

# *Investigación - Temas diversos en Realidad Virtual*

*Yuen Law*

*Semestre II, 2023*

## *Objetivos*

1. Investigar sobre temas actuales en el campo de la Realidad Virtual.
2. Profundizar en algunos de los conceptos fundamentales vistos en clase.
3. Relacionar conceptos fundamentales de VR con temas actuales.

## *Descripción*

En este trabajo, se les asignará un artículo científico publicado en la última conferencia de Realidad Virtual de la IEEE. Esta conferencia es la más grande a nivel mundial y comprende diversos campos relacionados con VR. Para el artículo asignado deberán preparar una presentación donde desarrollen los aspectos más relevantes del mismo. Además, deberán profundizar en los temas relacionados al artículo, revisando las referencias bibliográficas asociadas.

## *Instrucciones*

1. Lea el artículo.
  - a) Tome nota de la problemática y la motivación.
  - b) Identifique el o los temas principales del artículo, por ejemplo: interacción, percepción, etc.
  - c) Haga una lista de trabajos (al menos 3 artículos referenciales) y temas relacionados (al menos 2 referencias a la teoría).
2. Seleccione y profundice al menos 2 de los temas o trabajos más relevantes. Por ejemplo, si la propuesta presentada está basada en otra metodología, investigue sobre la metodología base. Un buen punto de inicio para encontrar artículos relacionados es la misma sección de referencias. También puede usar <https://www.connectedpapers.com/>
3. Desarrolle y profundice en el tema en un documento con las partes usuales: Introducción, Marco teórico, Cuerpo, Resultados y Conclusiones.

*Entregables*

1. Avance 1: Resumen del paper asignado y potenciales referencias a incluir.
2. Avance 2: Borrador de la investigación. Se debe presentar al menos una estructura de la presentación con un avance del contenido.
3. Documento final.

*Aspectos administrativos*

1. Fecha de entrega: cada grupo de trabajo es responsable de establecer y coordinar las entregas con el profesor.

*Evaluación*

Rubro	Valor
Avance 1	(20)
- Completitud del resumen	7.5
- Referencias a trabajo relacionado con respectiva justificación	7.5
- Referencias a la teoría	5
Avance 2	(20)
- Estructura - cuenta con todas las partes	5
- Contenido - las secciones presentan un avance adecuado	10
- Claridad	5
Documento Final	(60)
- Estructura - cuenta con todas las partes	10
- Contenido - las secciones están completas	25
- Claridad y coherencia - el documento es claro y sigue una estructura lógica	25
Total	100