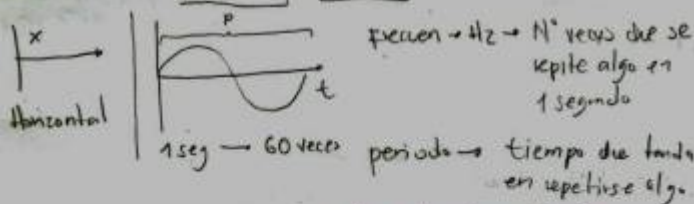


CORRIENTE ALTERNA.

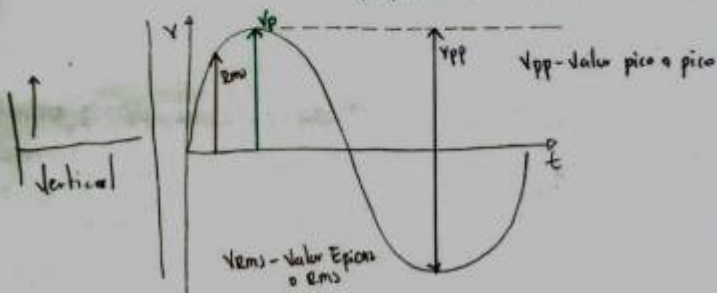
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.



Cuando nos dicen que del tomacorriente de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:







V_p - punto máximo - valor pico



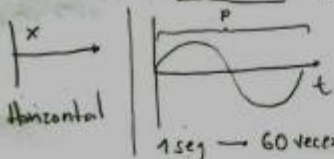
CORRIENTE ALTERNA.

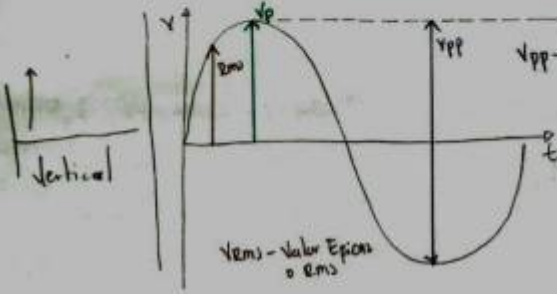
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna  =  = dos sentidos
Tomas.

Corriente continua  =  = un sentido
pilas.

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

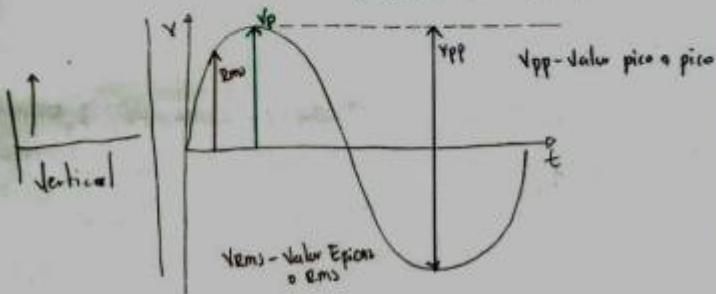
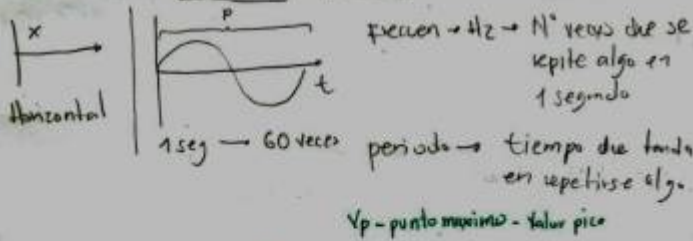
Vertical  V_p - punto máximo - valor pico
 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{rms} - valor eficaz o rms

CORRIENTE ALTERNA.

La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.







Cuando nos dicen que del tomacorriente de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:



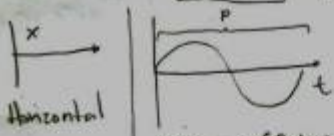
CORRIENTE ALTERNA.

La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna  =  = dos sentidos

Corriente continua  =  = un sentido

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

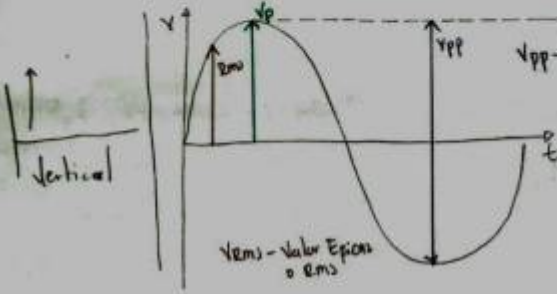
Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo

1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

V_p - punto máximo - valor pico

V_{pp} - valor pico a pico

V_{RMS} - valor eficaz o RMS



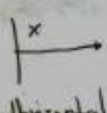
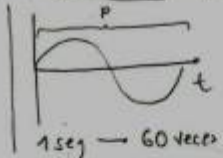
CORRIENTE ALTERNA.

La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.

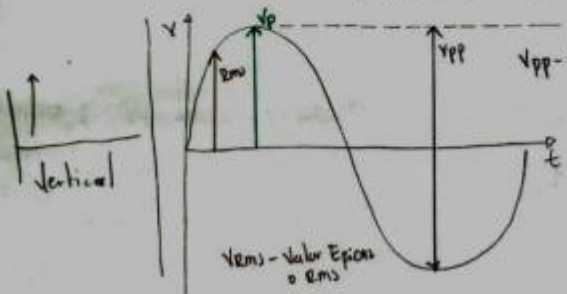
Corriente alterna  =  = dos sentidos
Tomas.

Corriente continua  =  = un sentido
pilas.

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:


  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N^o veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.


Vp - punto máximo - valor pico

 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{rms} - Valor Eficaz o RMS

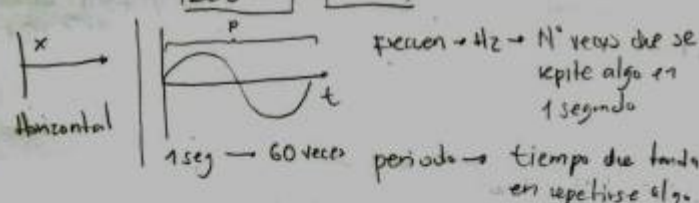
CORRIENTE ALTERNA.

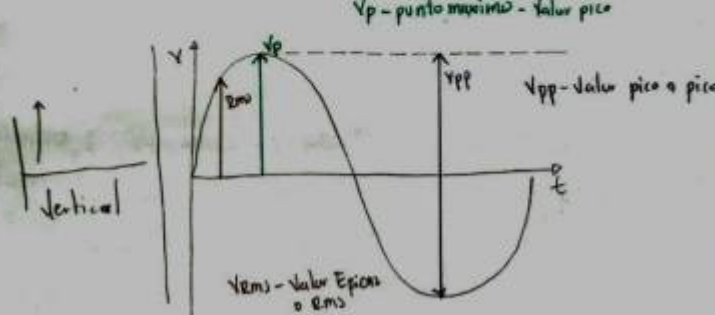
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna  = toma. Sentidos

Corriente continua  = un sentido pilas

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

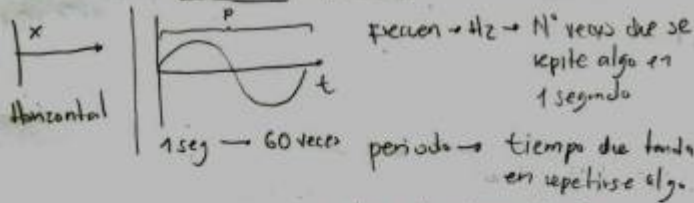
Vertical  V_p - punto máximo - valor pico
 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{RMS} - valor eficaz o RMS

CORRIENTE ALTERNA.

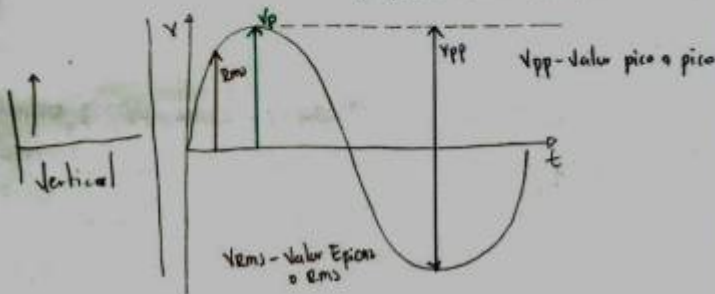
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.



Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:





V_p - punto máximo - valor pico



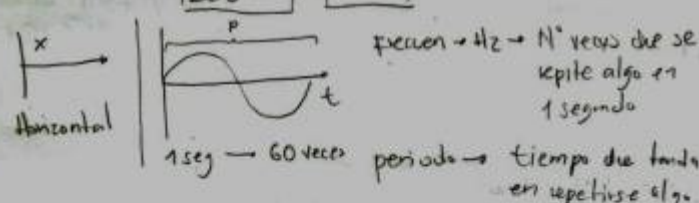
CORRIENTE ALTERNA.

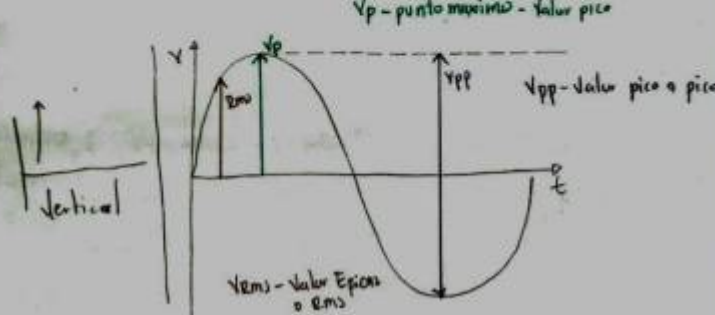
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna  = toma. Sentidos

Corriente continua  = un sentido pilas

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

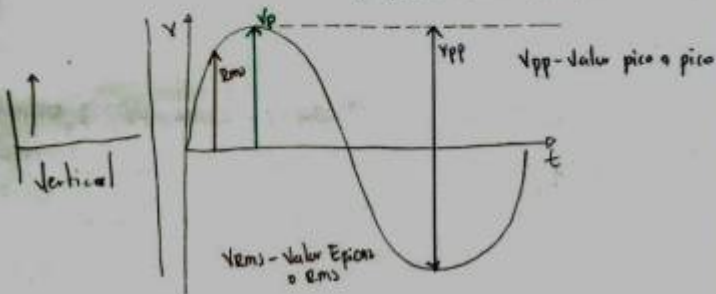
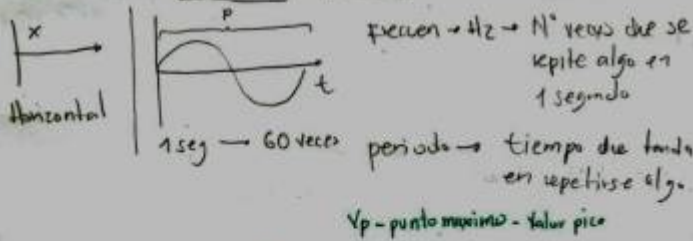
Vertical  V_p - punto máximo - valor pico
 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{RMS} - valor eficaz o RMS

CORRIENTE ALTERNA.

La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.





Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:



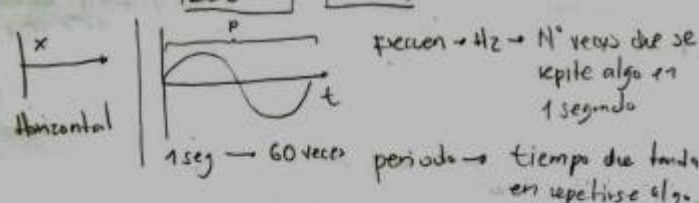
CORRIENTE ALTERNA.

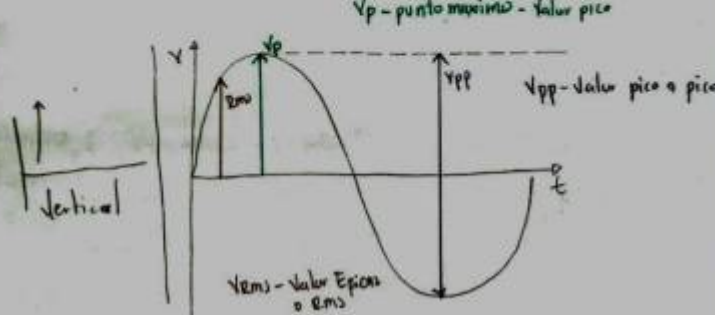
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna  = toma. Sentidos

Corriente continua  = un sentido pilas

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

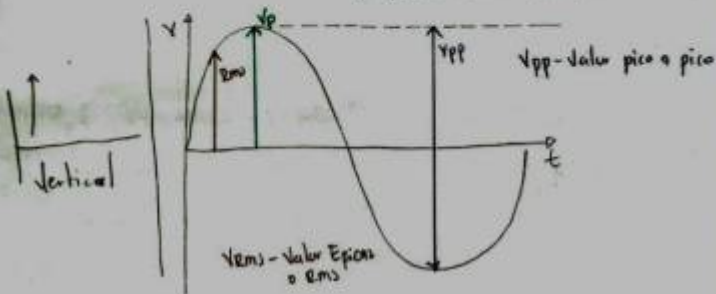
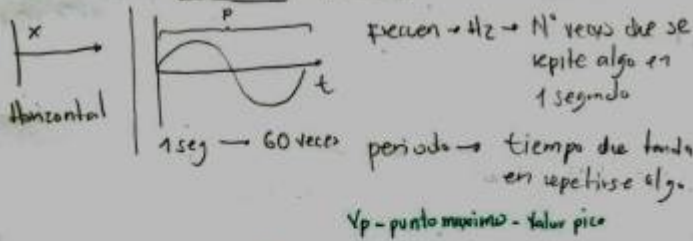
Vertical  V_p - punto máximo - valor pico
 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{RMS} - valor Eficaz o RMS

CORRIENTE ALTERNA.

La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.





Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:



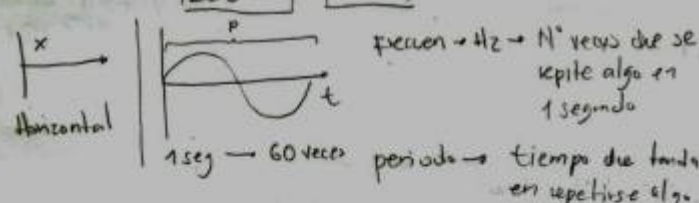
CORRIENTE ALTERNA.

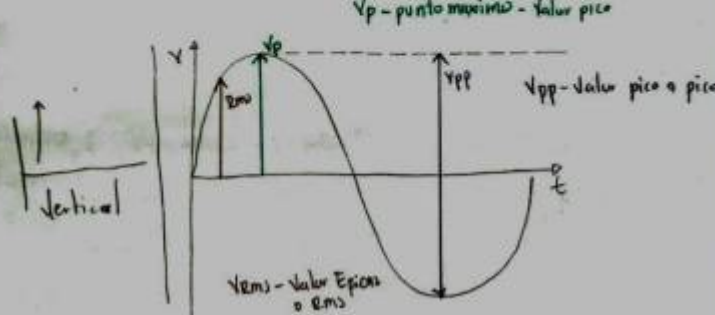
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna  = toma. Sentidos

Corriente continua  = un sentido pilas

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

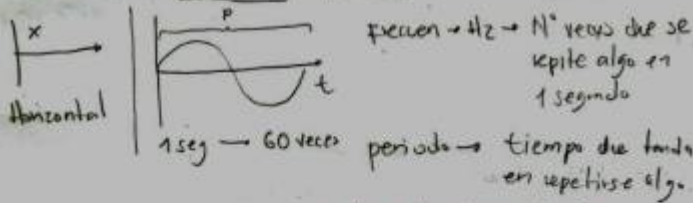
Vertical  V_p - punto máximo - valor pico
 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{RMS} - valor eficaz o RMS

CORRIENTE ALTERNA.

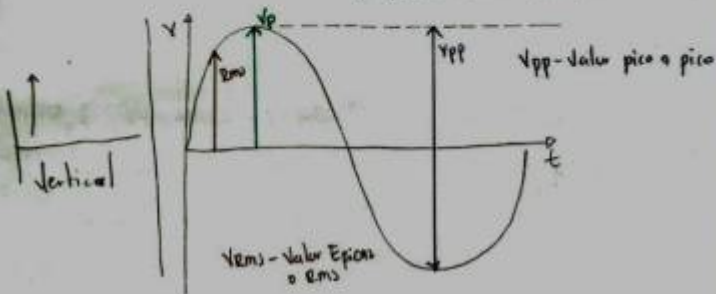
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.



Cuando nos dicen que del tomacorriente de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:





V_p - punto máximo - valor pico



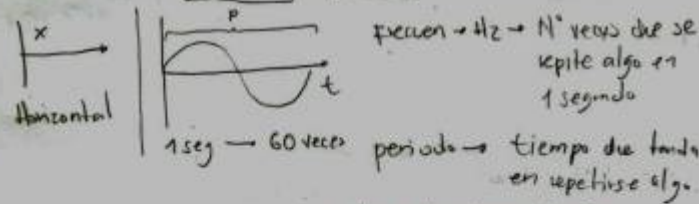
CORRIENTE ALTERNA.

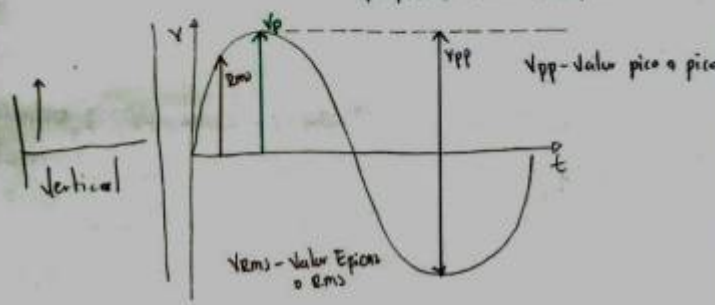
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna  = toma. Sentidos

Corriente continua  = un sentido pilas

Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

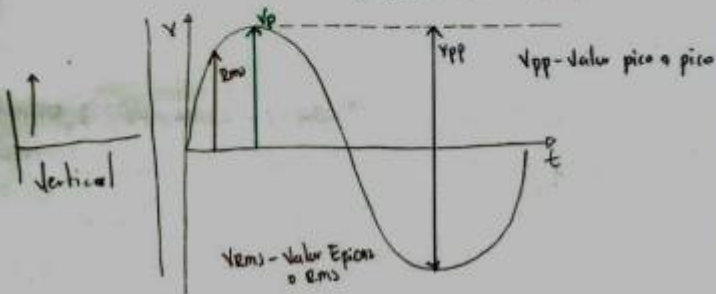
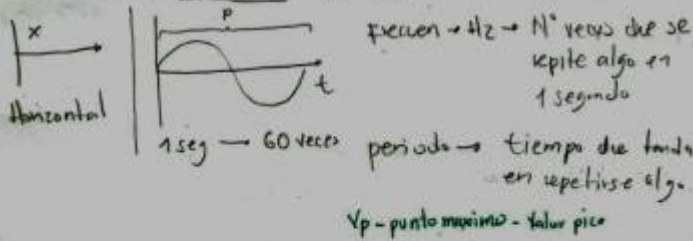
Vertical  V_p - punto máximo - valor pico
 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{RMS} - valor eficaz o RMS

CORRIENTE ALTERNA.

La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven los electrones en un material conductor.




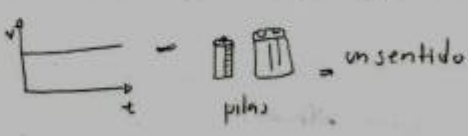
Cuando nos dicen que del toma de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:



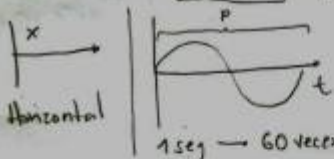
CORRIENTE ALTERNA.

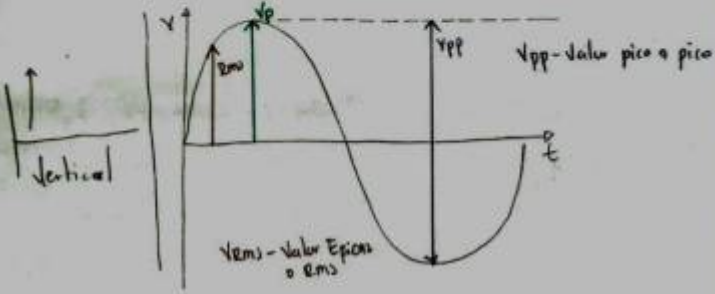
La corriente alterna se diferencia de la corriente continua por la forma en como se mueven las electrones en un material conductor.

Corriente alterna 

Corriente continua 

Cuando nos dicen que del tomo de la casa sale 114.7 V AC normalmente es $\frac{110 \text{ V AC}}{220}$ a 60 Hz quiere decir que:

Horizontal  frecuencia \rightarrow Hz \rightarrow N° veces que se repite algo en 1 segundo
1 seg \rightarrow 60 veces periodo \rightarrow tiempo que tarda en repetirse algo.

Vertical  V_p - punto máximo - valor pico
 V_{pp} - valor pico a pico
 V_{rms} - valor eficaz o rms

From: <https://wiki.unloquer.org/> -

Permanent link: <https://wiki.unloquer.org/personas/johnny/proyectos/electronica-de-potencia?rev=1634621919>

Last update: 2021/10/19 05:38

