## W1D1: laboratorio

Ipotizzando un gioco con un sistema di combattimento a turni, ipotizzare un personaggio utilizzando:

- 5 Attributes
- Definire lo states di quegli attributes
- 5 Actions

# Personaggio #1:

Attributes e states:

- 1. ATTACCO (quantità danno inflitta all'avversario, ad ogni turno):
  - Debole (-20% del danno normale)
  - Normale (valore danno standard)
  - Furia (+20% del danno normale)

## 2. DIFESA

- Spezzata (subisce +20% di danni, dall'avversario)
- Normale (resistenza standard all'attacco avversario)
- In guardia (-20% di danno avversario)
- 3. **PRECISIONE** (capacità probabilistica % di riuscita dell'attacco):
  - Ridotta (possibilità che l'attacco non vada a segno)
  - Normale (valore standard)
  - Infallibile (ogni attacco va a segno)
- 4. **VELOCITA'** (chi attacca per primo, durante il turno):
  - Lento (attacco sempre per ultimo)
  - Bilanciata (valore standard)
  - Veloce (attacco sempre per primo)

#### 5. SALUTE

- KO (punti salute esauriti)
- Critica (punti salute dal 1% al 15%)
- Stabile (punti salute dal 16% al 99%)
- Piena (valore standard, punti salute al 100%)

# Azioni:

- 1. ATTACCO BASE: infligge danno base, in dipendenza dello state "ATTACCO"
- 2. PARATA: subisce un danno avversario, in dipendenza dello state "DIFESA"
- 3. RECUPERO: ricarica i punti salute del 20%
- 4. SCATTO: aumenta la VELOCITA' del prossimo turno del 20%
- 5. CONCENTRAZIONE ESTREMA: massimizza la PRECISIONE dell'attacco successivo

## ES. State machine attribute "Salute"

