



Salirse por la tangente: Funciones a la deriva

Introduciendo
el cálculo
diferencial.



Imagen obtenida del [banco de imágenes del ITE](#)

Salirse por la tangente: Funciones a la deriva



¿Qué es la tasa de variación media?
¿Qué es la tasa de variación instantánea?



Recorrido medio. Imagen obtenida del [banco de imágenes del ITE](#)



Velocidad instantánea. Imagen obtenida del [banco de imágenes del ITE](#)



La derivada de una función nos proporciona una información importante sobre el comportamiento de dicha función.



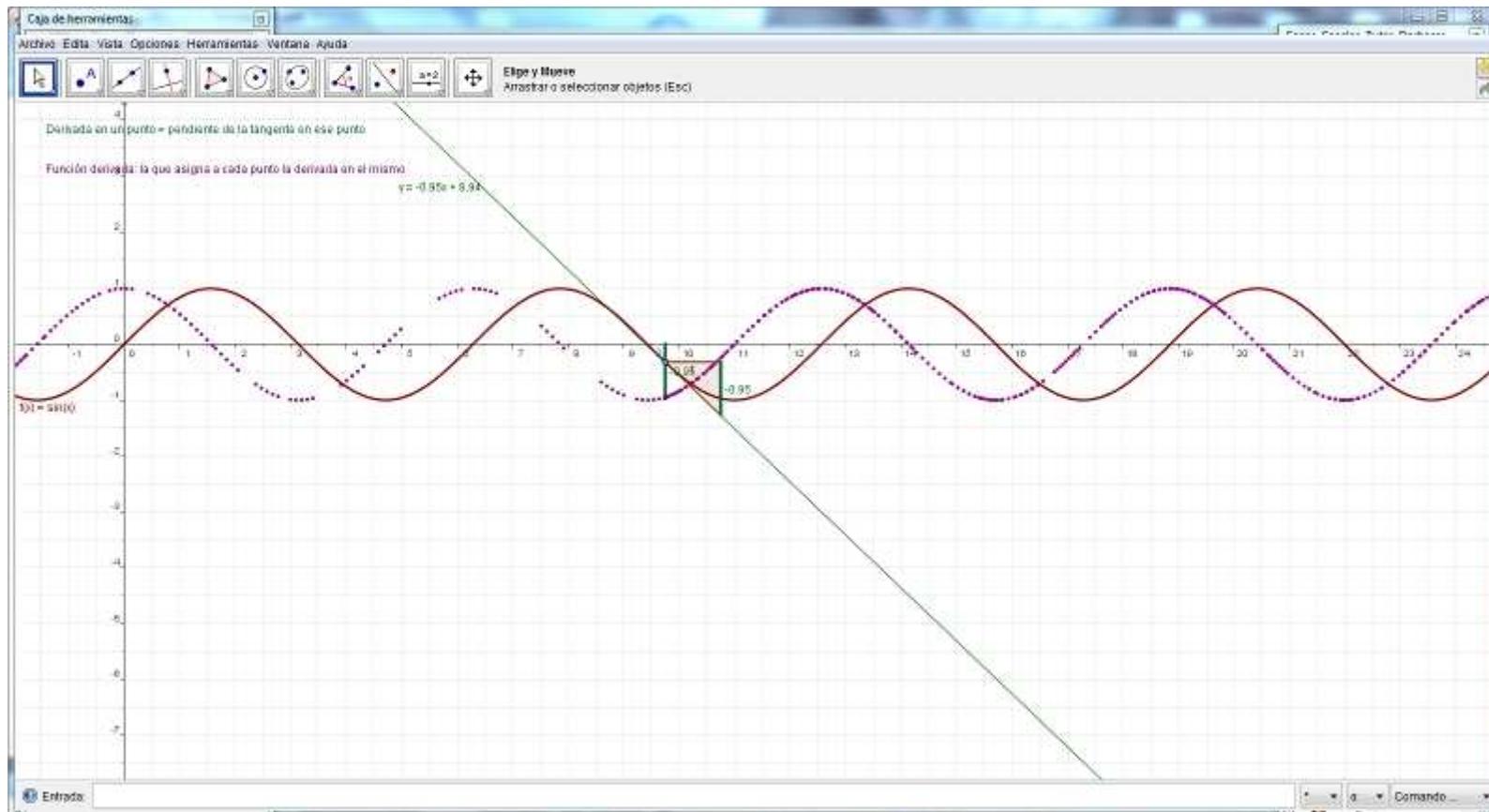
A partir de la derivada de una función podemos calcular la recta tangente a la misma en un punto.



Tangente. Imagen obtenida del [banco de imágenes del ITE](#)



La interpretación gráfica de la derivada es una importante herramienta para tener más conocimiento sobre la función..



Salirse por la tangente: Funciones a la deriva