

# Tecnología para todos: algunas herramientas tecnológicas básicas para el proceso de enseñanza y aprendizaje

Mena Muñoz, Salatiel

2018-03

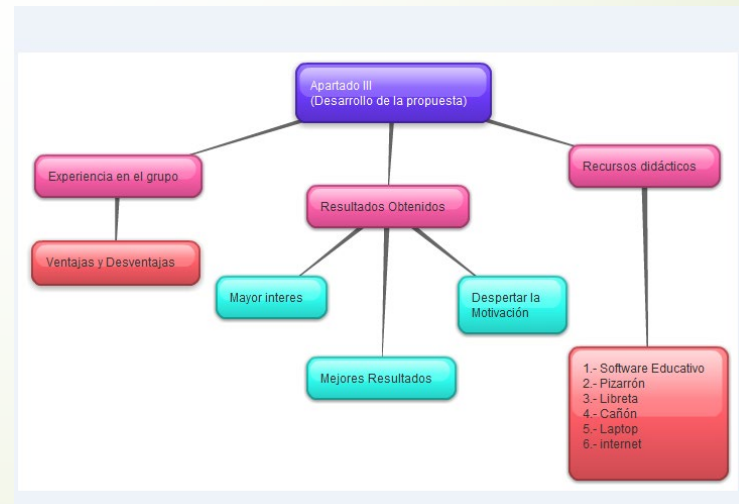
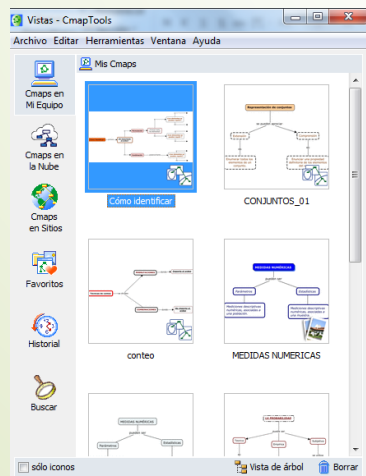
---

<http://hdl.handle.net/20.500.11777/3829>

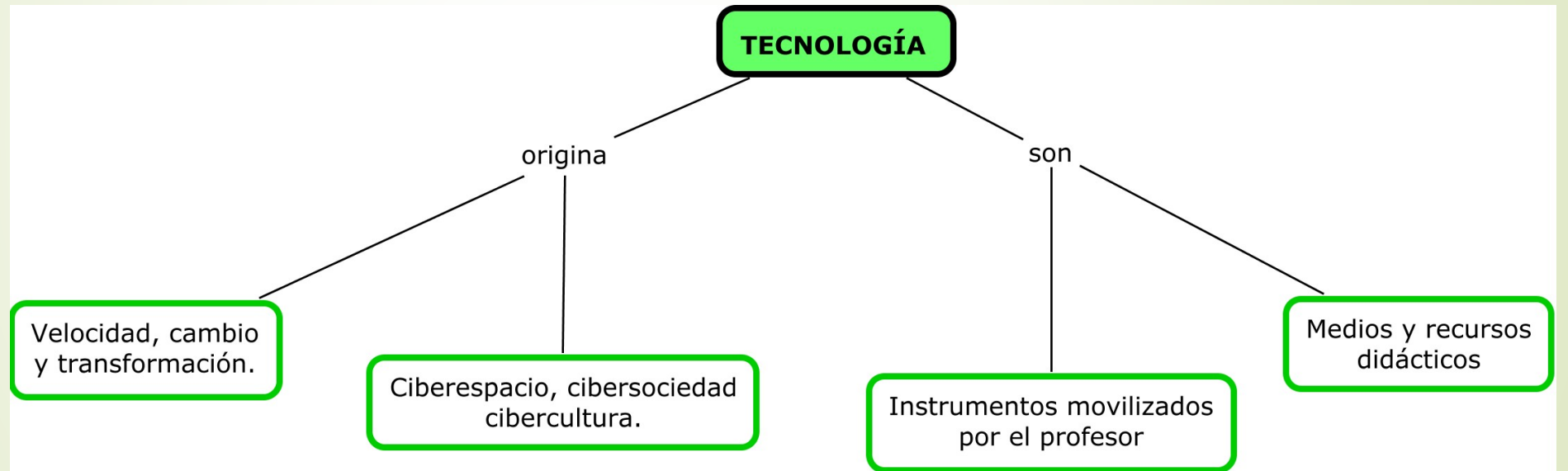
<http://repositorio.iberopuebla.mx/licencia.pdf>

# Tecnología para todos: algunas herramientas tecnológicas básicas para el proceso de enseñanza y aprendizaje

Salatiel Mena Muñoz



# ¿Qué es la tecnología?





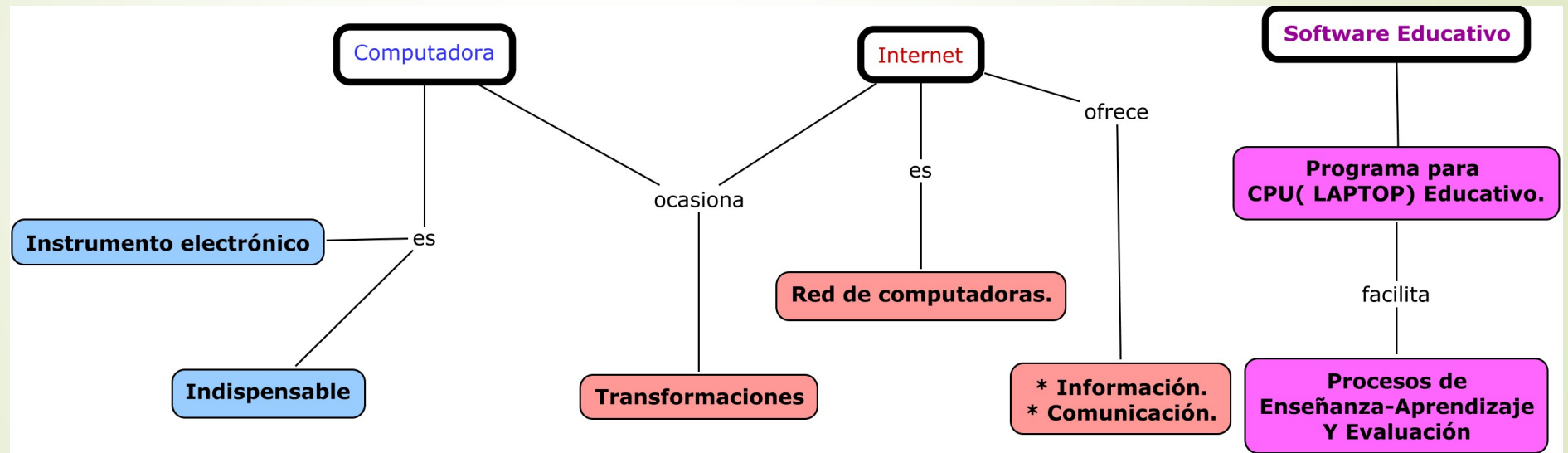
Tecnología

Redes sociales,  
entretenimiento.



Fuente: Fátima, 2017

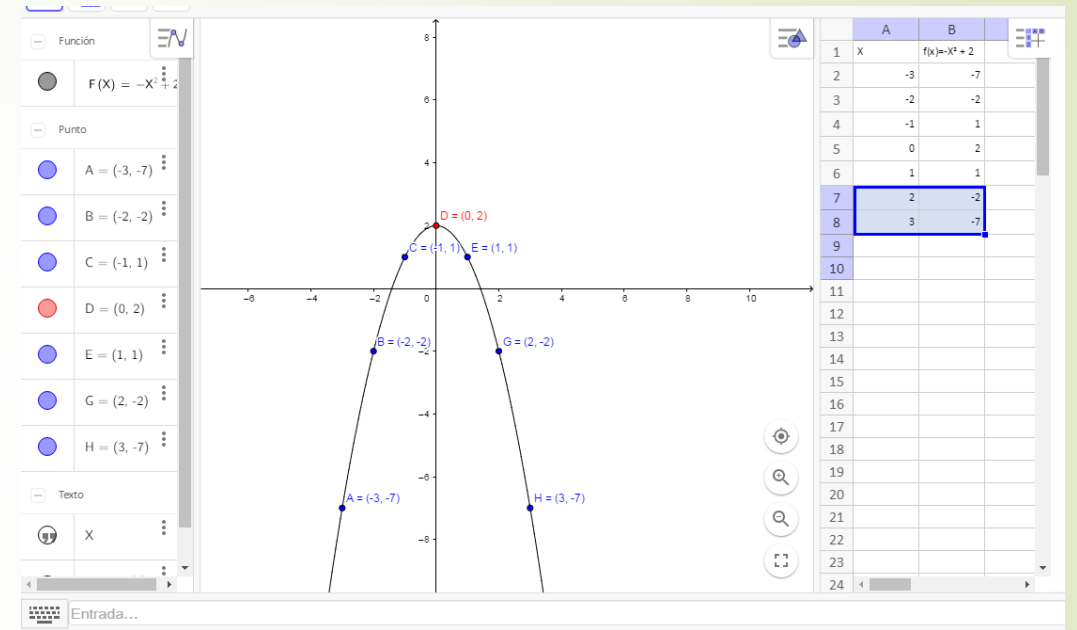
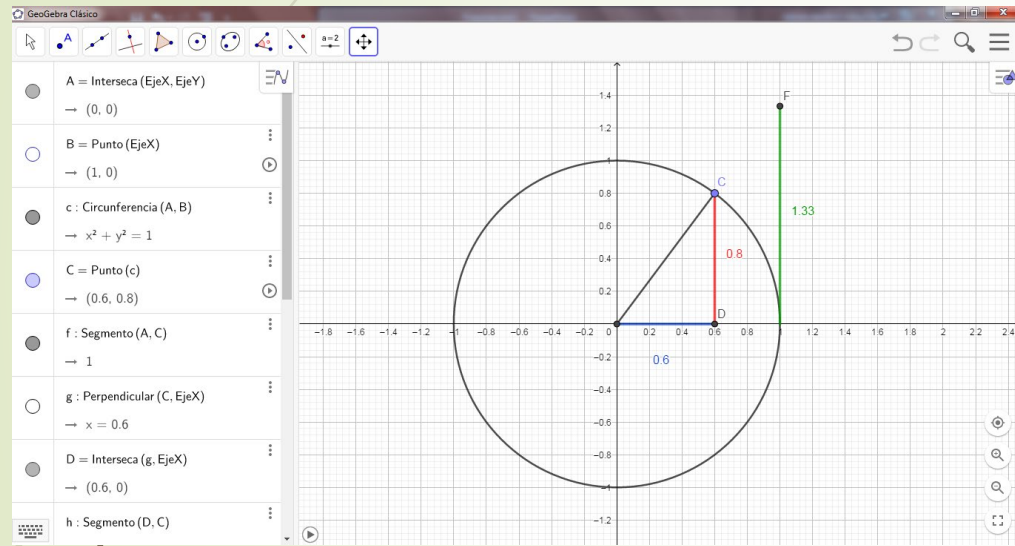
# Computadora, internet y software educativo.



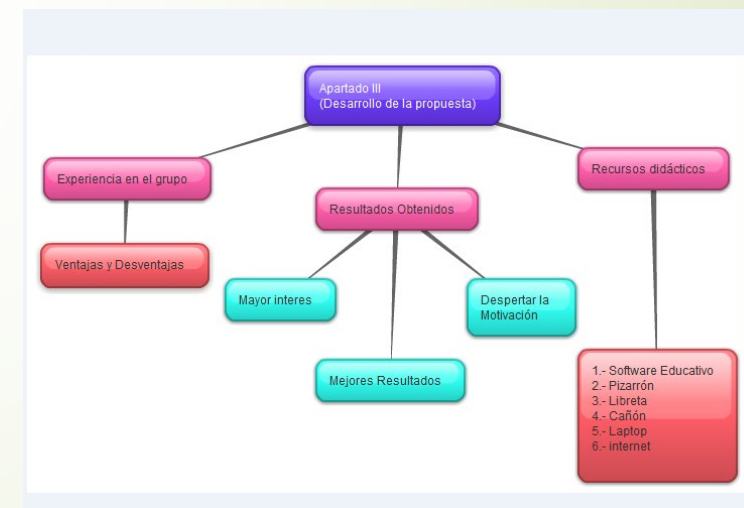
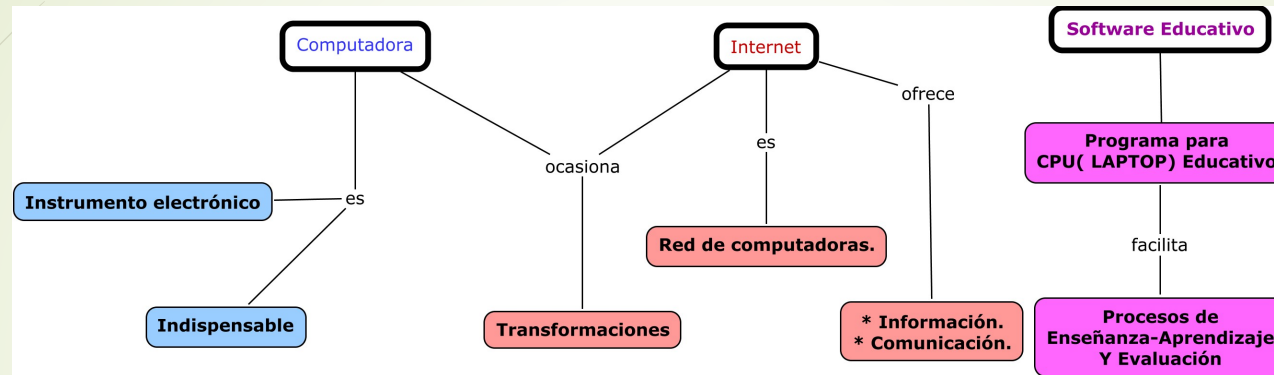
# ¿Por qué utilizar tecnología?



# GeoGebra.

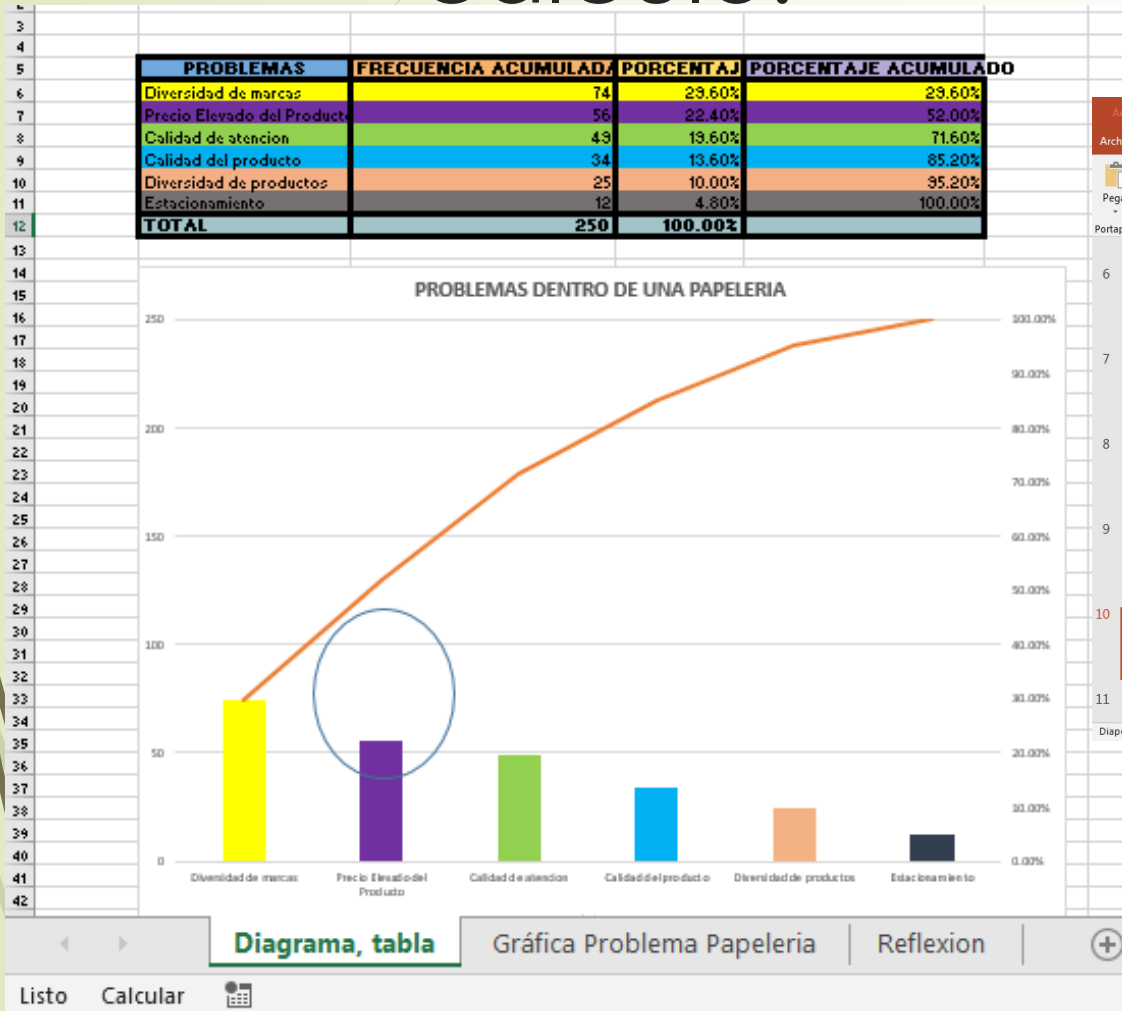


# Programas para desempeñar esquemas.





# Procesadores de textos, hojas de cálculo.



Técnicas de conteo - Se ha guardado en Este PC

MENA MUÑOZ SALATIEL

División de factoriales. 😊

$$\frac{5!}{3!} = \frac{1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5}{1 \times 2 \times 3} = 20$$
$$\frac{10!}{8!} = \frac{8! \times 9 \times 10}{8!} = 90$$
$$\frac{10!}{8!} = \frac{1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7 \times 8 \times 9 \times 10}{1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7 \times 8} = \frac{3,628,800}{40,320}$$

Diapositiva 10 de 20 Español (México)



# Referencias:

- ▶ Servian, Fatima “La adicción a las redes sociales” disponible en: <https://lamenteesmaravillosa.com/la-adiccion-las-redes-sociales/>
- ▶ J.C. Almenara, “Las TIC nuevos escenarios para la formación. Las necesidades de las TIC en el ámbito educativo: oportunidades, riesgos y necesidades” 2008
- ▶ R.G. Araya, “Uso de las tecnologías en la enseñanza de las matemáticas” En Cuadernos de investigación y formación en educación matemática, pág. 11-44 2007.
- ▶ H.H. Herrera, “Nuevas tendencias formativas y tecnológicas en el esquema académico” Rev. Reflexiones 92 (2): 35-42, ISSN: 1021-1209 / 2013