



**Nombre del Alumno**  
**Manne Fernández Solís**

**Nombre de la materia**  
**Cálculo**

**Tipo de trabajo**  
**Actividad 1,plataforma**

# cálculo

Alumno: Manne Solis

¿Que es? El cálculo es una rama de las matemáticas que se ocupa del estudio de la variación y del movimiento. Permite observar y describir la realidad en términos dinámicos y se emplea en diversos campos tales como la física, la ingeniería, la economía o la estadística. Su desarrollo como disciplina moderna surgió en el s.

de donde proviene?

El término «cálculo» procede del latín *calculus*, piedrecita que se mete en el calzado y que produce molestia. Precisamente, tales piedrecitas ensartadas en tiras constituían el ábaco romano que, junto con el suanpan chino, constituyen las primeras máquinas de calcular en el sentido de contar.

¿Que mide el cálculo?

El cuestionario CEAL-SM es un instrumento de medición que **permite la evaluación y medición de los riesgos psicosociales en el trabajo**. El cuestionario, debe aplicarse a la totalidad de los trabajadores del lugar de trabajo, incluyendo a los trabajadores temporales.

¿quien inventó el cálculo?

En el último tercio del siglo XVII, Newton (en 1664 - 1666) y Leibniz (en 1675) inventaron el Cálculo (de forma independiente): Unieron y resumieron en dos conceptos generales, el de integral y derivada, la gran variedad de técnicas diversas y de problemas que se abordaban con métodos particulares.



# conclusión

**Alumno: Manne Solis**

Estudiamos diferentes conceptos: funciones, constantes, variables, dominio y rango, esto para conocer más acerca del cálculo infinitesimal.

También aprendimos acerca del origen del cálculo

