***Fundamentos Computacionales***

***Tarea 1***

**Alumno:** Dodi Willam Guaman Castillo.

**Docente:** María del Carmen Cabrera Loayza.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Paridad de un número** | | | |
| **Nombre variable** | **Description** | **Tipo de dato** | **Dominio** |
| Num | Número a ingresar | Entero | i[0-n] |
| resul | Indicar si es par o impar | Cadena | x[a-z] |
|  | **Suma de un número** |  |  |
| Num1 | Primer dato a sumar | Entero | i[1-n] |
| Num2 | Segundo dato a sumar | Entero | i[1-n] |
| Total | Total de la suma | Entero | i[1-n] |
|  | **Determinar si un número es primo** |  |  |
| Num | Número a determinar si es primo | Entero | x[1-n] |
| Aux | Si el resultado de aux=2 el número es primo | Entero | x[1-n] |
| i | Número a sumar dentro de ciclo respectivo | Entero | x[1-n] |
| resul | Indicar si es primo o no | Cadena | x[a-z] |