serie en forma de diferencias aritméticas.

- Robo con violencia: el modelo incluyó términos MA de orden 1, 2 y 3. Se trabajó con la serie en forma de diferencias airtméticas.



**OBSERVATORIO
NACIONAL
CIUDADANO**
SEGURIDAD, JUSTICIA Y LEGALIDAD^{MR}

✉ contacto@onc.org.mx

🐦 [@ObsNalCiudadano](https://twitter.com/ObsNalCiudadano)

📘 [/ObservatorioNacionalCiudadano](https://www.facebook.com/ObservatorioNacionalCiudadano)