



**PUERTO RICO**  
**ONE YEAR**  
**AFTER HURRICANE**  
**MARIA**



# PUERTO RICO UN AÑO DESPUÉS DEL HURACÁN MARÍA

Informe del Center for Puerto Rican Studies  
Hunter College  
The City University of New York  
Centro RD2018-01, octubre 2018

(Extracto de información de introducción)

## INTRODUCCIÓN

El 20 de septiembre de 2018 marcó un año desde que el huracán María causó estragos en la isla de Puerto Rico. Aunque los medios han reportado la crisis en una variedad de maneras — para bien o para mal — nuestra intención aquí es proveer una línea del tiempo de los sucesos mayores tras la tormenta, un análisis de la cobertura del desastre por los medios y un recuento actualizado del éxodo de la gente. La isla continúa sufriendo con una red eléctrica débil, con una infraestructura en ruinas y una bancarrota financiera un año después del huracán; el aumento en las cifras de migración refleja las limitaciones que muchos continúan enfrentando en la isla. Más importante, la población de la isla continúa descendiendo y como resultado muchas escuelas han sido cerradas, los pequeños negocios experimentan pérdidas financieras y el índice de mortandad excede el índice de nacimientos por primera vez en la historia.

Según el estudio publicado por la universidad George Washington el 28 de agosto de 2018, el número oficial de muertos más reciente en un impresionante 2,975 haciéndolo el evento más letal en más de 100 años. El huracán María representa muchos récords en la historia de Estados Unidos: la respuesta más larga de misión aérea nacional sostenida para alimento y agua, la comisión más grande de distribución de artículos de desastre, la más amplia operación de puente marítimo de ayuda federal para un desastre y la misión más grande de instalación de generadores. Además María constituye una de las respuestas médicas y de vivienda más grandes en la historia de Estados Unidos.

Para nuestro análisis de la respuesta mediática hemos reunido temas cubiertos por fuentes noticiosas digitales de Estados Unidos y hemos comparado la frecuencia de ciertas palabras clave usadas por reporteros en una escala mensual. Los conjuntos de datos de Word Cloud transmiten visualmente estas tendencias durante el pasado año, a través de Way of Media Cloud, plataforma abierta para análisis mediático. La sección del éxodo detalla nuevos estimados de migración tomando en consideración datos alternativos, a saber el Departamento de Educación de Puerto Rico y la Encuesta de Comunidades Estadounidenses de la Oficina del Censo de Estados Unidos (ACS), según comparado con metodologías tradicionales y fuentes usadas para presentar estimados de migración por otros institutos de investigación recientemente.

Los cierres del sistema escolar público durante meses tras las tormentas exacerbó aun más el masivo drenaje de población que ya existía antes del ciclón debido a lo que ahora es considerado más de una década de recesión. La crisis humanitaria después del huracán hay llevado a más de 160,000 personas a salir de la isla hacia los estados.

Organizadas las preferencias de los migrantes desde más altas hasta moderadas están Florida, Pensilvania, Texas, Nueva York, Nueva Jersey, Massachusetts, Connecticut, Ohio, California e Illinois. Dado la naturaleza incierta de la economía de las islas podemos esperar que la migración puertorriqueña continúe hacia los estados y, por implicación, una experiencia cambiante para los puertorriqueños de los estados. El informe marca este punto crucial importante y está dividido en tres secciones: línea de tiempo, análisis mediático y éxodo.

## I. LÍNEA DE TIEMPO

Los eventos más sobresalientes y los titulares mediáticos provistos aquí destacan entender cómo está la isla actualmente en relación a hace un año. Esta sección se enfoca en el impacto del huracán, los números de muertos en la recuperación de emergencia por desastre y los esfuerzos de recuperación. Entre las preguntas que no han sido contestadas están:

- ¿Cuál es el verdadero número de muertos? El primer estimado oficial fue que 64 personas perdieron sus vidas. Sin embargo, según el más reciente estudio independiente de la Universidad George Washington se calculan en 2,975 muertes seis meses después de María.

- ¿Por qué se retrasó tanto la restauración de los servicios básicos de electricidad y agua potable? Hace un año la compañía de energía eléctrica pública de Puerto Rico anunció que la electricidad estaba restaurada en toda la isla.

- ¿Cuál será el impacto económico del huracán María a largo plazo? Estimados preliminares muestran hasta un 20% de descenso en la actividad económica, con \$100,000 millones acumulativos en pérdidas de la producción económica.

## II. ANÁLISIS MEDIÁTICO

Para nuestro análisis de la respuesta mediática hemos reunido temas cubiertos por fuentes noticiosas digitales de Estados Unidos y hemos comparado temas en una escala de mes a mes. Esta sección analizó cómo temas relacionados con el huracán María cubiertos en las noticias nacionales cambiaron entre octubre de 2017 hasta septiembre de 2018. El huracán María inicialmente no recibió tanta cobertura de la prensa de Estados Unidos como tuvieron los huracanes Harvey e Irma por una variedad de razones posibles. Entre todo, esta sección muestra una revisión general de los temas prevalentes relacionados con Puerto Rico discutidos en las noticias estadounidenses.

## III. ÉXODO MASIVO DESPUÉS DE MARÍA

Un año desde que el huracán María llegó a tierra en Puerto Rico el 20 de septiembre de 2017 casi 160,000 residentes de la isla se han mudado a Estados Unidos. Este éxodo representa uno de los más significativos movimientos de puertorriqueños hacia los Estados Unidos continentales en la historia de la isla en términos tanto de volumen como de duración. Los nuevos estimados de inmigración — 159,415 con un alto intervalo de confianza de 176.603 — es tan alto como los estimados de migración neta en los dos años previos combinados (144,801).(1) Sin embargo, medir el movimiento poblacional en tiempo real, especialmente después de un desastre natural como el huracán María, sigue siendo una tarea mayor que presenta varios retos metodológicos. La necesidad de estimados de migración cobró atención en los estados que experimentaban una entrada de evacuados del huracán María, que incluía tanto asentamientos tradicionales de puertorriqueños como aquellos donde el asentamiento puertorriqueño es relativamente reciente.(2)

-Esta sección presenta hallazgos de una metodología alternativa nueva conocida como el “Índice de Migración por Matrícula Escolar” (SEMI) para calcular la migración desde Puerto Rico hacia Estados Unidos usando una combinación de datos de matrícula escolar del Departamento de Educación de Puerto Rico y de la Encuesta de Comunidades Estadounidenses de la Oficina del Censo de Estados Unidos (ACS).

-Los hallazgos de los datos de FEMA muestran que los puertorriqueños se han dispersado por todo Estados Unidos, en gran medida siguiendo asentamientos de población existentes, mostrando movimiento reciente migratorio hacia el noreste y al sur de Estados Unidos en particular.

-El Departamento de Educación de Puerto Rico cerró 265 escuelas públicas en toda la isla, más en zonas rurales que zonas urbanas, y mostró una pérdida de población estudiantil de 39,144 — de 546,096 en el año escolar 2017-2018 a 306,652 estudiantes en el año escolar 2018-2019.

En resumen, un año después que el huracán María arrasó Puerto Rico el éxodo después del huracán María continúa cambiando la narrativa prevalente de la migración puertorriqueña. Para la isla el éxodo migratorio

refuerza un patrón de despoblación que ha inducido austeridad y el deterioro de los servicios gubernamentales y de empleo, el cierre de escuelas, mayor pobreza entre los más desaventajados — como las familias que tienen niños y los ancianos — entre otras consecuencias desarrollándose de pérdidas repentinas de población. Los que se mudan tienen el reto de encontrar empleo, vivienda, servicios médicos y escuelas. Este éxodo reciente representa uno de los más significativos movimientos históricos de puertorriqueños hacia Estados Unidos en términos tanto de volumen como de duración.

---

(1) Fuente: 2016 and 2017 American Community Survey (estimados de un año)

(2) Para lectura adicional vea la introducción de *The Almanac of Puerto Ricans in the United States*, Centro Press, 2016

---

(1) Source: 2016 and 2017 American Community Survey (1-year estimates)

(2) For further reading, see introduction of *The Almanac of Puerto Ricans in the United States*, Centro Press, 2016

**VEA INFORME COMPLETO CON GRÁFICAS**

[https://centropr.hunter.cuny.edu/sites/default/files/PDF/puerto\\_rico\\_post\\_maria-2018-final.pdf](https://centropr.hunter.cuny.edu/sites/default/files/PDF/puerto_rico_post_maria-2018-final.pdf)