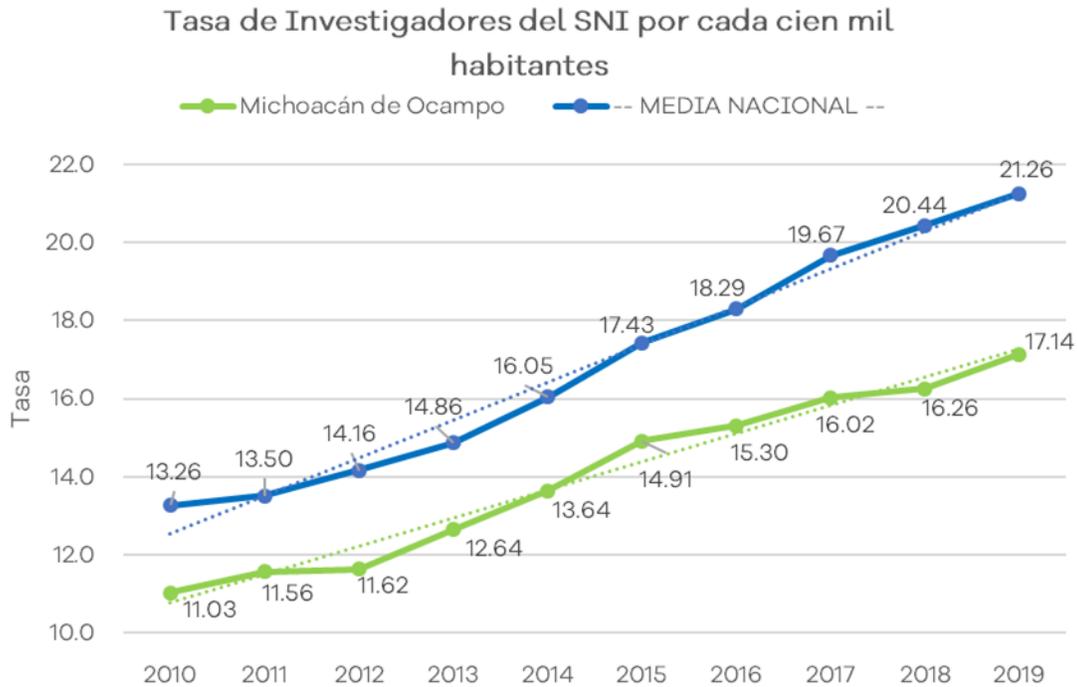


6.c TASA DE INVESTIGADORES SNI POR CADA CIENTO MIL HABITANTES

De acuerdo al Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), el indicador muestra el número de investigadores registrados en el Sistema Nacional de Indicadores (SNI) por cada cien mil habitantes en las entidades federativas.



Fuente: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Para Michoacán, la tasa de investigadores por cada cien mil habitantes ha tenido una variación porcentual de 48.27 en el periodo 2010-2019, partiendo del lugar 13 en 2010, con un valor de 11.03 investigadores registrados en el SNI por cada cien mil habitantes, desplazándose a la posición 18 del ranking en 2019, con una tasa de 17.14, mostrando durante el periodo una tendencia general al alza en el indicador, con incrementos anuales sostenidos.

Asimismo, podemos observar que, para el periodo 2015-2019, el indicador ha tenido una variación porcentual de 14.96, pasando de la posición 12 del ranking de entidades con mayor número de investigadores por cada mil habitantes, con una tasa de 14.91 en 2015, a

la posición 18 en 2019, con un valor de 17.14, manteniendo una tendencia constante hacia el alza en el indicador para el referido lapso de tiempo.

A nivel nacional, en 2019, las entidades con las mayores tasas de investigadores del SNI por cada cien mil habitantes son: Ciudad de México, Morelos y Querétaro, con valores de 100.84, 55.76 y 37.69, respectivamente. Por otro lado, las entidades con las menores tasas son: Guerrero, Chiapas y Oaxaca, con tasas de 4.77, 7.02 y 7.97, en ese orden. El comportamiento del promedio de las entidades federativas durante el periodo, ha sido con una tendencia general al alza, pasando de un valor de 13.26 en 2010, a 21.26 en 2019, lo que representa una variación porcentual de 60.33.

A nivel internacional, en el seno de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), representantes de los países miembros adoptaron, en 2015, la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y sus 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible; México entre ellos. Particularmente, el Objetivo 9, "Industria, Innovación e Infraestructura", señala metas específicas, como:

Meta 9.5, Aumentar la investigación científica y mejorar la capacidad tecnológica de los sectores industriales de todos los países, en particular los países en desarrollo, entre otras cosas, fomentando la innovación y aumentando considerablemente, de aquí al 2030, el número de personas que trabajan en investigación y desarrollo por millón de habitantes y los gastos de los sectores público y privado en investigación y desarrollo.

TABLA: TASA DE INVESTIGADORES SNI POR CADA CIENTO MIL HABITANTES (HISTÓRICO 2011-2019)

	2010	R K	2011	RK	2012	RK	2013	RK	2014	R K
Michoacán de Ocampo	11.03	13	11.56	12	11.62	12	12.64	12	13.64	12
MEDIA NACIONAL	13.26		13.50		14.16		14.86		16.05	

	2015	R K	2016	RK	2017	RK	2018	RK	2019	R K
Michoacán de Ocampo	14.91	12	15.30	13	16.02	14	16.26	15	17.14	18
MEDIA NACIONAL	17.43		18.29		19.67		20.44		21.26	