

**Guía de Estudios piloto de CERTARE. Fuente: Pablo Fluxá, 31 de MARZO de 2012, revisado el 20/1/16. Revisada el 1/11/22**

**Bibliografía:** 1- El significado de las palabras las tienes a continuación de la palabra con “\*”, en otro caso debes buscar su significado en el diccionario. 2- <http://www.vitutor.com>  
3-<http://www.disfrutalasmaticas.com>, 3-<http://www.vadenumeros.es>

NOMBRE Y APELLIDOS \_\_\_\_\_

Fecha de inicio \_\_\_\_\_

Fecha de terminación \_\_\_\_\_

Examen \_\_\_\_\_

*Instrucciones de uso de la guía:*

1) Se recomienda, antes de hacer esta guía, tener hecho el curso “Aprendiendo a Aprender” de L. Ronald Hubbard y aplicarlo plenamente a ella.

2) Cada ítem de la guía está señalado por un signo “-“donde se te explica lo que debes hacer a continuación. Cuando hayas hecho y comprendido lo que se te pide firma en el espacio reservado con una raya “ \_\_\_\_\_ ” poniendo la fecha en la que lo hiciste.

3) Haz la guía en secuencia respetando el orden de los ítems. Éstos están diseñados para aprender paso a paso la materia, y que cada paso sea fácil.

4) Si tienes dudas, pregunta siempre al supervisor.

5) Si ya sabes algún ítem porque lo hiciste en estudios anteriores, simplemente firmalo y pasa al siguiente.

6) en los ítems donde se pide definir una palabra y a continuación hay un “\*” significa que ha continuación se da la definición de la palabra.

-Nota; todas las prácticas y ejercicios deben ser entregados y corregidos por el profesor.

### Sección 1

-Define la siguiente palabra haciendo suficientes frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc:

Múltiplo\* \_\_\_\_\_

-Haz un bosquejo que muestre que “un múltiplo de un número es otro número que contiene al primero exactamente un número de veces”. Obtén aprobado del supervisor \_\_\_\_\_

-Práctica; calcula los 5 primeros múltiplos del 3 \_\_\_\_\_

-Define las siguientes palabras haciendo suficientes frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc:

Sistema métrico decimal\* \_\_\_\_\_

Unidad de Medida\* \_\_\_\_\_

Magnitud\* \_\_\_\_\_

Longitud\* \_\_\_\_\_

-Estudia la sección "Medidas de longitud." aclarando cualquier palabra o símbolo malentendido que encuentres \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 1 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 2 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 3 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 4 \_\_\_\_\_

## Sección 2

-Define la siguiente palabra haciendo suficientes frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc:

Masa\* \_\_\_\_\_

-Estudia la sección "Medidas de masa" aclarando cualquier palabra o símbolo malentendido que encuentres \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 5 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 6 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 7 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 8 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 9 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 10 \_\_\_\_\_

## Sección 3

-Define las siguientes palabras haciendo 10 o más frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc:

Superficie\* \_\_\_\_\_

Metro cuadrado\* \_\_\_\_\_

Cifra\* \_\_\_\_\_

-Estudia la sección "Medidas de superficie" aclarando cualquier palabra o símbolo malentendido que encuentres \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 11 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 12 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 13 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 14 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 15 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 16 \_\_\_\_\_

## Sección 4

Define las siguientes palabras haciendo 10 o más frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc.

Capacidad\* \_\_\_\_\_

Litro\* \_\_\_\_\_

-Estudia la sección "Medidas de capacidad" aclarando cualquier palabra o símbolo malentendido que encuentres \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 17 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 18 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 19 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 20 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 21 \_\_\_\_\_

### Sección 5

- Define las siguientes palabras haciendo 10 o más frases con esta palabra y buscando imágenes de ello en Internet, libros, haciendo dibujos, etc.

Metro cúbico\* \_\_\_\_\_

- Estudia La relación entre el metro cúbico ( $m^3$ ) y el litro (L) \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 22 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 23 \_\_\_\_\_

-Haz el ejercicio 24 \_\_\_\_\_

-Examen \_\_\_\_\_