# Modelos 3D en Unity

# **Tipos de Formato**

Formatos de Importación

#### **Tipos de Formato**

Formatos de Importación

#### **Tipos de Formato**

Formatos de Importación

- Formato 3D Exportación
- Formato 3D Propietario

- .FBX,
- .dae (Collada),
- .3DS,
- .dxf
- .obj

A favor:

- A favor:
  - Archivos pequeños de peso

- A favor:
  - Archivos pequeños de peso
  - Comodidad para diseño modular

- A favor:
  - Archivos pequeños de peso
  - Comodidad para diseño modular
- En contra:

- A favor:
  - Archivos pequeños de peso
  - Comodidad para diseño modular
- En contra:
  - Más lento el flujo de trabajo entre la exportación y la importación

- Max
- Maya
- Blender
- Cinema 4D
- Modo
- Lightwave
- Cheeta3D

A favor:

- A favor:
  - Al inicio es rápido y simple el flujo de trabajo

- A favor:
  - Al inicio es rápido y simple el flujo de trabajo
- En contra:

- A favor:
  - Al inicio es rápido y simple el flujo de trabajo
- En contra:
  - Se importan con mucha info innecesaria

Mallas poligonales

- Mallas poligonales
- tipo de Animación FK e IK

- Mallas poligonales
- tipo de Animación FK e IK
- Blend Shapes animations

- Mallas poligonales
- tipo de Animación FK e IK
- Blend Shapes animations
- Grupos de suavizado (Smoothing Groups)

- Mallas poligonales
- tipo de Animación FK e IK
- Blend Shapes animations
- Grupos de suavizado (Smoothing Groups)
- Materiales

- Mallas poligonales
- tipo de Animación FK e IK
- Blend Shapes animations
- Grupos de suavizado (Smoothing Groups)
- Materiales
- Vertex colors, normales y hasta 2 UV sets