



mejora
tu escuela



OMIDYAR NETWORK™

www.mejoratuescuola.org



@mejoratuescuola



/mejoratuescuola

Mapa del magisterio de educación básica en México

14 de mayo 2014



Estados que han incumplido el artículo 73 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental al no entregar bases de datos de sus nóminas magisteriales para el último trimestre del 2013:

X Nuevo León

X Quintana Roo

X San Luis Potosí

X Tamaulipas

Ocho entidades más entregaron reportes vacíos o incompletos:

X Baja California Sur

X Chiapas

X Coahuila

X Colima

X Durango

X Sinaloa

X Tabasco

X Michoacán

Los formatos en los que la Secretaría de Educación Pública publicó las bases en su sitio web van en contra de todo lineamiento de datos abiertos, incluso los establecidos por la Estrategia Digital Nacional:

“El valor de los Datos Abiertos... depende de que sean:

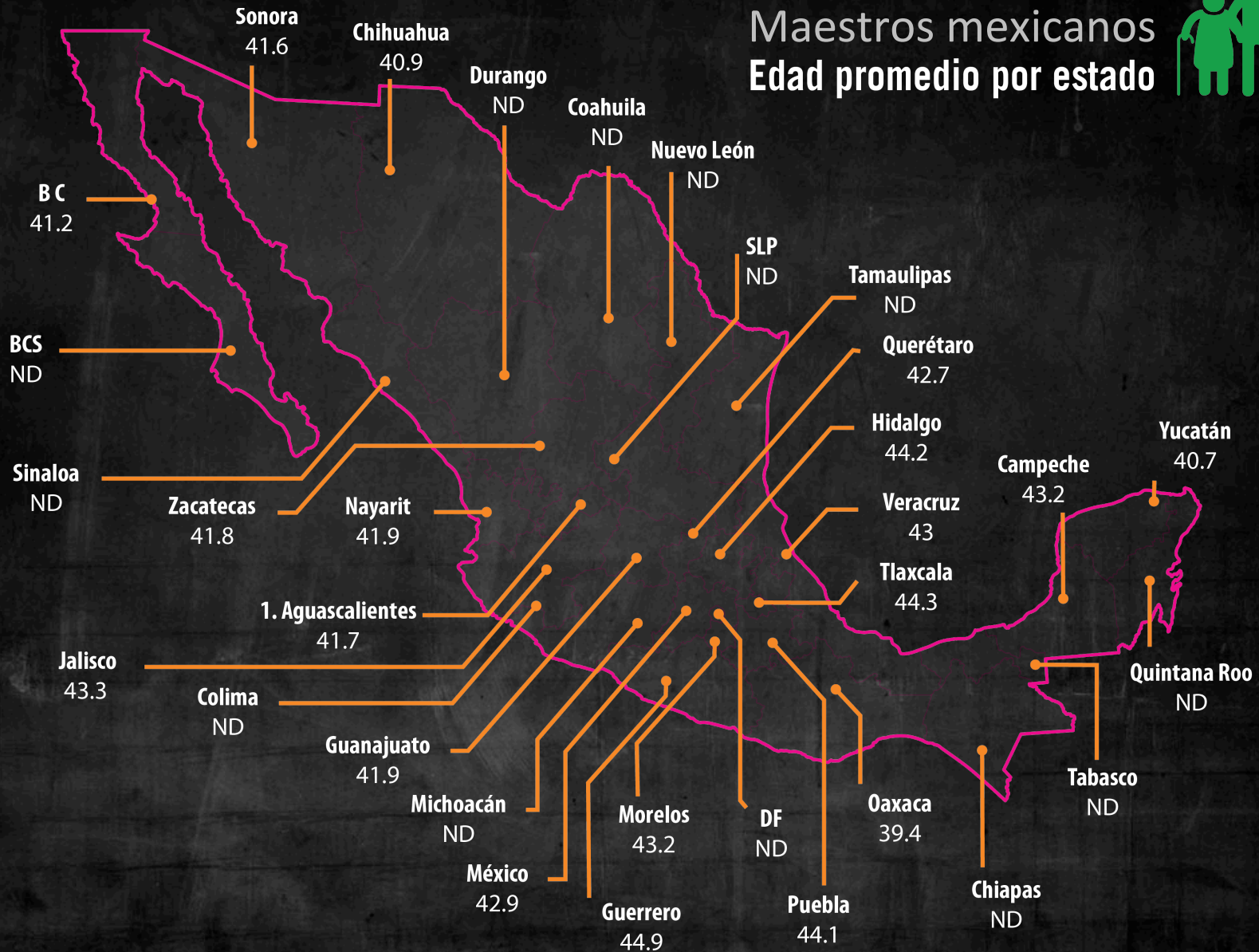
- Accesibles*
- Públicos*
- Disponibles en formatos libres y legibles por máquinas*
- Con licencias claras que permitan cualquier uso*
- Oportunos*
- Reutilizables“*

¿Cuáles son las
características de los
maestros mexicanos?

Maestros mexicanos: Edad promedio



Maestros mexicanos Edad promedio por estado



Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

Maestros mexicanos:

Edad
promedio
nacional

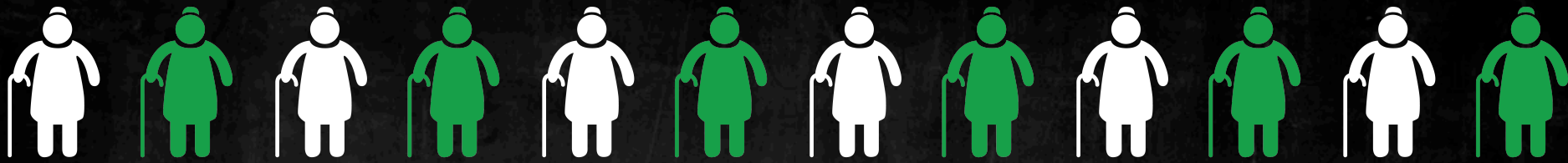
42.4
años

¿Cuántos maestros
tienen más años que la
edad de retiro
65 años?

Entidad	Maestros de más de 65 años	Porcentaje de la población total de maestros
Tlaxcala	1,476	6.45%
Hidalgo	1,773	4.14%
Jalisco	565	1.13%
Puebla	575	1.07%
Nayarit	184	1.03%
Yucatán	219	0.95%
Morelos	188	0.93%
Querétaro	153	0.93%
Campeche	12,163	0.86%
Estado de México	1,101	0.81%
Veracruz	537	0.73%
Baja California	155	0.66%
Chihuahua	200	0.62%
Guerrero	457	0.61%
Sonora	128	0.59%
Guanajuato	328	0.58%
Zacatecas	111	0.56%
Aguascalientes	77	0.53%
Oaxaca	252	0.32%

Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

¿Cuántos maestros
tienen más de
100 años?

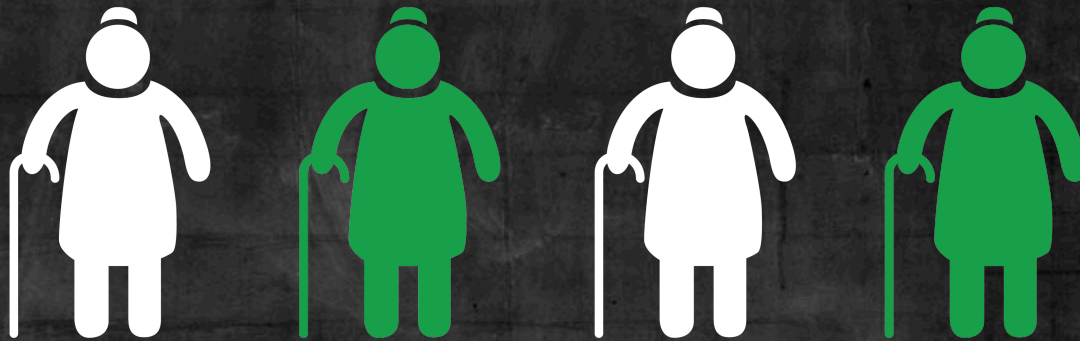


1,442 maestros
de entre 100 y 105 años

pero....

1,441 de ellos
dan clases **en Hidalgo...**

Caso de estudio: Los “Lupitos” hidalgenses



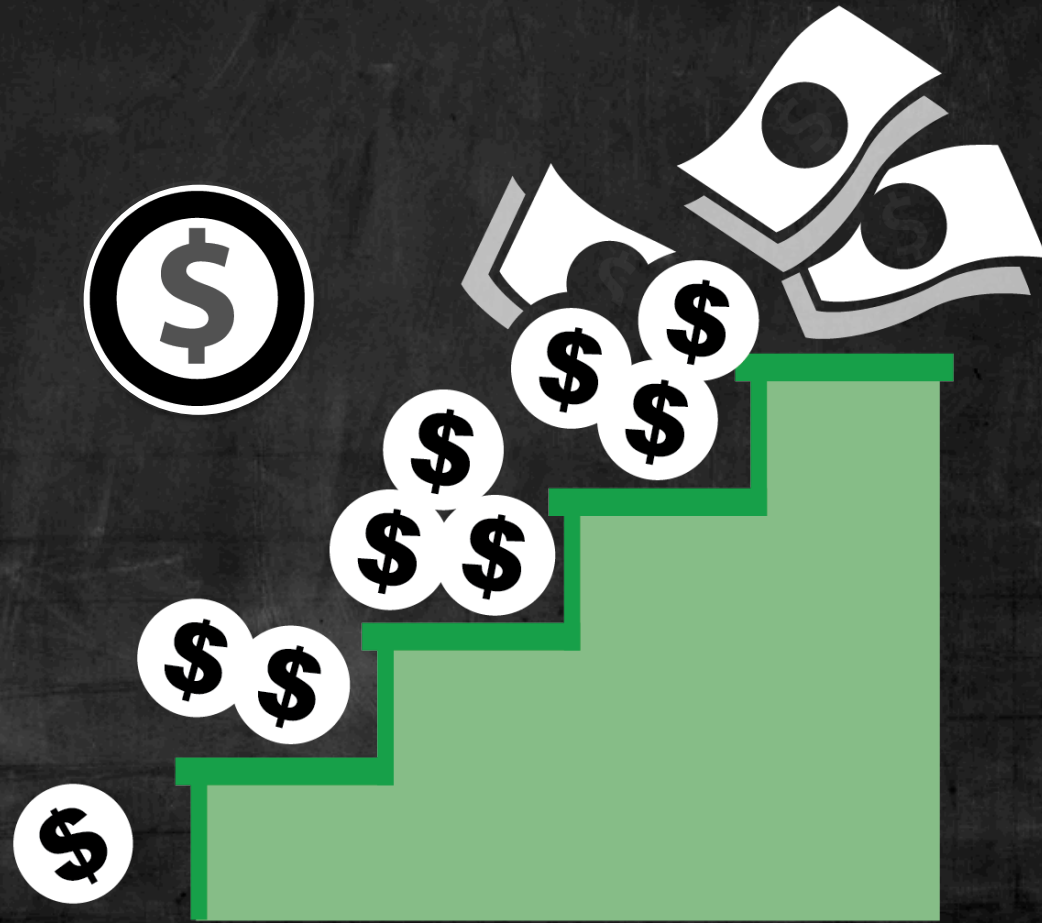
1,440 maestros en Hidalgo
con fecha de nacimiento
12 de diciembre de 1912
(12/12/12)

127 de ellos trabajan en:
“Programa de Educación Ambiental Sustentable”

El monto total de la nómina
de estas 127 personas es de
\$2,985,705.96 al trimestre

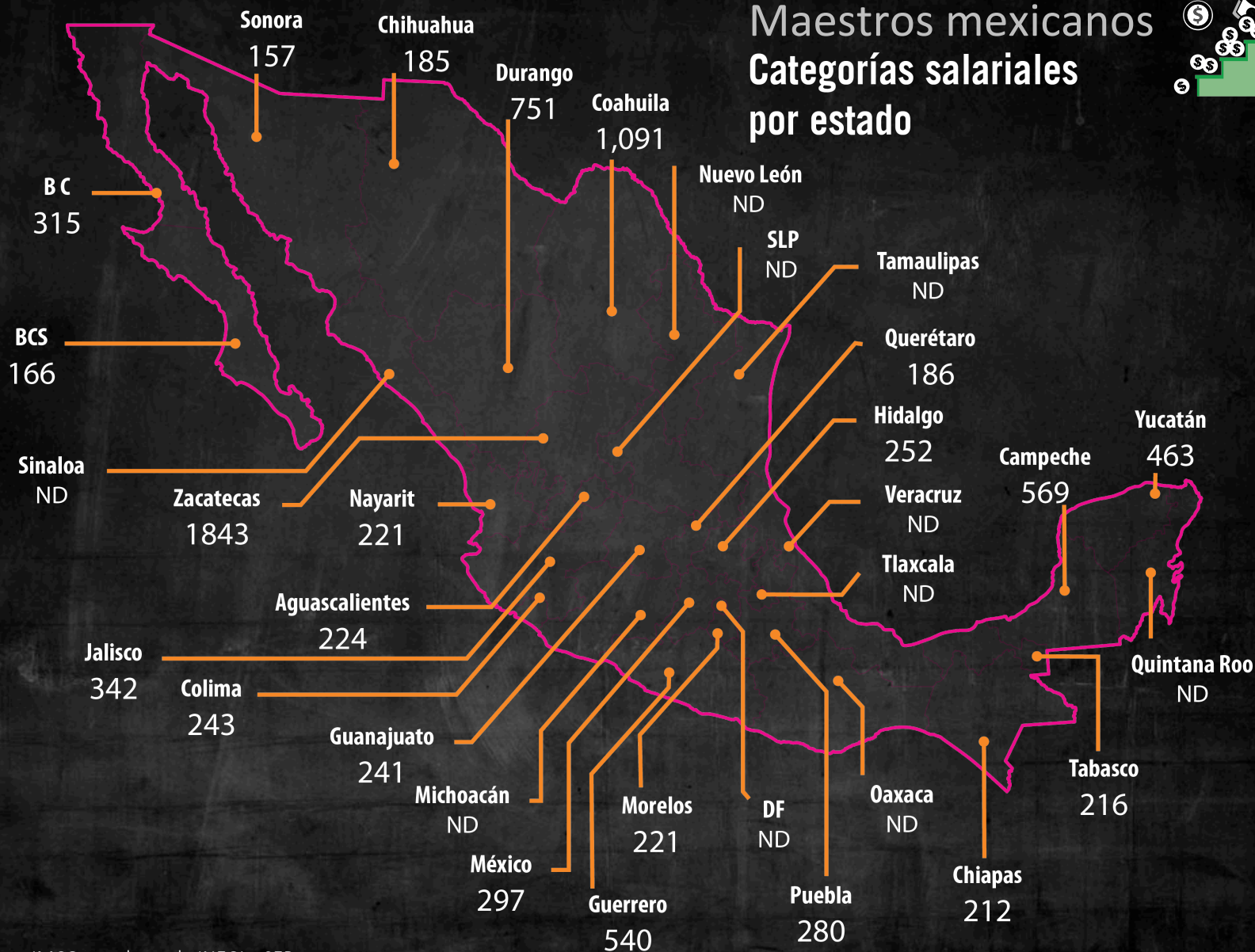
El total de “Lupitos” nos cuesta a los contribuyentes:
\$31, 807,948.79 al trimestre

Maestros mexicanos: Categorías salariales



Maestros mexicanos

Categorías salariales por estado

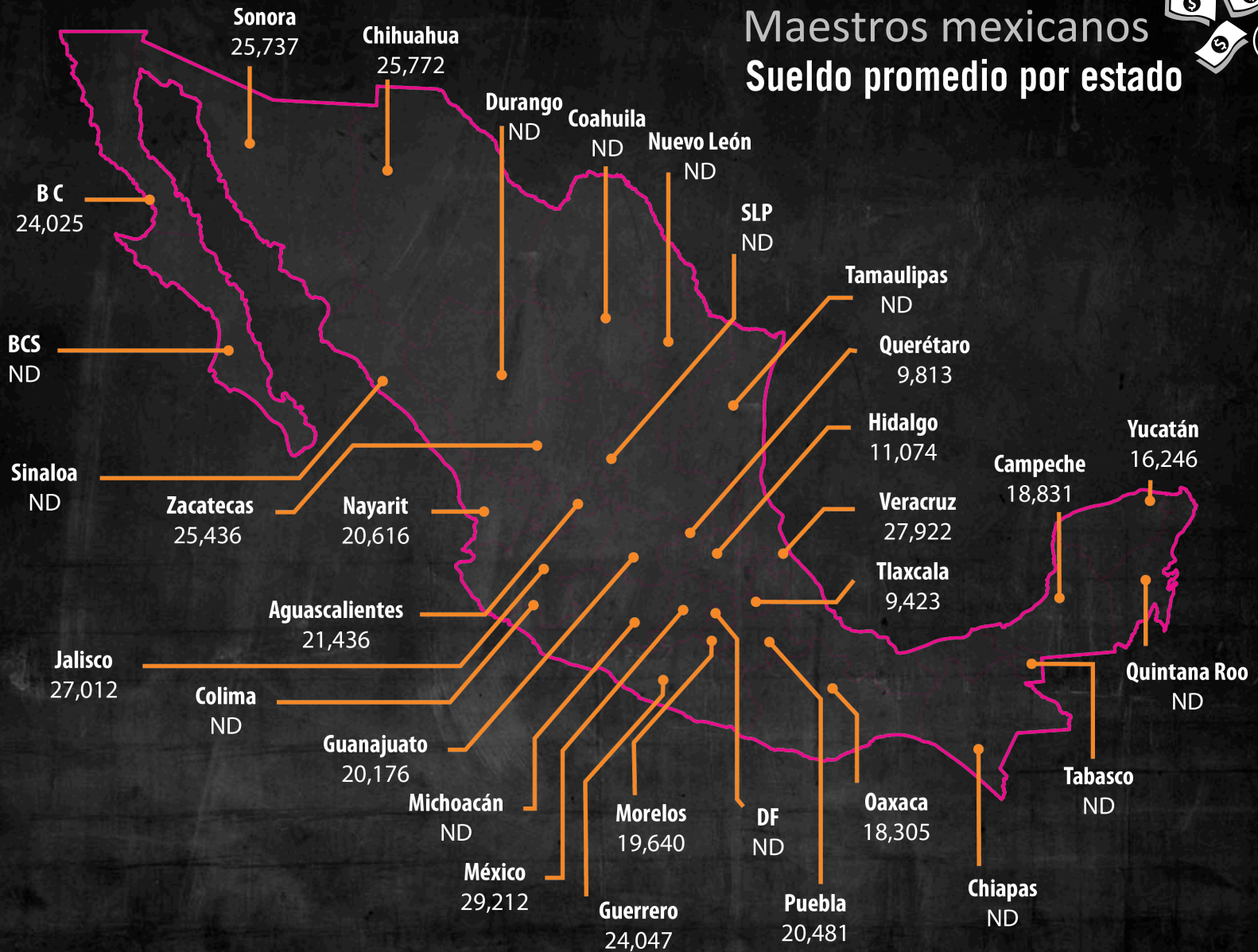


Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

Maestros mexicanos: Sueldos



Maestros mexicanos Sueldo promedio por estado



Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

Maestros mexicanos:

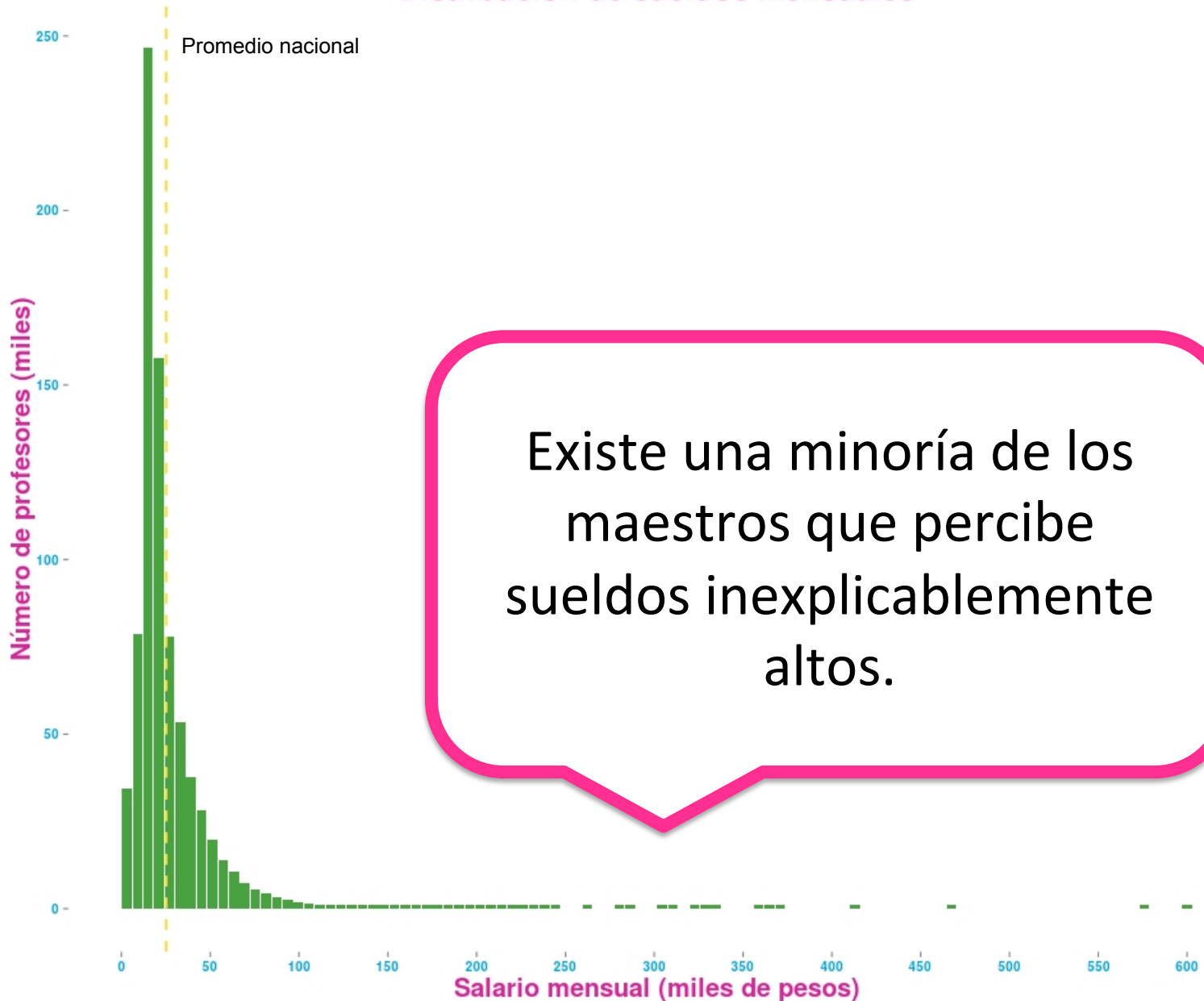
Sueldo
mensual
promedio
nacional



\$25,153

*Sueldo por RFC, sumando sueldos de total de plazas por persona.

Distribución de sueldos mensuales



Distribución de sueldos de profesores entre 25 y 35 años



¿Cuántos maestros
están en el 10% de los
hogares más ricos de
México?

Para estar entre el 10% de los hogares más ricos la suma total de ingresos por hogar debe ser superior a \$44,335 al mes

91,129 maestros por sí solos entrarían al 10% sin considerar cualquier otro ingreso familiar

Fuente: Datos INEGI 2014. Encuesta Nacional de Ingresos y Gasto en los Hogares 2013.

¿Cuántos maestros
tienen un sueldo
mayor a
\$100,000 mensuales?



7,183 maestros
con rango de edades de
26 a 91 años

**Sin considerar bonos, aguinaldos y prestaciones.*

¿Cuántos maestros
tienen un sueldo mayor
al del Presidente
Enrique Peña Nieto,
\$193,458 pesos al mes?

70 maestros

tienen un sueldo mensual mayor
al del Presidente de la República

- 25 de ellos trabajan en escuelas
- De ellos, sólo cuatro laboran en escuelas **Excelentes** según MejoraTuEscuela.org

Caso de estudio: El maestro con el **sueldo más alto** de México



Sr. A. Ramírez Z.

Estado de Oaxaca

Sueldo mensual: \$603,069

Sueldo trimestral: \$1,809,208



Aparece ligado a la Subdirección de Política Salarial y Relaciones Laborales, con clave CCT 20ADG0035S. No se tienen más datos sobre esta subdirección dado que fue negativa en el Censo.

La descripción de la categoría es:

Profesor Investigador Titular de Enseñanza Superior



Costos
educativos
por alumno:
Nómina estatal /
número de alumnos

Entidad	Nómina / número de alumnos
Baja California	\$2,494.30
Veracruz	\$2,266.26
Zacatecas	\$1,855.28
Guerrero	\$1,697.68
Hidalgo	\$1,484.17
Aguascalientes	\$1,484.17
Tlaxcala	\$1,480.19
Morelos	\$1,480.19
Estado de México	1,452.13
Campeche	1,424.04
Puebla	\$1,023.29
Querétaro	\$940.39

Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

En Baja California
cuesta 2.65 veces más
educar a un alumno que
en Querétaro*

*En escuelas de educación básica con sostenimiento federal,
considerando costos de nóminas magisteriales.

Distribución de costo mensual por alumno por escuela



Caso de estudio: La escuela **más cara** de México



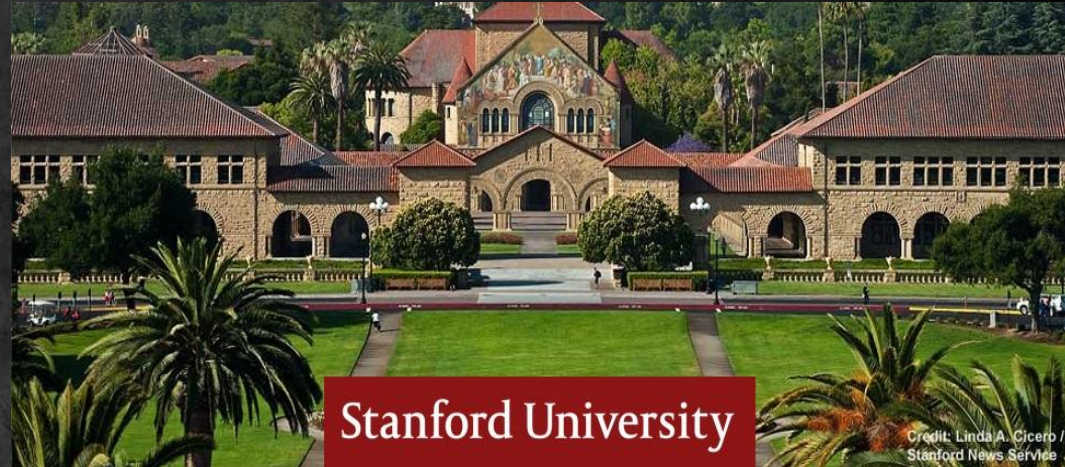
Preescolar Bandera Nacional

- Clave CCT 12DJN2835G
- Localizado en Iguala, Guerrero
- Nómina de seis personas, mientras que el Censo de Escuelas reporta que ahí sólo trabajan dos personas
- Sólo hay un alumno
- La nómina mensual es de \$85,533.90

Esta escuela es más cara que esta escuela



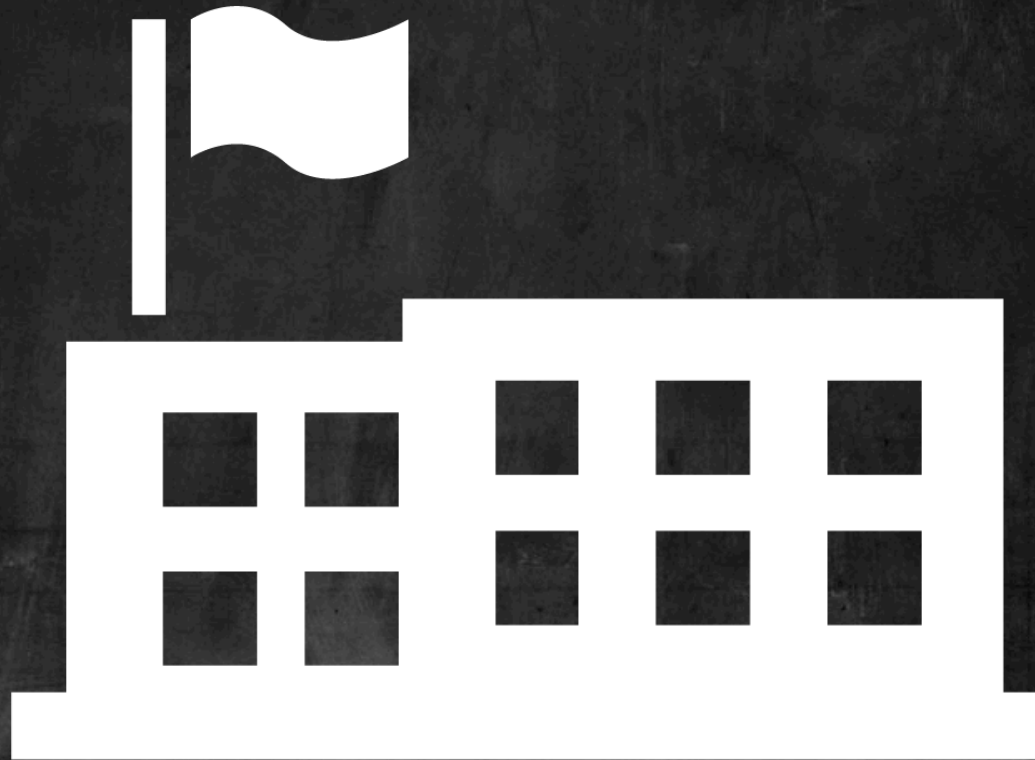
Preescolar Bandera Nacional



Stanford University

Credit: Linda A. Cicero / Stanford News Service

Infraestructura



¿Sabías que...



en México hay
536
telesecundarias
SIN LUZ?

Entidad	Número de telesecundarias sin luz	Entidad	Número de telesecundarias sin luz	Entidad	Número de telesecundarias sin luz
Veracruz	156	Hidalgo	14	Campeche	2
Guerrero	72	Guanajuato	10	Morelos	2
Estado de México	42	Michoacán	8	Baja California Sur	1
Oaxaca	42	Nayarit	8	Nuevo León	1
Puebla	37	Coahuila	5	Querétaro	1
Chihuahua	33	Sonora	4	Tamaulipas	1
Chiapas	23	Baja California	3	Yucatán	1
San Luis Potosí	22	Jalisco	3		
Durango	21	Sinaloa	3		
Zacatecas	18	Tabasco	3		



Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.



1,436 maestros
no pueden utilizar su
principal herramienta
de trabajo

También...



Hay **93 escuelas sin luz**
pero inscritas al
**Programa Habilidades
Digitales para Todos**

Entidad	Número de escuelas sin luz con Programa Habilidades Digitales para Todos
Estado de México	68
Veracruz	17
Durango	16
Puebla	13
Guerrero	10
Chihuahua	7
Guanajuato	6
San Luis Potosí	4
Coahuila	2
Chiapas	2

Entidad	Número de escuelas sin luz con Programa Habilidades Digitales para Todos
Tabasco	2
Nayarit	2
Campeche	1
Hidalgo	1
Jalisco	1
Sonora	1
Tamaulipas	1
Yucatán	1
Zacatecas	1

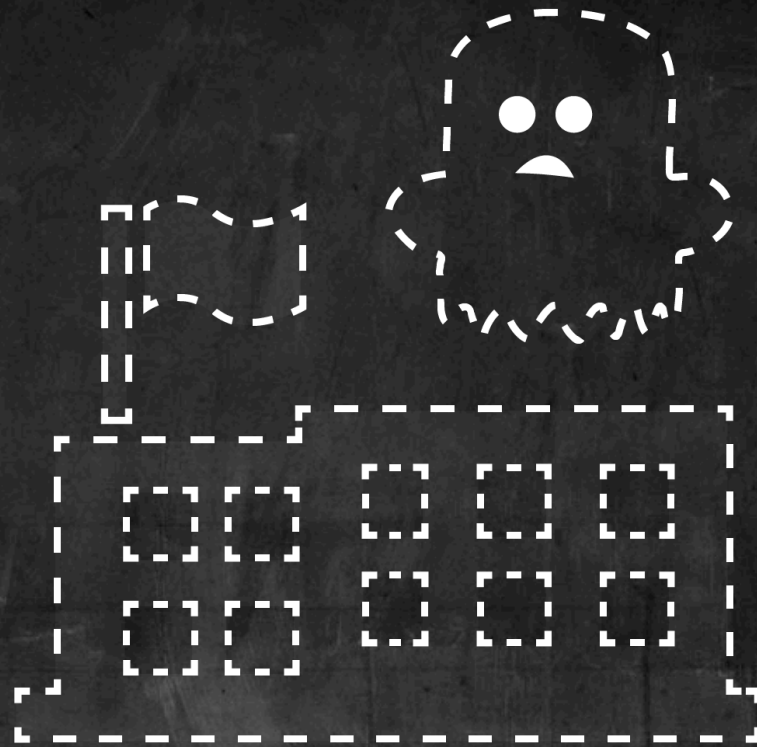
Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.



677 maestros trabajan en
escuelas que supuestamente
deben trabajar con tecnologías
de la información y
comunicación pero no tienen
electricidad



Escuelas “fantasma”



Escuelas que no existen en el Censo pero tienen nóminas activas asociadas a ellas

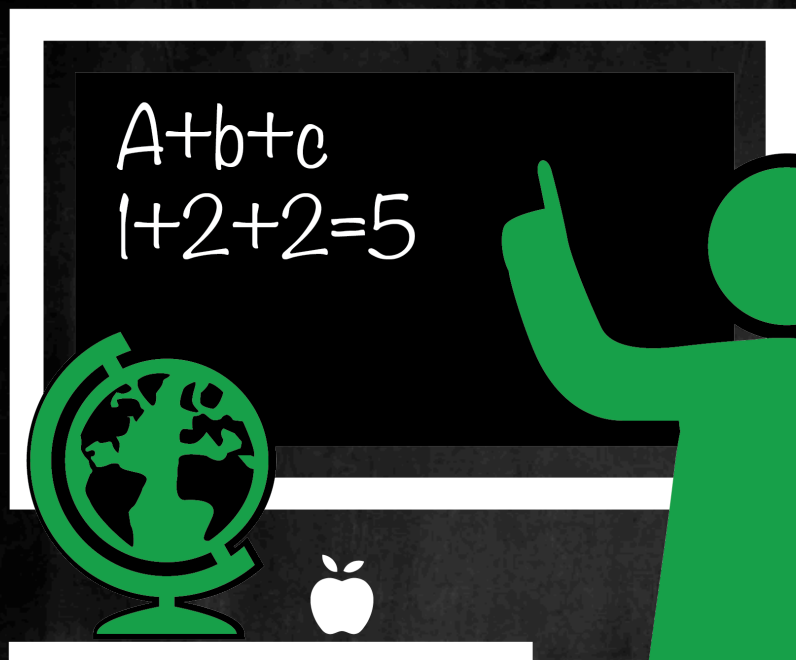
Entidad	Número de escuelas "fantasma"	Número de nóminas asociadas con escuelas "fantasma"	Sueldo mensual de nóminas de escuelas "fantasma"
Guanajuato	812	4,724	\$98,252,381.09
Oaxaca	324	14,650	\$122,630,322.21
Veracruz	306	1,460	\$42,485,702.22
Baja California	97	974	\$25,121,564.19
Zacatecas	92	817	\$26,329,750.55
Guerrero	83	108	\$1,235,770.48
Puebla	58	252	\$5,887,955.36
Jalisco	47	118	\$3,121,796.08
Campeche	34	194	\$3,773,001.60
Morelos	29	241	\$4,912,122.46
Tlaxcala	10	307	\$7,011,977.65
Quéretaro	9	341	\$1,769,692.22
Aguascalientes	5	44	\$657,581.40

Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

Las escuelas “fantasma” ...

- 1,906 códigos de centro de trabajo (CCT) falsos
- 24,230 nóminas asociadas con estos CCTs

Los contribuyentes pagamos
\$343,189,617.50 al mes
en nóminas de escuelas “fantasma”



Maestro promedio en México

Edad: **42.4 años**

Género: **Mujer 59.7%**

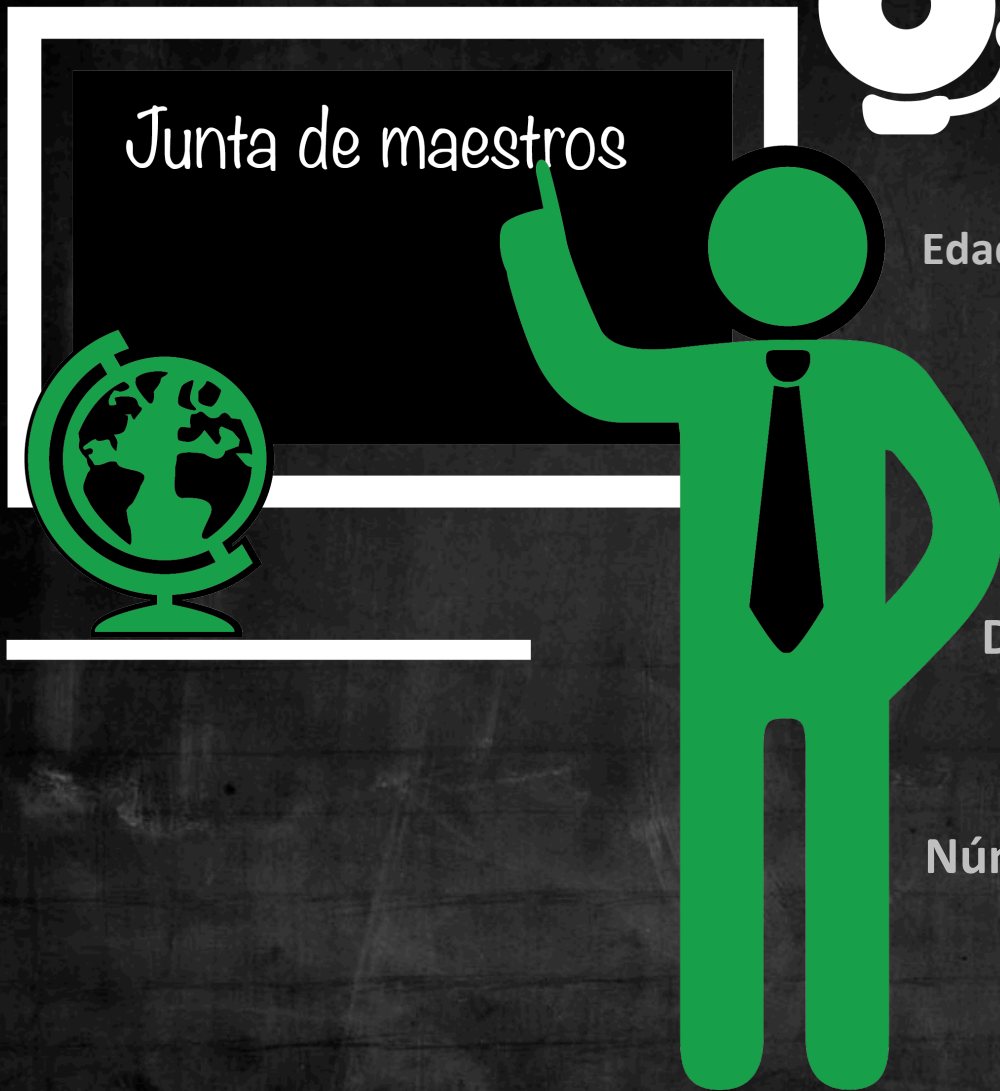
Sueldo mensual: **\$25,153**

Maestros con dos o más plazas:

10.3%

Número de plazas promedio
por maestro:

1.2



Director promedio en México

Edad: **44.5 años**

Género: **Hombre 58.4%**

Sueldo mensual: **\$33,395**

Directores con dos o más plazas:

8.2%

Número de plazas promedio
por director:

1.1

Descarga las bases de datos que
utilizamos para este análisis en:
MejoraTuEscuela.org/bases



mejora
tu escuela

www.mejoratuescuela.org



@mejoratuescuela



/mejoratuescuela