



ESTUDIO DE CONSUMO DE ELECTRICIDAD Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SERVICIO PREMIUM



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

Los siguientes resultados son proyecciones **bimestrales** que realizamos con base en el período de muestreo de nuestros sensores donde **analizamos 5,287,899 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio

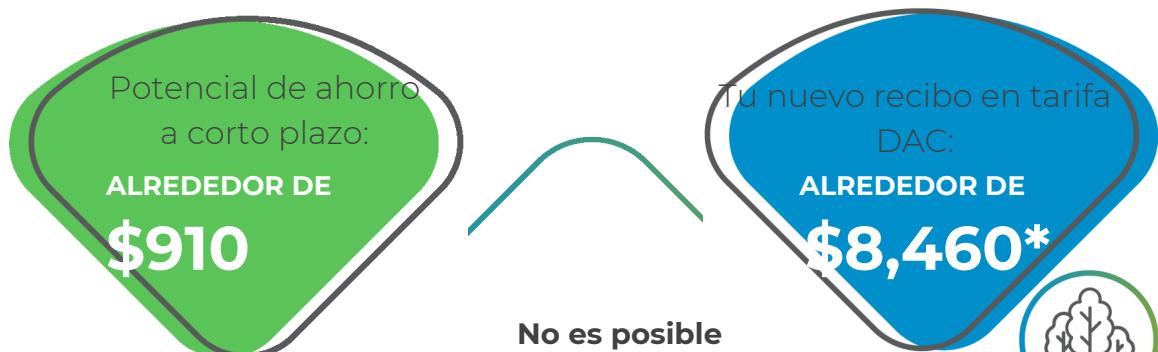
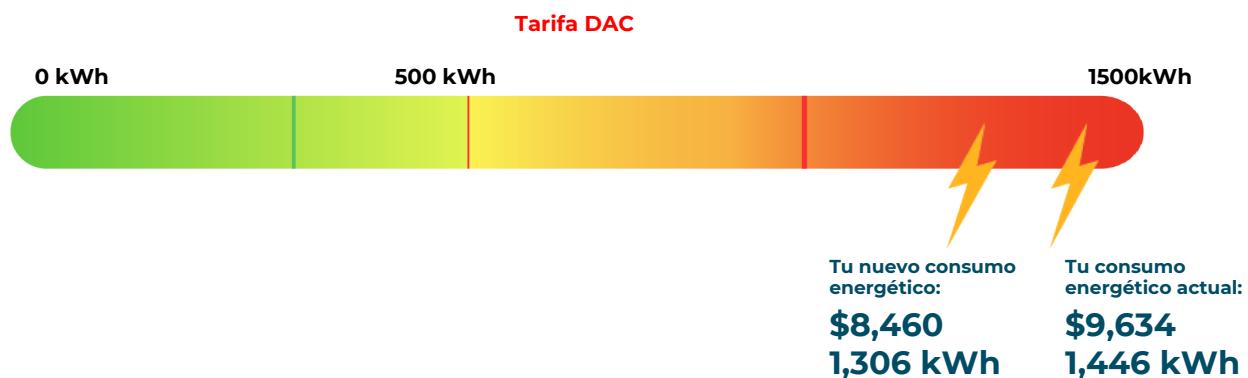


Consumo óptimo

La selección de estos símbolos está basada en el análisis de cientos de casas y aparatos.

POTENCIAL DE AHORRO

Al momento de implementar las recomendaciones de este reporte, tu consumo energético sería de:



No es posible bajar de tarifa

A pesar de implementar nuestras recomendaciones, tu consumo sigue estando por encima del límite de tarifa Doméstica de Alto Consumo. Sin embargo, **te estarías ahorrando \$27,000 en paneles solares**

Tu ahorro tiene un impacto ambiental de:

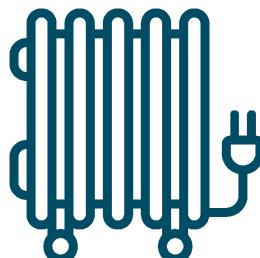
438 kg de CO₂ E al año

Lo que equivale a **7 árboles** plantados que absorben esta cantidad de CO₂ E a lo largo de 30 años.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CALENTADOR DE AMBIENTE NO SE PUDO VER LA MARCA NI EL MODELO



\$1,347
208 kWh



14.4% de tu consumo

Calentador de ambiente No se pudo ver la marca ni el modelo, Es un calentador de ambiente, de los cuales hay tres pero solo ese funciona de esa manera, se puede apagar desde la pastilla o revisar el equipo

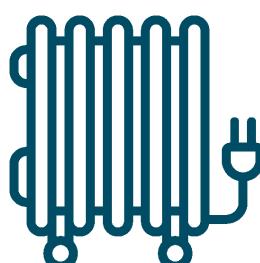
¿QUÉ HACER?

Calentador de ambiente No se pudo ver la marca ni el modelo, Es un calentador de ambiente, de los cuales hay tres pero solo ese funciona de esa manera, se puede apagar desde la pastilla o revisar el equipo



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CALENTADOR DE AMBIENTE EXTERIORES NO SE LOGRÓ VER NI LA MARCA NI EL MODELO



\$1,347

208 kWh

14.4% de tu consumo



Calentador de ambiente exteriores No se logró ver ni la marca ni modelo, Hay tres calentadores, pero solo ese tiene ese comportamiento, revisamos las perillas pero las tres están en la misma posición, el equipo es bifásico por eso se ve doble la señal, para atacarlo se puede revisar o apagar desde la pastilla

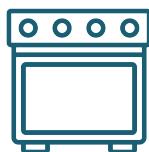
¿QUÉ HACER?

Calentador de ambiente exteriores No se logró ver ni la marca ni modelo, Hay tres calentadores, pero solo ese tiene ese comportamiento, revisamos las perillas pero las tres están en la misma posición, el equipo es bifásico por eso se ve doble la señal, para atacarlo se puede revisar o apagar desde la pastilla



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

HORNO



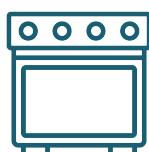
\$414

4.4% de tu consumo
64 kWh



(' Este equipo es de alto consumo por lo que para poder evitar un gasto elevado lo más eficiente es ser consciente de sus encendidos; apaga el equipo después de su uso.
, 'X')

HORNO



\$326

3.5% de tu consumo
50 kWh



(' Este equipo es de alto consumo por lo que para poder evitar un gasto elevado lo más eficiente es ser consciente de sus encendidos; apaga el equipo después de su uso.
, 'X')



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TETERA



\$313

3.3% de tu consumo
48 kWh



('Otro Tetera , En la mañana se ocupa de 8 a 11 am oh de 1 a 2 pm no se ocupa en la noche rara a la vez ', 'X')

SECADORA LG



\$246

2.6% de tu consumo
38 kWh





DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CONGELADOR ELECTROLUX



\$424

4.5% de tu consumo
65 kWh



REFRIGERADOR ELECTROLUX



\$357

3.8% de tu consumo
55 kWh



TV SONY EN SALA DE TV PLANTA BAJA



\$105

1.1% de tu consumo
16 kWh

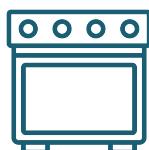


(' El gasto por el consumo de energía de tu TV se encuentra por debajo del promedio de nuestros clientes ¡Bravo! Continúa usándola con moderación.', 'X')



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

HORNO



\$97

1.0% de tu consumo
15 kWh



(' Tienes buenos hábitos con tu horno. Este equipo es de alto consumo por lo que para poder evitar un gasto elevado lo más eficiente es ser consciente de sus encendidos; apaga el equipo después de su uso. ', 'X')

LAVADORA LG



\$94

1.0% de tu consumo
15 kWh



(' Tienes muy buenos hábitos de uso con tu lavadora. Gastas menos que el 90% de nuestros clientes en el consumo de energía de su lavadora. Para seguir con esta tendencia o incluso ahorrar más, procura meter cargas completas de ropa.', 'X')

BOMBA DE RECIRCULACIÓN



\$78

0.8% de tu consumo
12 kWh

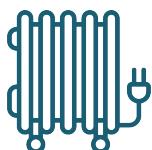


('Bomba de Recirculación El calentador es de paso por lo cual la bomba solo se usaría para la presión cuando el calentador está prendido.', 'X')



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CALENTADOR BOSCH BOSCH



\$53

0.6% de tu consumo
8 kWh



(' Tienes un buen uso de tu calentador. Este equipo tiene un consumo elevado por su función de calentar el área, Te recomendamos cerrar puertas y ventanas cuando lo uses para evitar que el calor se escape y se tenga que usar por más tiempo.'

TV JVC EN COCINA



\$41

0.4% de tu consumo
6 kWh



(' El gasto por el consumo de energía de tu TV se encuentra por debajo del promedio de nuestros clientes ¡Bravo! Continúa usándola con moderación.', 'X')

PLANCHITA T-FAL



\$40

0.4% de tu consumo
6 kWh



('Tu consumo de la plancha es muy bueno. Consumes menos que el 31 % de nuestros clientes en este uso. Continúa con tus buenos hábitos de consumo. Para saber como ahorrar más, puedes entrar a la siguiente página que preparamos para ti: Estrategia para planchas .', 'X')



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

TV TCL EN RECAMARA_NINOS



\$35

0.4% de tu consumo
5 kWh



(' El gasto por el consumo de energía de tu TV se encuentra por debajo del promedio de nuestros clientes ¡Bravo! Continúa usándola con moderación.', 'X')

TOSTADOR



\$31

0.3% de tu consumo
5 kWh



('Tostador , Se usan diario el extractor, horno y tostador no importa la hora ', 'X')

TRITURADORA SINK ERATOR



\$18

0.2% de tu consumo
3 kWh

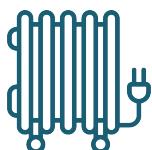


('Trituradora Sink erator, Se usa de manera frecuente', 'X')



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CALENTADOR PELOMIS PELOMIS NY15EN-7



\$18

0.2% de tu consumo
3 kWh



(' Tienes un buen uso de tu calentador. Este equipo tiene un consumo elevado por su función de calentar el área, Te recomendamos cerrar puertas y ventanas cuando lo uses para evitar que el calore y se tenga que usar por más tiempo.

LAPTOP EN LA OFICINA APPLE



\$18

0.2% de tu consumo
3 kWh



(' Tienes un buen consumo usando tu laptop. Para las laptops te recomendamos desconectarlas del enchufe cuando se terminen de usar. Es importante para evitar que sigan consumiendo energía y así poder generar un mayor ahorro.

COMPUTADORA APPLE APPLE



\$8

0.1% de tu consumo
1 kWh



('Computadora Apple Apple, No se pudo medir ya que no estaba su cargador a la vista, pero la laptop es lo único serrano a un cargador de 45', 'X')



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

PARRILLA NM



\$4

0.0% de tu consumo
1 kWh



('Parrilla Nm, No se vio pero está identificado como parrilla', 'X')

EXTRACTOR DE JUGOS



\$2

0.0% de tu consumo
0 kWh



('Otro Extractor de jugos, Se usan diario el extractor, horno y tostador no importa la hora ', 'X')

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es muy alto

Como parte de nuestros servicios, encontramos las luminarias "problemáticas" para enfocar esfuerzos en las que vale la pena reemplazar.

\$2,734

422 kWh

29.2% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Cocina	7.3 %	\$ 689	Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Cocina	7.3 %	\$ 689	Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Cuarto de servicio y Cuarto de lavado	2.8 %	\$ 264	Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
pasillos, modo noche	1.6 %	\$ 154	Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas

DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

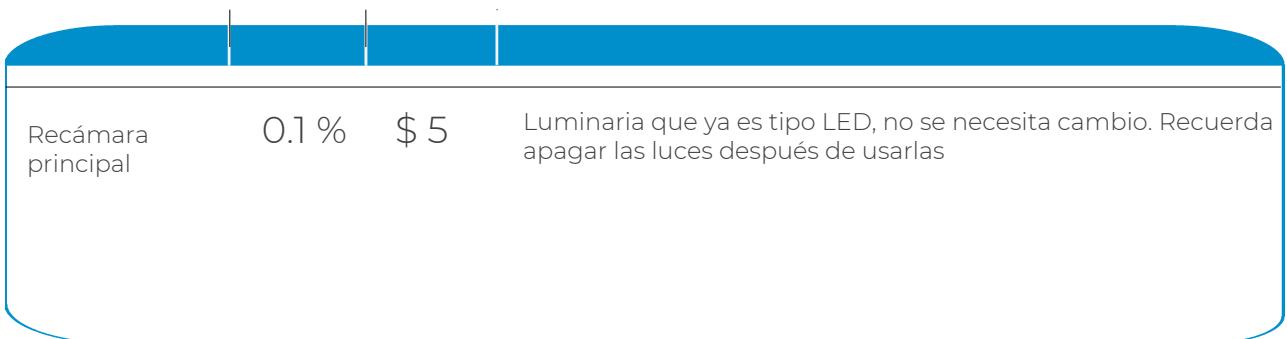
ILUMINACIÓN

Continuación...

pasillos, modo noche	1.6 %	\$ 154	Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala de TV	1.5 %	\$ 136	Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Recámara principal	1.4 %	\$ 132	Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala de TV	1.3 %	\$ 121	Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Recámara principal	1.2 %	\$ 113	Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Recámara principal	1.2 %	\$ 110	Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Recámara principal	0.4 %	\$ 40	Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Recámara principal	0.4 %	\$ 40	Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Sala de TV	0.4 %	\$ 37	Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Recámara niños	0.2 %	\$ 21	Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Recámara niños	0.2 %	\$ 21	Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación

ILUMINACIÓN

Continuación...





PÉRDIDAS DE ENERGÍA

A continuación te presentamos puntualmente dónde encontramos pérdidas de energía y qué acciones tomar para eliminarlas o reducir su consumo.

Durante nuestras mediciones encontramos que el **13.0%** de tu consumo total y con un costo de **\$1,222** al bimestre, son pérdidas por algún tipo de fuga, como:

1º Fuga de equipo

2º Fuga de circuito

3º Fuga de Stand-by

Aproximadamente el **67.9%** de estas pérdidas son atacables y tienen un gran potencial de ahorro.

Para identificar el nivel de ahorro de las diferentes pérdidas de energía que detectamos, te reforzaremos visualmente con los siguientes íconos:

ATACABLE

ATACABLE CON RESTRICCIONES

NO ATACABLE

SALA DE TV PLANTA BAJA



\$308

3.3% de tu consumo

47.5 kWh

Decodificador sky

Potencia	Consumo	Costo
18 W	25.9 kWh	\$ 168

Decodificador2 amazon_tv

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 9

Antena direct_tv

Potencia	Consumo	Costo
14 W	20.2 kWh	\$ 131

¿QUÉ HACER?

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV. Puedes encenderlo el domingo en la madrugada para recibir actualizaciones.

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas y encenderlos cuando lo necesites. Puedes programarlos para que se adecuen a tu estilo de vida

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

SALA DE TV PLANTA BAJA



\$56

0.6 % de tu consumo

8.6 kWh

Multicontacto

Potencia	Consumo	Costo
1 W	1.4 kWh	\$ 9

Repetidor linksys

Potencia	Consumo	Costo
5 W	7.2 kWh	\$ 47

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación y seguridad no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que pueden afectar tanto tu confort como tu seguridad

NOTACABLE

AFUERA DEL DEPARTAMENTO, A UN COSTADO DEL ASCENSOR



\$121

1.3% de tu consumo

18.7 kWh

Caldera de la calefacción Industrias mass

Potencia	Consumo	Costo
13 W	18.7 kWh	\$ 121

¿QUÉ HACER?

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas y encenderlos cuando lo necesites. Puedes programarlos para que se adecuen a tu estilo de vida

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

RECAMARA_NINOS



\$187

2.0 % de tu consumo

28.8 kWh

Decodificador sky

Potencia	Consumo	Costo
11 W	15.8 kWh	\$ 103

Consola xbox

Potencia	Consumo	Costo
9 W	13.0 kWh	\$ 84

¿QUÉ HACER?

Puedes apagar los decodificadores en los horarios en que no usas tu TV. Puedes encenderlo el domingo en la madrugada para recibir actualizaciones.

Lo mejor es mantener completamente apagada la consola, muchas veces se queda en modo espera.

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas y encenderlos cuando lo necesites. Puedes programarlos para que se adecuen a tu estilo de vida

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

RECAMARA_NINOS



\$93

1.0% de tu consumo

14.4 kWh

Repetidor linksys

Potencia	Consumo	Costo
10 W	14.4 kWh	\$ 93

¿QUÉ HACER?

En los equipos de comunicación y seguridad no recomendamos tomar acción o desconectarlos, debido a que pueden afectar tanto tu confort como tu seguridad

NOTACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

COCINA



\$196

2.1% de tu consumo

30.2 kWh

Decodificador sky

Potencia	Consumo	Costo
6 W	8.6 kWh	\$ 56

Tetera

Potencia	Consumo	Costo
4 W	5.8 kWh	\$ 37

Microondas bifásico Listed

Potencia	Consumo	Costo
4 W	5.8 kWh	\$ 37

Microondas bifásico Listed

Potencia	Consumo	Costo
7 W	10.1 kWh	\$ 65

¿QUÉ HACER?

Desconecta el microondas cuando no se use para ahorrar energía.

ATACABLE

CUARTO DE LAVADO



\$19

0.2 % de tu consumo

2.9 kWh

Calentador BOSCH Bosch

Potencia 2 W	Consumo 2.9 kWh	Costo \$ 19
-----------------	--------------------	----------------

¿QUÉ HACER?

Un timer inteligente te puede ayudar a ahorrar energía manteniendo tus dispositivos apagados mientras no los usas y encenderlos cuando lo necesites. Puedes programarlos para que se adecuen a tu estilo de vida

[Link de compra](#)

Timer NINE

A
T
A
C
A
B
L
E

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Luces	422.0 kWh	29.2 %	\$ 2734
Calentador de ambiente exteriores No se logró ver ni la marca ni modelo	207.8 kWh	14.4 %	\$ 1347
Calentador de ambiente No se pudo ver la marca ni el modelo	207.8 kWh	14.4 %	\$ 1347
Pérdidas	188.6 kWh	13.0 %	\$ 1222
Congelador electrolux	65.4 kWh	4.5 %	\$ 424
Horno	63.8 kWh	4.4 %	\$ 414
Refrigerador Electrolux	55.0 kWh	3.8 %	\$ 357
Horno	50.3 kWh	3.5 %	\$ 326
Tetera	48.3 kWh	3.3 %	\$ 313
Secadora Ig	38.0 kWh	2.6 %	\$ 246
TV sony en Sala de TV planta baja	16.3 kWh	1.1 %	\$ 105
Horno	15.0 kWh	1.0 %	\$ 97
Lavadora Ig	14.5 kWh	1.0 %	\$ 94
Bomba de Recirculación	12.0 kWh	0.8 %	\$ 78
Calentador BOSCH Bosch	8.1 kWh	0.6 %	\$ 53
TV JVC en Cocina	6.3 kWh	0.4 %	\$ 41
Plancha T-fal	6.1 kWh	0.4 %	\$ 40
TV tcl en recamara_ninos	5.4 kWh	0.4 %	\$ 35
Tostador	4.8 kWh	0.3 %	\$ 31

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Trituradora Sink erator	2.7 kWh	0.2 %	\$ 18
Calentador Pelonis Pelonis NY15EN-7	2.7 kWh	0.2 %	\$ 18
Laptop en la oficina Apple	2.7 kWh	0.2 %	\$ 18
Computadora Apple Apple	1.2 kWh	0.1 %	\$ 8
Parrilla Nm	0.7 kWh	0.0 %	\$ 4
Extractor de jugos	0.4 kWh	0.0 %	\$ 2

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



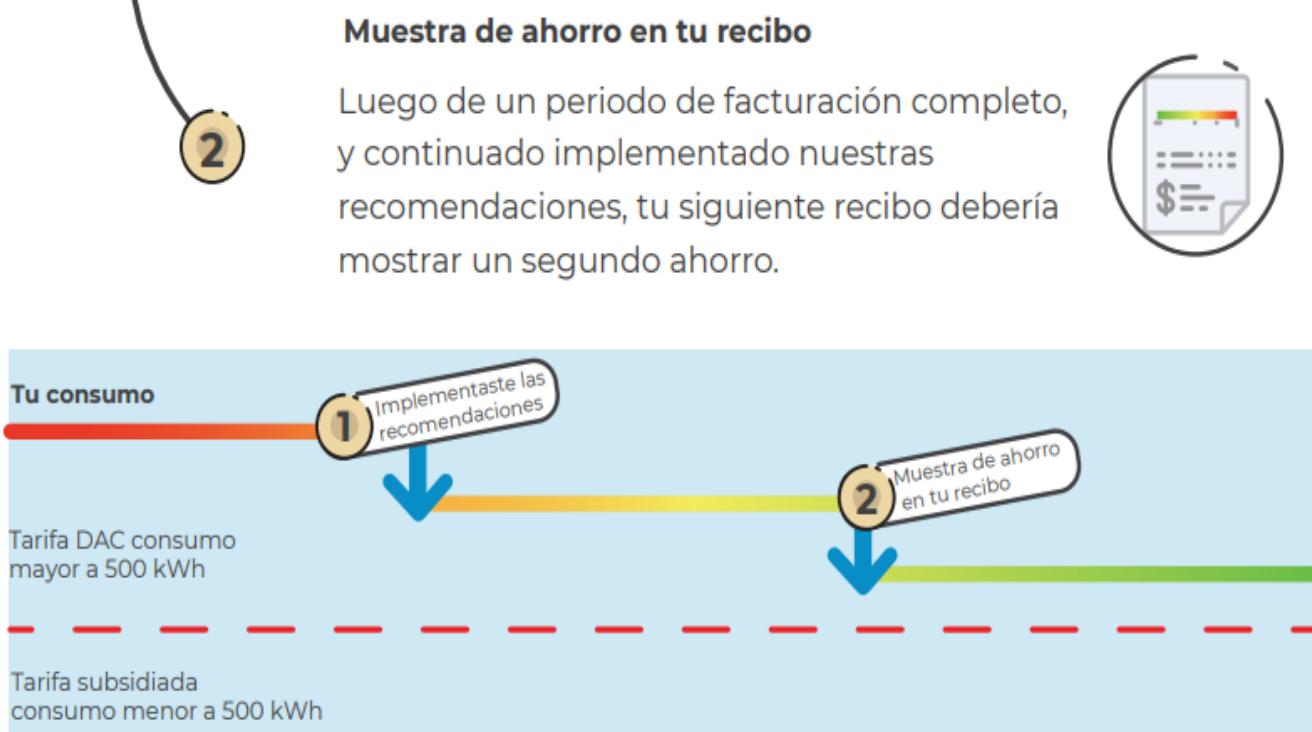
VOLTAJE

El voltaje en tu hogar es excelente.



TU ESTRATEGIA DE AHORRO

Si implementas nuestras recomendaciones, verás tu ahorro en dos momentos:



NOTAS

LLÁMANOS

Sabemos que el comportamiento de consumo en cada casa es diferente, y la asesoría que te podamos dar por teléfono te pudiera ayudar a ahorrar aún más. Escríbenos o llámanos al **(55) 7595 - 3352** para agendar tu llamada de asesoría con uno de nuestros expertos.

Estamos para ayudarte a ahorrar.



FINDERO

Uso inteligente de energía

findero.mx

(55)7595-3352

info@findero.mx