* 1. **Arquitectura General**

Para terminar con este capítulo, vamos a dejar aquí una arquitectura general del funcionamiento del drone y de la API, para entender globalmente como funciona esto.

USUARIOS

Figura 1. Arquitectura general.

Exterior

Controladora de Vuelo

Procesamiento de Imágenes

Recepción de Video

Transmision/Recepción Control y Datos (PC)

PC

Transmision/Recepción Control y Datos (Drone)

Transmisión de Video

Cámara

Drone (y Sensores)

Reconocimiento de imágenes

JOYSTICK (MODO MANUAL)

RATÓN (MODO AUTONOMO)

API

Esta es la arquitectura general del funcionamiento del drone y de la API, aquí vemos representada todo el flujo de funcionamiento de los puntos anteriores, para más detalles lea los apartados descritos para cada componente.