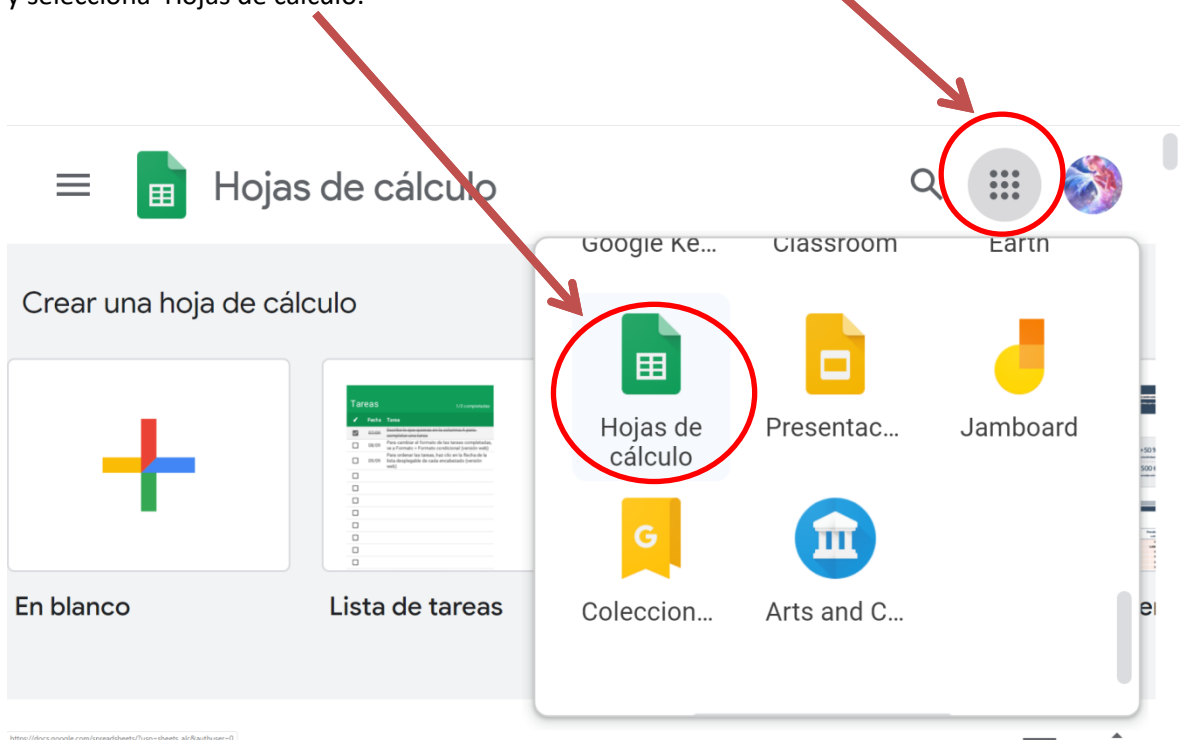


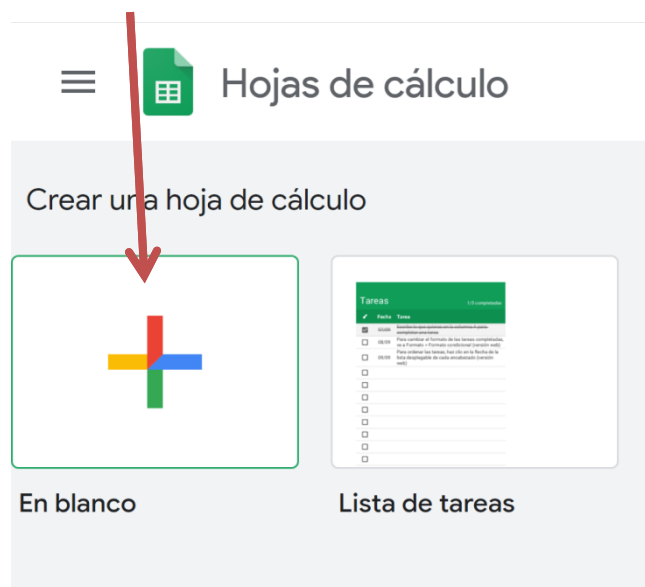
Guía para utilizar Google Hojas de cálculo

Para realizar la actividad 2

Ingresas a tu cuenta de correo de Gmail y después das clic en el menú de opciones y ahí se busca y selecciona Hojas de cálculo.




Posteriormente eliges el signo de +, que indica crear un nuevo documento en hoja de cálculo.



Posteriormente se debe ingresar al Módulo 1, en la plataforma de Prepa en Línea SEP. Entrar a la actividad 2 y seleccionar con el mouse los datos de la tabla.

¿Cómo lo realizaré?

1. **Crea una tabla** en una hoja de cálculo y otra en un documento de procesador de textos con la siguiente información:



Año	Hogares en México que cuentan con computadora	Hogares en México que cuentan con conexión a Internet
2001	2757980	1454744
2004	4689043	2264178
2005	4729762	2294221
2008	7127054	3751870
2009	7460463	5119437
2016	15184257	15658535

Fuente: De 2001 a 2014: INEGI. Módulo sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares. De 2015 a 2016: INEGI. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de TIC en Hogares, ENDUTIH (consultado el 6 de marzo de 2018).

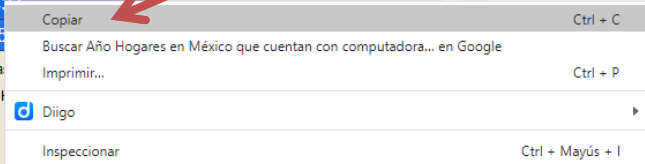
¿Cómo lo realizaré?

1. **Crea una tabla** en una hoja de cálculo y otra en un documento de procesador de textos con la siguiente información:

Año	Hogares en México que cuentan con computadora	Hogares en México que cuentan con conexión a Internet
2001	2757980	1454744
2004	4689043	2264178
2005	4729762	2294221
2008	7127054	3751870
2009	7460463	5119437
2016	15184257	15658535

Fuente: De 2001 a 2014: INEGI. Módulo sobre Disponibilidad y Uso de Tecnologías de la Información en los Hogares. De 2015 a 2016: INEGI. Encuesta Nacional sobre Disponibilidad y Uso de TIC en Hogares, ENDUTIH (consultado el 6 de marzo de 2018).

Después de seleccionar los datos de la tabla, das clic **derecho** en el mouse y eliges **copiar**.



2. En ambas tablas, **agrega una columna a la derecha** con el título "Hogares en México con computadora, pero sin internet".

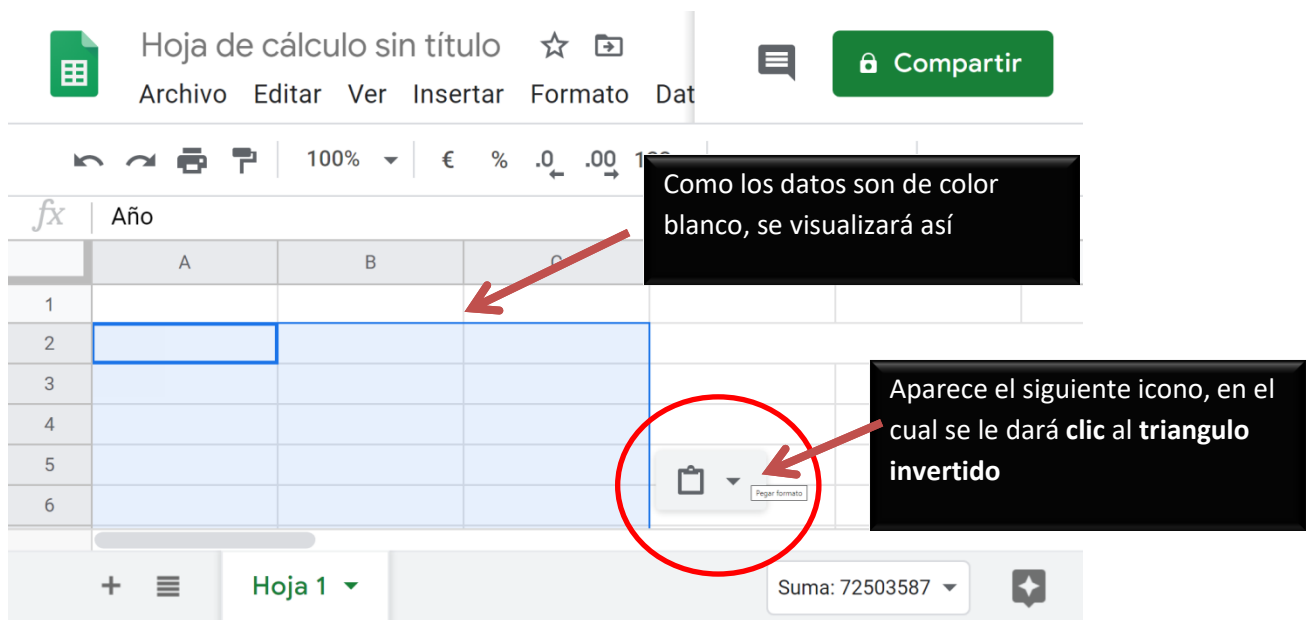
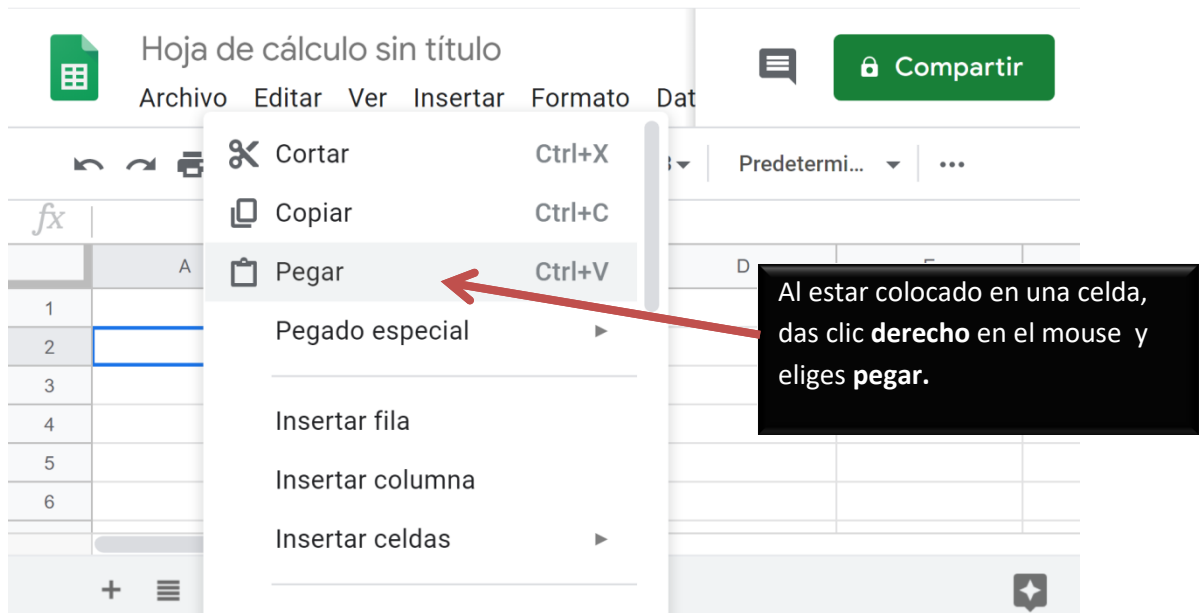
3. En ambas tablas **obtén el número de "Hogares en México con computadora, pero sin internet"** por año; para ello: en la última columna realiza la resta de "Hogares en México que cuentan con computadora" menos el número de "Hogares que cuentan con conexión a Internet" por año. En Excel, puedes restar los valores de las celdas de la forma que se muestra en el siguiente video:

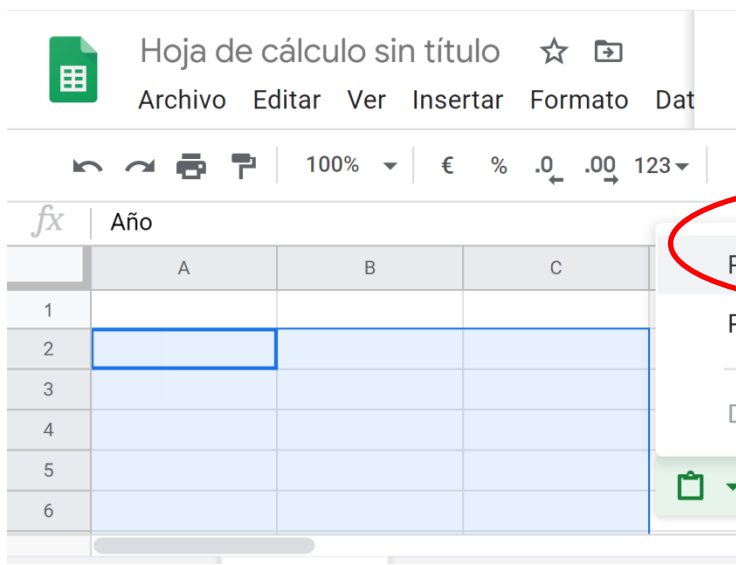
<https://www.youtube.com/watch?v=VQivwSq5fP4>

— menu
refere
Aplic
apren
Edmo
para €
intern
Platal
virtua

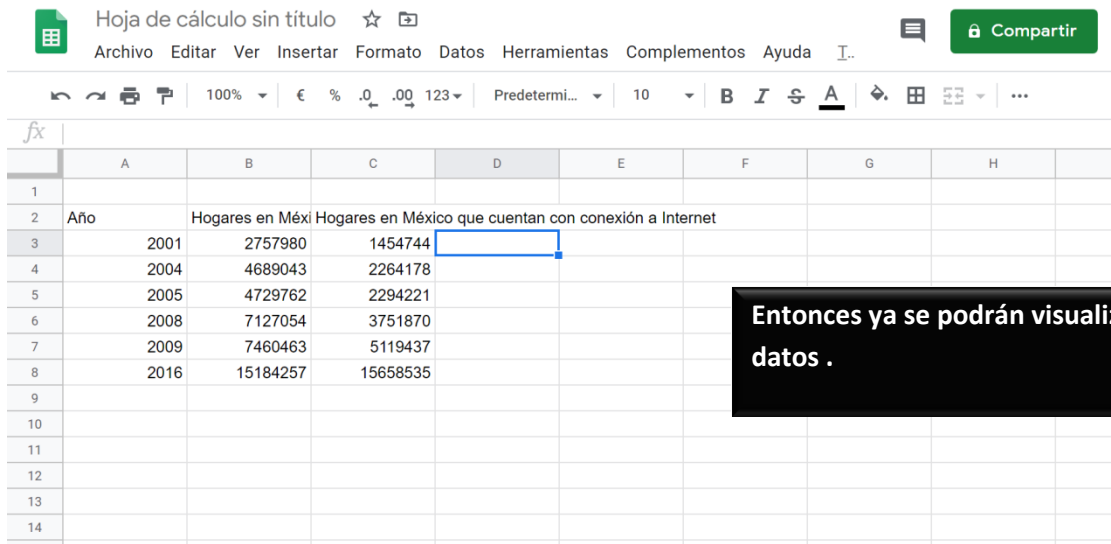
Activi
1. Bús
inform
Activi
2. Prc
texto
Ejerci
Usod

Regresar al documento en blanco en la Hoja de cálculo de Google.





Al darle clic al triángulo invertido , se despliegan 2 opciones, seleccionar :
Pegar sólo valores



Entonces ya se podrán visualizarán los datos .

Posteriormente hay que realizar la resta, de **Hogares en México que cuentan con computadora** - **Hogares en México que cuentan con conexión a Internet** = “Hogares en México con computadora, pero sin internet”,

Siempre al iniciar una ecuación se debe escribir el signo de igual (=) de la siguiente manera:

Hoja de cálculo sin título

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos

100% € % .0 .00 123 Arial

fx =

	A	B	C	D	E
1					
2	Año	Hogares en Méxi	Hogares en México	que cuentan con conexión a Internet	
3	2001	2757980	1454744	=	
4	2004	4689043	2264178		
5	2005	4729762	2294221		
6	2008	7127054	3751870		

Hoja 1

Hoja de cálculo sin título

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos

100% € % .0 .00 123

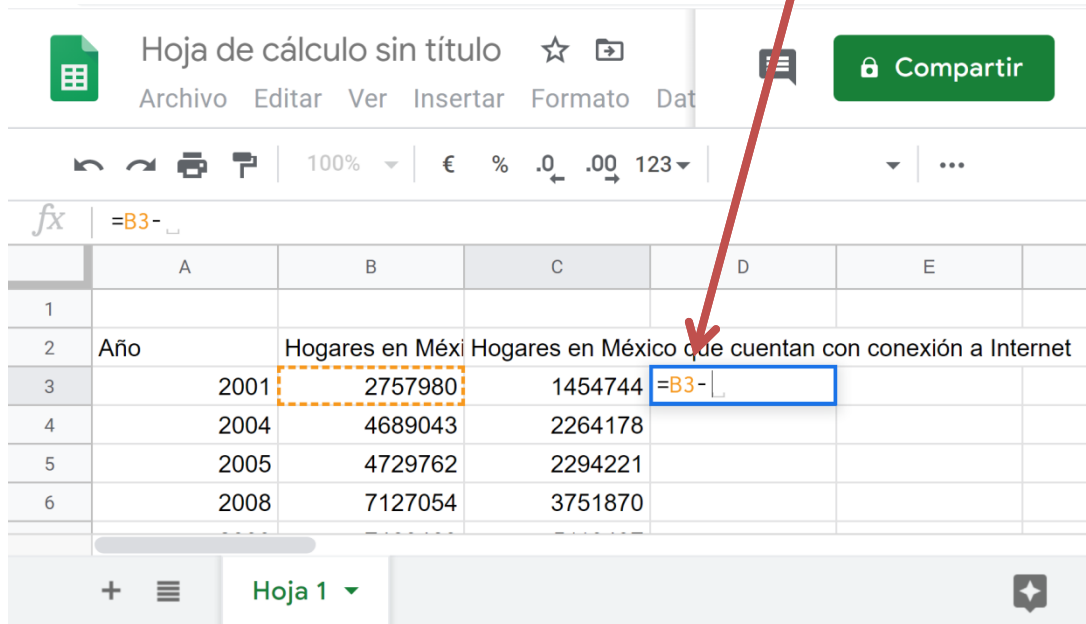
fx =B3

	A	B	C	D	E
1					
2	Año	Hogares en Méxi	Hogares en México	2757980 × tan con conexión a Internet	
3	2001	2757980	1454744	=B3	
4	2004	4689043	2264178		
5	2005	4729762	2294221		
6	2008	7127054	3751870		

Hoja 1

Posteriormente colocamos el mouse en los primeros datos a restar.

Después de seleccionar el primer dato **Hogares en México que cuentan con computadora**, y después colocar el signo de menos o resta, tal como se presenta en la imagen:



Hoja de cálculo sin título

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos

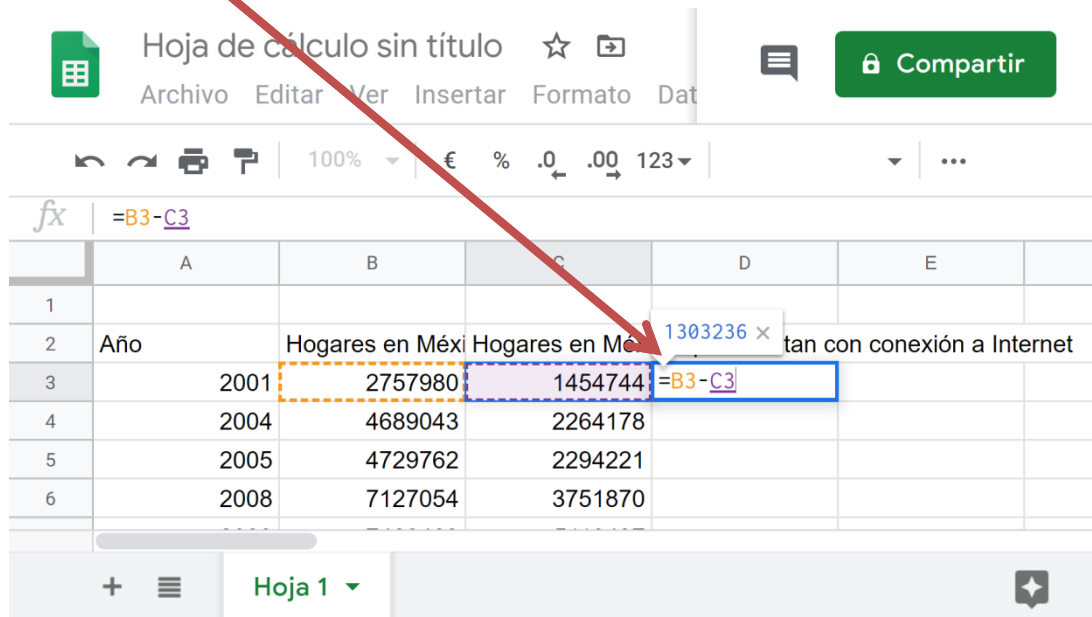
100% € % .0 .00 123

fx =B3-

	A	B	C	D	E
1					
2	Año	Hogares en Méxi	Hogares en México	de cuentan con conexión a Internet	
3	2001	2757980	1454744	=B3-	
4	2004	4689043	2264178		
5	2005	4729762	2294221		
6	2008	7127054	3751870		

Hoja 1

Y finalmente después del signo de resta (-) se selecciona el dato 2, **Hogares en México que cuentan con conexión a Internet**.



Hoja de cálculo sin título

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos

100% € % .0 .00 123

fx =B3-C3

	A	B	C	D	E
1					
2	Año	Hogares en Méxi	Hogares en México	1303236 ×	tan con conexión a Internet
3	2001	2757980	1454744	=B3-C3	
4	2004	4689043	2264178		
5	2005	4729762	2294221		
6	2008	7127054	3751870		

Hoja 1

Hoja de cálculo sin título ☆

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos Herramientas Complementos Ayuda I..

100% € % .0 .00 123 Predetermi... 10 B I S A

fx =B3-C3

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	Año	Hogares en Méxi	Hogares en México que cuentan con conexión a Internet					
3	2001	2757980	1454744	1303236				
4	2004	4689043	2264178					
5	2005	4729762	2294221					
6	2008	7127054	3751870					
7	2009	7460463	5119437					
8	2016	15184257	15658535					
9								
10								
11								
12								
13								
14								

Hoja 1

Con el mouse seleccionamos hacia abajo, para que copie la fórmula.

Hoja de cálculo sin título ☆

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos Herramientas Complementos Ayuda I..

100% € % .0 .00 123 Predetermi... 10 B I S A

fx =B3-C3

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2	Año	Hogares en Méxi	Hogares en México que cuentan con conexión a Internet					
3	2001	2757980	1454744	1303236				
4	2004	4689043	2264178	2424865				
5	2005	4729762	2294221	2435541				
6	2008	7127054	3751870	3375184				
7	2009	7460463	5119437	2341026				
8	2016	15184257	15658535	-474278				
9								
10								
11								
12								
13								
14								

Hoja 1

Suma: 11405574

Finalmente quedarán con la fórmula de la resta todos los datos.

Elaboración:

Sandra Hernández Mora

Asesora virtual de Prepa en Línea-SEP