**Planeamiento de Mecánicas y Dinámicas de Juegos**

***Trabajo Practico nº1***

***Apellido y Nombre:***

*Flores, Enzo Javier DNI: 41.901.527*

*L.U.: TUV 000606*

**Profesor**:

*Prof. Ariel Alejandro Vega*

***Año****: 2024*

**Enunciado de Ejercicios**

**Ejercicio 1**: Dados p⃗ = (2,2,1) y q⃗ = (1, −2,0), calcule

1. **p⃗. q⃗**
2. **p⃗ × q⃗**

**Verificación** (se realiza producto punto entre el resultado por el vector , debe dar 0)

El resultado de la verificación es 0, por lo tanto, el resultado de la operación producto cruz, es correcto.

**Ejercicio 2**: