**Java Speech API (JSAPI):**  
Es una interfaz estándar de Java que permite integrar reconocimiento y síntesis de voz en aplicaciones. Facilita la creación de interfaces controladas por voz, donde los usuarios pueden interactuar mediante comandos hablados o recibir respuestas auditivas. Aunque requiere implementaciones externas (como FreeTTS), su uso en aplicaciones Java es directo y mejora la accesibilidad y la experiencia del usuario.

**OpenCV (con bindings para Java):**  
OpenCV es una potente biblioteca de visión por computadora que, gracias a sus bindings para Java, permite desarrollar aplicaciones capaces de reconocer gestos, rostros y partes del cuerpo. A través de su integración con Java mediante JNI, puede capturar imágenes desde una cámara, procesarlas y detectar patrones, ofreciendo interacciones más naturales entre el usuario y la interfaz mediante el movimiento o la postura.

**ARToolKit / Vuforia SDK:**  
Estas herramientas se enfocan en la realidad aumentada, permitiendo combinar elementos virtuales con el entorno real capturado por una cámara. ARToolKit, con su versión jARToolKit, ofrece compatibilidad directa con Java para crear experiencias inmersivas en escritorio, mientras que Vuforia está orientado a dispositivos móviles Android. Su integración permite enriquecer interfaces visuales mostrando modelos 3D o información superpuesta en el mundo real.