## [기술 시나리오]

### **인터랙션1** - 점을 만지면 영상이 넘어감

: 스켈레톤 값(좌,우 손)이 점위치(x,y) 내에 있으면 > 다음 영상을 재생(배열에 저장한 영상을 재생(#2))

배경 : 점쉼 로고 반짝이는 영상

- 1. 사람의 손을 따라서 파티클이 움직임(사람의 손위치를 알려주는 어포던스)
- 모든 인터랙션마다 동일하게 적용
- 사용 할 레퍼런스 : https://www.openprocessing.org/sketch/375205
- 레퍼런스파일에서 마우스를 따라다니는 원 (구글드라이브 > 코드 폴더 > away from the light 참고
- 크기 작게 / 색상은 흰색으로 변경
- 2. 스켈레톤 값(좌,우 손)이 점위치(x,y) 내에 있으면 > 다음 영상을 재생

# **인터랙션 2** - 사용자 손 위치에 맞춰 물장구가 나타남

: 스켈레톤 값(좌,우 손)이 움직이는 것에 따라 물장구가 나타남 일정시간 후 > 다음영상재생(#3)

배경 : 심해사진

- 1. 사람의 손을 따라서 파티클이 움직임(사람의 손위치를 알려주는 어포던스)
- 모든 인터랙션마다 동일하게 적용
- 2. 스켈레톤 값(좌,우 손)이 움직이는 것에 따라 물장구가 나타남
- 사용 할 레퍼런스 : https://www.openprocessing.org/sketch/616760
- 일렁이는 효과만 필요 / 화면 위 십자가 모양이 원모양으로 바뀔 수 있을까요
- 3. 8초 후 다음 영상을 재생함

## **인터랙션 3** - 점을 만지면 폭죽처럼 터짐

: 파티클이 반짝이고 있음 > 스켈레톤 값(좌,우 손)이 점위치(x,y) 내에 있으면 > 파티클이터지고 사라짐 > 다 사라지면 다음 영상을 재생함(#4)

배경 : 심해 바닷 속 영상

- 1. 사람의 손을 따라서 파티클이 움직임(사람의 손위치를 알려주는 어포던스)
- 모든 인터랙션마다 동일하게 적용
- 2. 파티클이 반짝이고 있음
- 사용 할 레퍼런스: https://www.openprocessing.org/sketch/526984
- 15개의 파티클이 지정된 위치에서 반짝이고 있음
- 위치는 위에서 1/3 지점 쯤
- 아래 그림 위치 정도에서 반짝임



- 3. 스켈레톤 값(좌,우 손)이 점위치(x,y) 내에 있으면 > 파티클이 터지고 사라짐
- 사용 할 레퍼런스 : https://www.openprocessing.org/sketch/88444
- 불꽃 색상 4가지 색상 중 랜덤 지정(RGB): ①249/0/143 ②192/0/255 ③0/255/236 ④255,255,255
- 4. 다 사라지면 다음 영상을 재생함

### **인터랙션 4** - 가운데 점을 누르면 원모양 선이 생김

: 스켈레톤 값(좌,우 손)이 점위치(x,y) 내에 있으면 > 원모양 선이 계속 생김 > 일정시간 후 > 다음영상재생(#7)

배경 : 별 반짝이는 영상

- 1. 사람의 손을 따라서 파티클이 움직임(사람의 손위치를 알려주는 어포던스)
- 모든 인터랙션마다 동일하게 적용
- 2. 가운데 점을 누르면 원모양 선이 생김
- 사용 할 레퍼런스 : https://www.openprocessing.org/sketch/602896
- 3. 5초 후 다음 영상을 재생함