

## REQUERIMIENTOS

### Prefacio

Proyecto realizado en aplicación web, esta aplicación calcula los números primo, los suma y almacena información del usuario que realizó la consulta.

### Introducción

Un número primo es aquel número entero mayor que 1 y el cual solo tiene dos 2 divisores, estos divisores son el 1 y el mismo, se entiende que el residuo debe ser igual a 0 para que sea primo.

### Definición de Requerimientos del usuario

#### Aplicación Web de números primos

Función: Aplicación web que calcula y suma el ingreso de números primos al sistema, además almacena información del usuario y de las consultas realizadas en el sistema.

Descripción: Calcula y suma la entrada de números aleatorios al sistema.

Entradas: Número aleatorios

Salidas: Sumatoria de los números primos calculados anteriormente

Destino: Usuario

Acción: Al sistema se le ingresarán números aleatorios, calculará y sumará los números que calculó como números primos, se le mostrará al usuario, además de que también guardará un historial del usuario que hizo la consulta en el sistema