



mejora
tu escuela



OMIDYAR NETWORK™

www.mejoratuescuela.org



@mejoratuescuela



/mejoratuescuela



mejora
tu escuela

Mapa del magisterio de educación básica en México

14 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

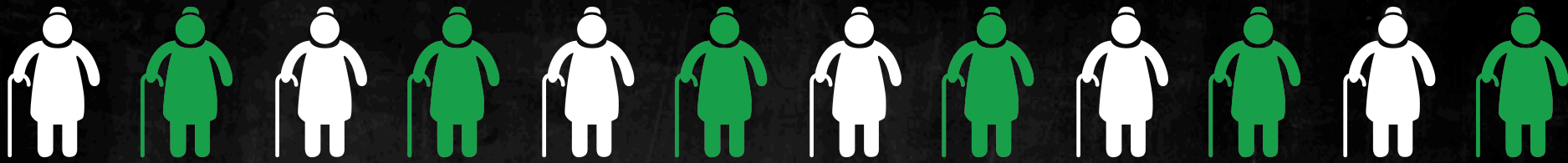
42.4
años

¿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 | 104 | 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?

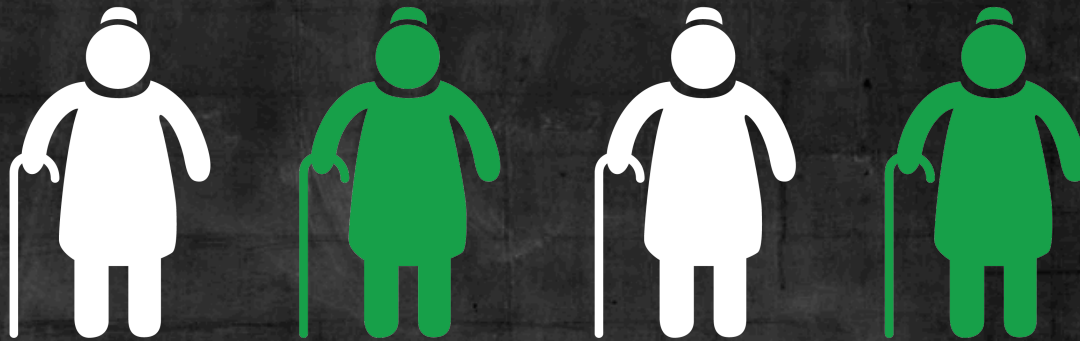


1,442 maestros
de entre 100 y 105 años

pero....

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

Caso de estudio: Los “Lupitos” hidalgenses



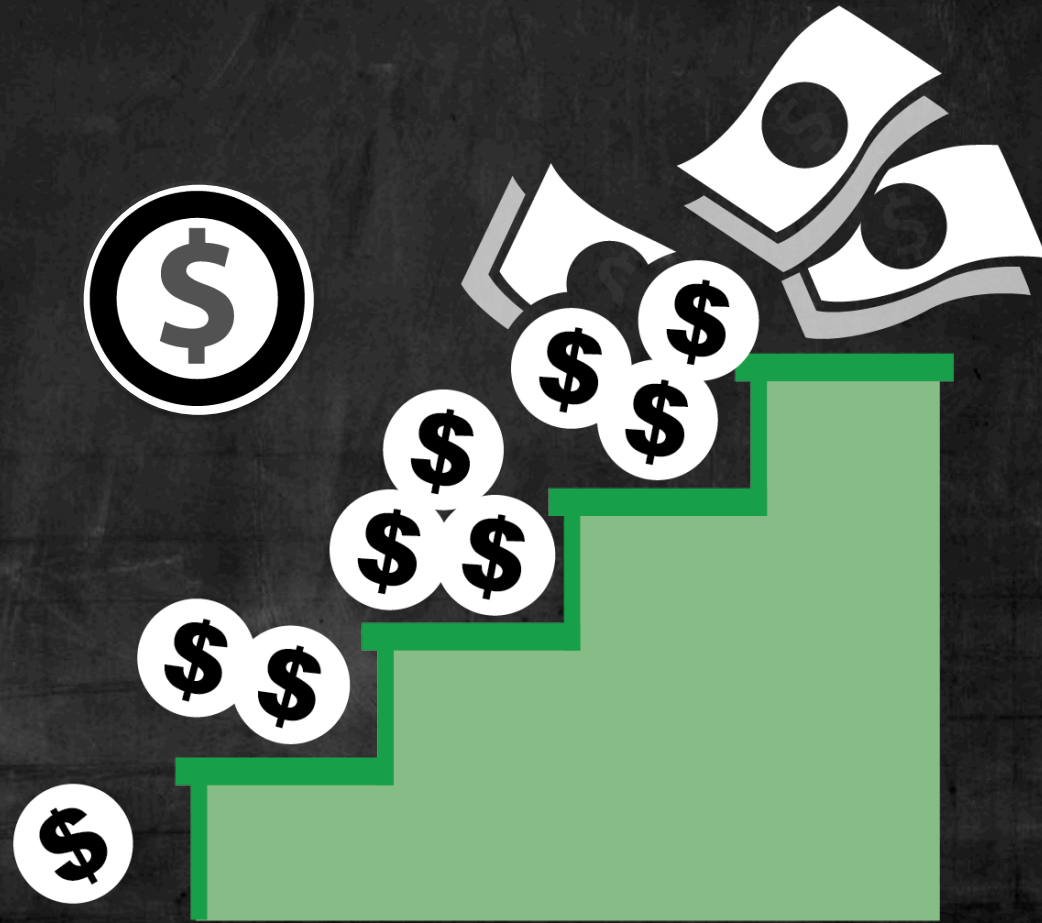
1,440 maestros en Hidalgo
con fecha de nacimiento
12 de diciembre de 1912
(12/12/12)

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

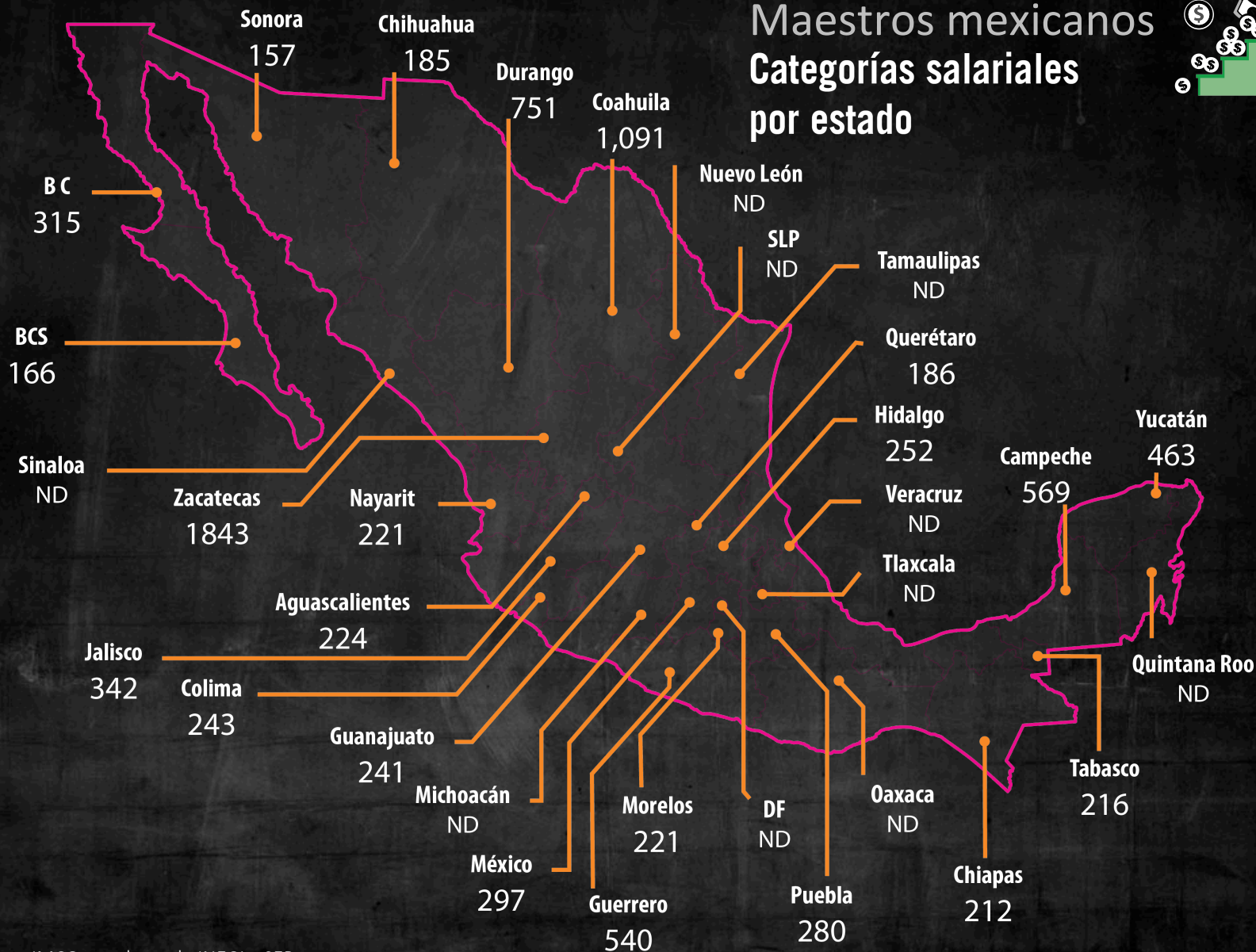
El total de “Lupitos” nos cuesta a los contribuyentes:
\$31,807,948.79 al trimestre

Maestros mexicanos: Categorías salariales



Maestros mexicanos

Categorías salariales por estado

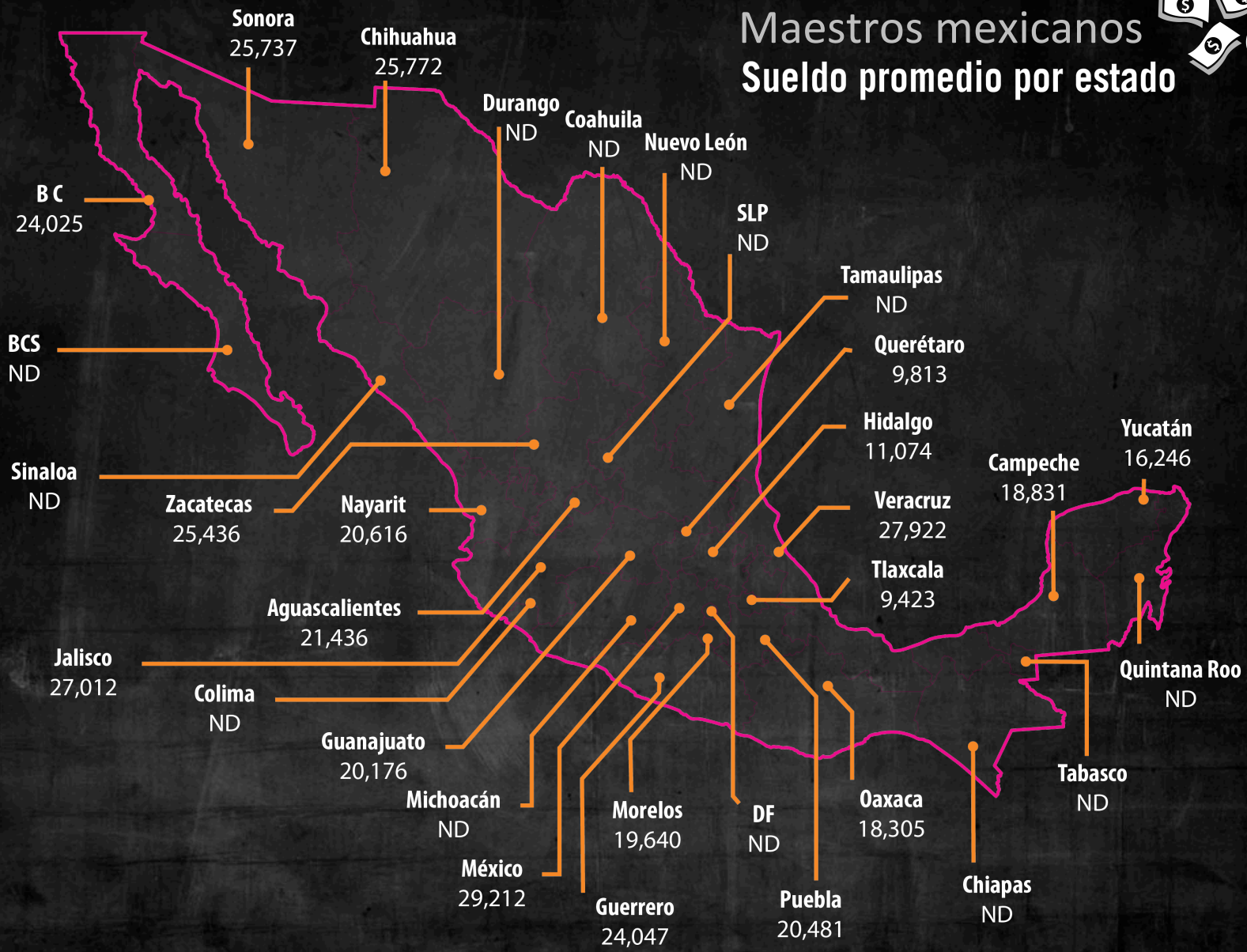


Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

Maestros mexicanos: Sueldos



Maestros mexicanos Sueldo promedio por estado



Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.

Maestros mexicanos:

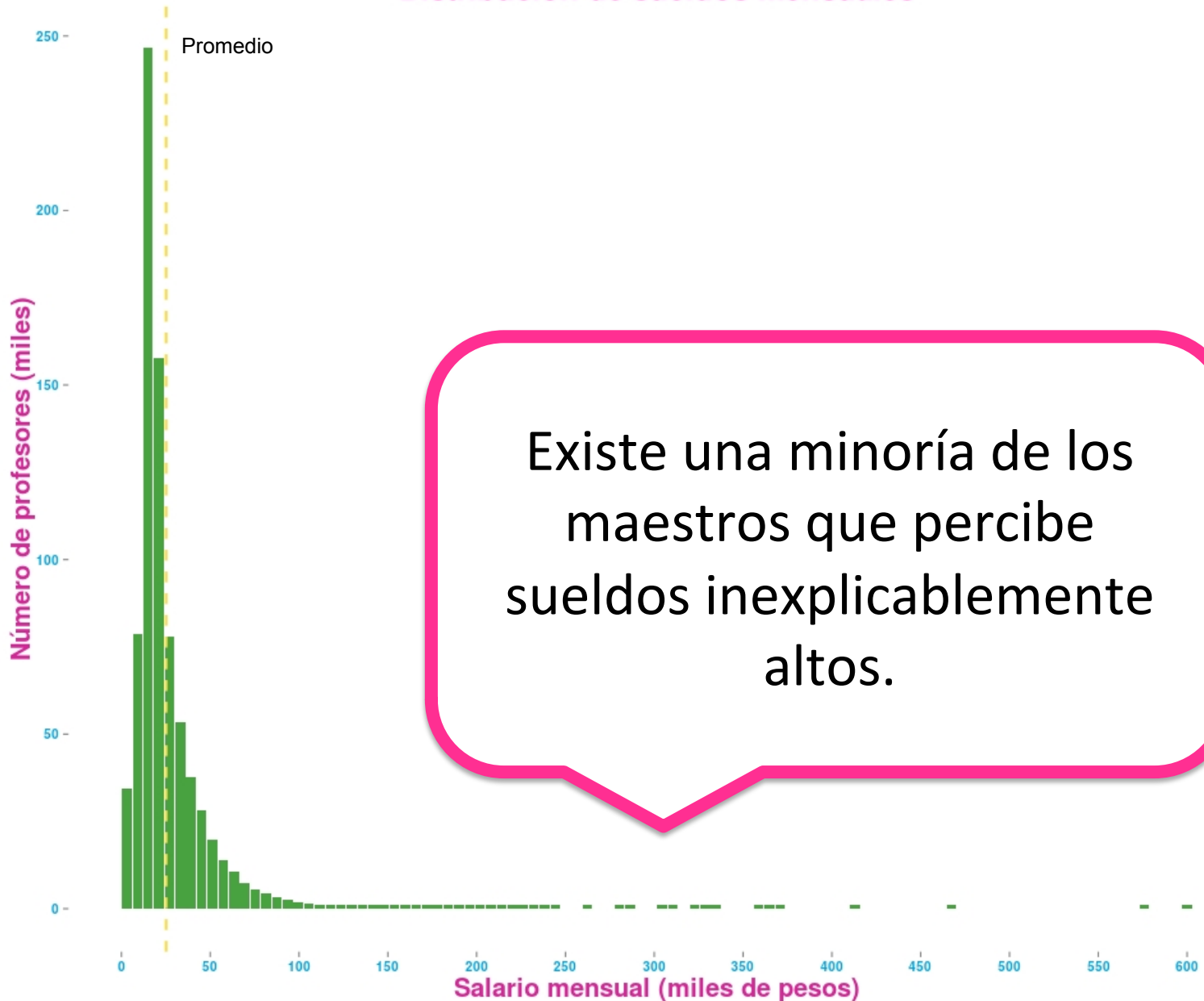
Sueldo
mensual
promedio
nacional



\$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



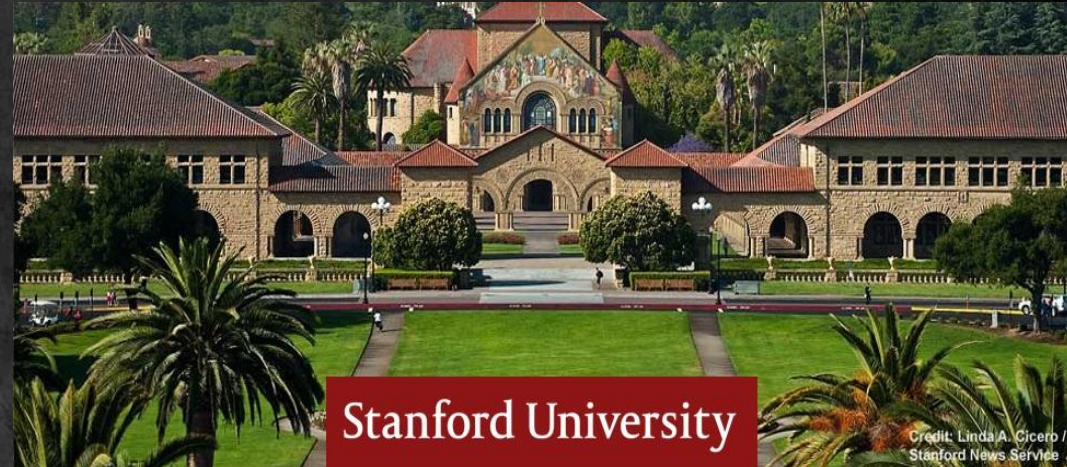
Preescolar Bandera Nacional

- 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



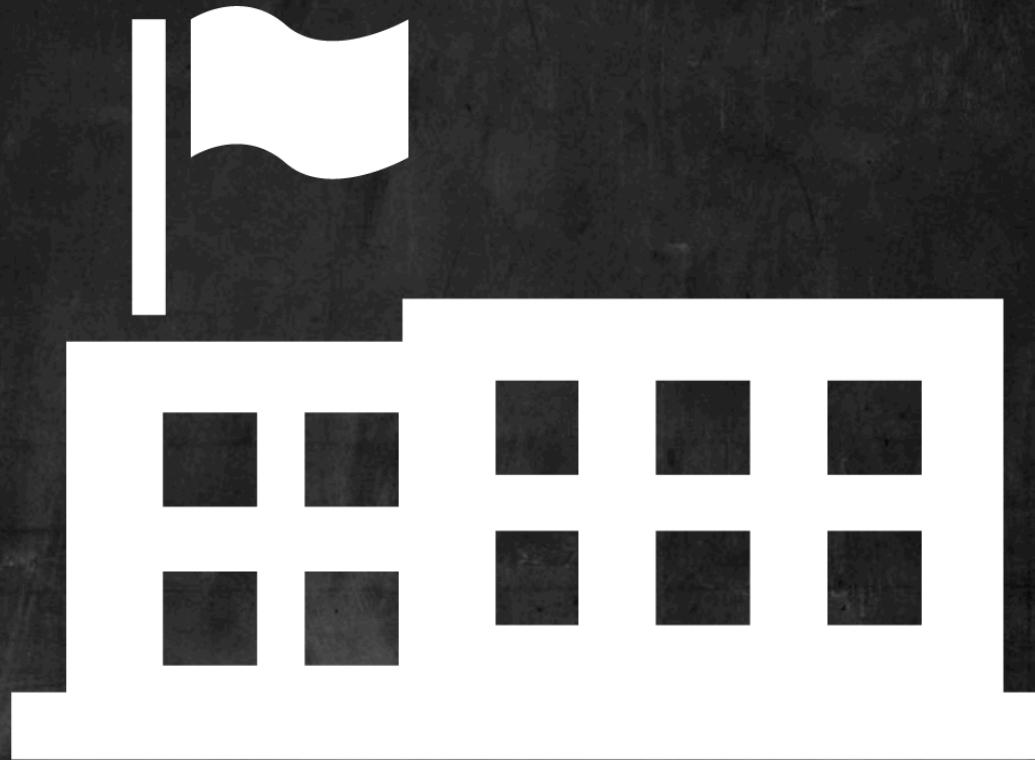
Preescolar Bandera Nacional



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 |

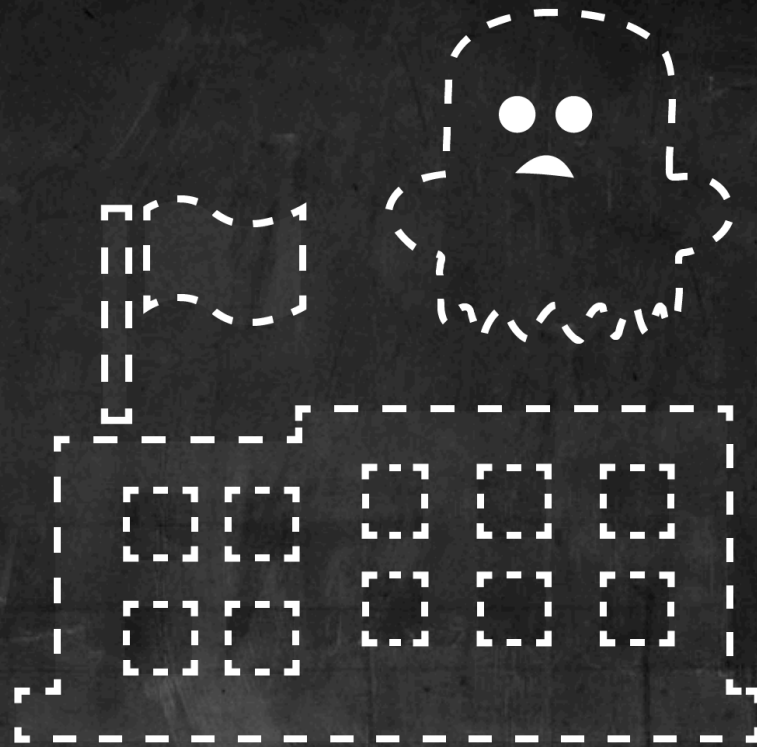
Fuente: IMCO con datos de INEGI y SEP.



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



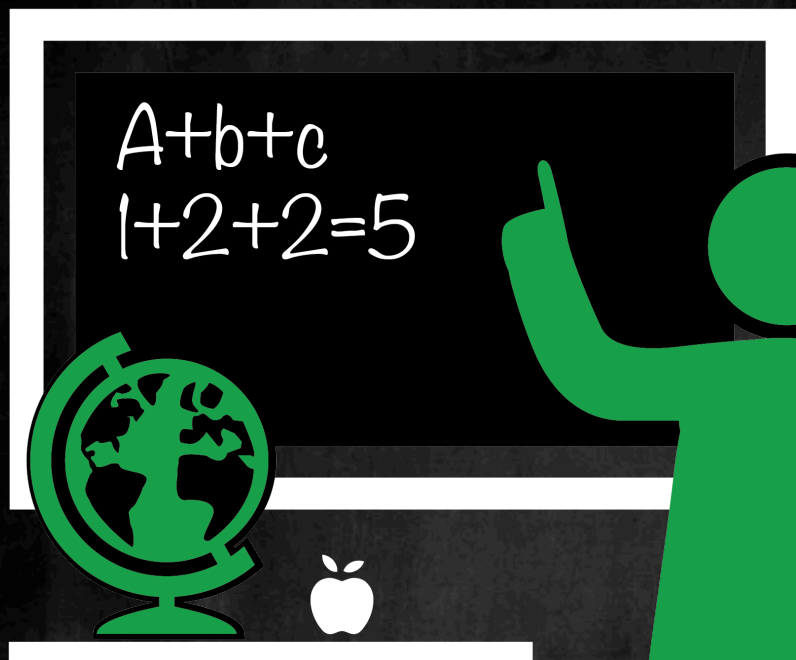
Escuelas “fantasma”



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

Las escuelas “fantasma” ...

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%**

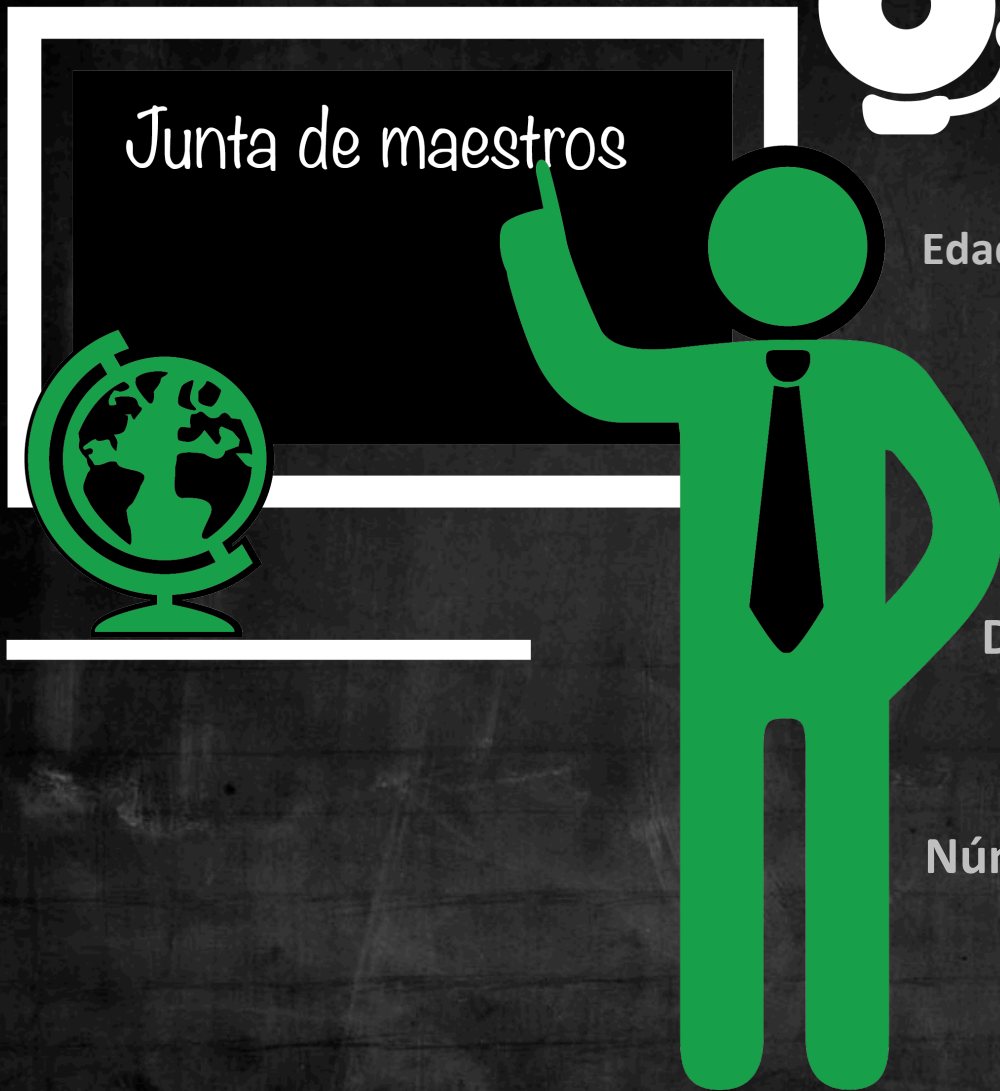
Sueldo mensual: **\$25,153**

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

www.imco.org.mx



@imcomx



/imcomx