**Modulo 1**

**Ejercicio 1** (Individual) **Viernes 30-04-2021**

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1.- Hoy es Viernes y mañana Sábado

2.- Dos + dos no suma cinco, suma cuatro

3.- Mañana es feriado, es el día del trabajador

4.- Antes del 3 siempre está el 2

5.- Una bicicleta siempre tiene dos ruedas

6.- todo lo que sube no siempre baja.

**Ejercicio 2** (Grupal)

Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| A < b and c < d | (A + c) > b or d > a | Not(d<a and c>b) | 1 si y solo si 3 | Si 2 entonces 4 | Si 3 entonces 1 |
| 2 < 5 and 5 < -10 | (2+5) > 7 or -10 > 2 | -10 > 2 and 5 < 7 |  |  |  |
| **F** | **F** | **V** | **F** | **V** | **V** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **p ↔ q** | | |
| V | V | V |
| V | F | F |
| F | V | F |
| F | F | V |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **p → q** | | |
| V | V | V |
| V | F | F |
| F | V | V |
| F | F | V |