Goco (Godot Console) Block Diagram

```
                    ┌──────────────┐  ┌────────┐  ┌────────┐
                    │   Volume     │  │ Power  │  │ Eject  │
                    │Potentiometer │  │ Button │  │ Button │
                    └──────┬───────┘  └───┬────┘  └───┬────┘
                           │              │           │
                           ▼              ▼           ▼
  ┌─────────────┐   ┌──────────────────────────────────────────────────────┐
  │             │   │         ┌────────────────────┐                        │
  │             │   │ ┌──────┐│       GPIO         │                        │
  │ USB Flash   │──▶│ │USB-A ││                    │  ┌──────────┐          │
  │ Drive       │   │ │Port  │└────────────────────┘  │HDMI Port │──▶ Monitor/Display
  │ (Gamestick) │   │ └──────┘                        └──────────┘          │
  └─────────────┘   │                                                       │
                    │          Raspberry Pi 3 Model B                       │
  ┌─────────────┐   │ ┌──────┐          ┌──────┐     ┌──────────┐           │
  │ MicroSD     │   │ │MicroSD│         │USB-A │     │ Audio    │──▶ Speaker │
  │ Card        │──▶│ │Card   │         │Port  │     │ Jack     │           │
  │ (Storage)   │   │ │Slot   │         └──▲───┘     └──────────┘           │
  └─────────────┘   └───────────────────────┼────────────────────────────┘
                                             │
                                       ┌──────────┐
                                       │Controller│
                                       └──────────┘
```

Project: Goco (Godot Console)
Course: CEN3908C
Semester: Spring 2023
Authors: Elizabeth Churinov, Chase Ruskin