JOSÉ ANTONIO RAMOS FERRER LAURA PONS CASTELLÓ JORGE GRAU GIANNAKAKIS





### **INDICE**

PRESENTACIÓN

01 PRESENTACIÓN



03 CRONOGRAMA



02 TEMAS



04 PROYECTO





## **PRESENTACIÓN**

Durante este proyecto aprendereis a utilizar y aplicar las tecnologías de Realidad Virtual (RV), Realidad Aumentada (RA) y Realidad Mixta (RM) creando experiencias inmersivas, divertidas e incluso educativas.

## CARACTERISITCAS PRINCIPALES



#### **TEMAS**

El trabajo se dividira en Temas, cada uno centrado en utilizar un tipo de tecnologia



#### **EQUIPOS**

El trabajo tanto de programación como de diseño se realizará en equipo

## ¿CÓMO FUNCIONAN?



#### **DURACIÓN FIJA**

La duración de cada Tema sera de unas 6 a 8 semanas



#### **TECNOLOGÍA**

Cada Tema se centra en una tecnología específica.



#### **PROYECTO**

El último tema se centra en un proyecto

## ¿CÓMO SON LOS TEMAS?



#### TEMA 1

Tema introductorio para reforzar conceptos



#### **TEMA 2**

Tema centrado en la RV



#### TEMA 3

Tema centrado en la RA



#### TEMA 4

Tema centrado en la RM



#### **PROYECTO**

Desarrollo del simulador de trabajo



#### **PRESENTACIONES**

Entrega final



ANALISIS DE MERCADO



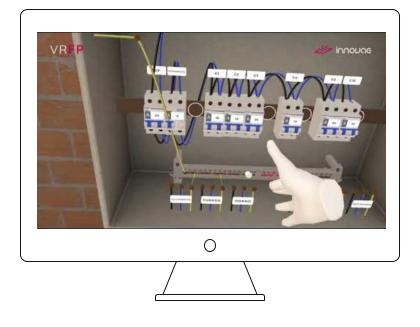
DISEÑO DEL SIMULADOR



DESARROLLO
DEL PRODUCTO



**DEFENSA** 





# EJEMPLO DE PROYECTO FINAL

# **EVALUACIÓN**

PROJECTS	DEADLINE	PRODUCTO FINAL				
TEMA 1	3/10/2025	Entrega 1.1: Cuestionario AULES				
INTRO.	10/10/2025	Entrega 1.3: Presentación				
	Peso	10%				



PROJECTS	DEADLINE	PRODUCTO FINAL				
TEMA 2	7/11/2025	Entrega 2.1: Demostración sistemas				
RV	21/11/2025	Entrega 2.2: Revisión modelos /interfaces				
	28/11/2025	Entrega 2.3: Nivel preparado				
	12/12/2025	Entrega 2.4: Video presentación				
	Peso	20%				



PROJECTS	DEADLINE	PRODUCTO FINAL				
ТЕМА З	19/12/2025	Entrega 3.1: Demostración sistemas program.				
RA	30/01/2025	Entrega 3.2: Revisión modelos /interfaces				
	06/02/2025	Entrega 3.3: Nivel creado				
	Peso	20%				

# **EVALUACIÓN**

PROJECTS	DEADLINE	PRODUCTO FINAL			
TEMA 4 RM	06/03/2025	Entrega 4.1: Nivel Mixto			
	Peso	20%			

## **EVALUACIÓN**

PROJECTS	DEADLINE	PRODUCTO FINAL				
PROYECTO RV	18/05/2025	Entrega 5.1: Simulador y Documentación				
	15/05/2025 22/05/2025 29/05/2025 05/06/2025	Entrega 5.1: Presentaciones				
	Peso	30%				

	L	М	χ	J	٧	s	D	TAREAS
Octubre				_				<b>DÍA 1:</b> Inicio de curso C. Especialización
	30	1	2	3	4	5	6	DÍA 3: Actividad 1.1 y 1.2. Entrega: 1.1
	7	8	9	10	11	12	13	DÍA 10: Actividad 1.3. Entrega: 1.3
	14	15	16	17	18	19	20	DÍA 17: Actividad 2.1
	21	22	23	24	25	26	27	DÍA 24: Actividad 2.1
	28	29	30	31	1	2	3	FIESTA
Noviembre								_
	4	5	6	7	8	9	10	DÍA 7: Actividad 2.1. Entrega: 2.1
	11	12	13	14	15	16	17	DÍA 14: Actividad 2.2
	18	19	20	21	22	23	24	DÍA 21: Actividad 2.2. Entrega: 2.2
	25	26	27	28	29	30	1	DÍA 28: Actividad 2.3
Diciembre	2	3	4	5	6	7	8	DÍA 5: Actividad 2.3. Entrega: 2.3
	9	10	11	12	13	14	15	DÍA 12: Actividad 2.4. Entrega: 2.4
	16	17	18	19	20	21	22	DÍA 19: Actividad 3.1
	23	24	25	26	27	28	29	VACACIONES NAVIDAD
Enero	30	31	1	2	3	4	5	VACACIONES NAVIDAD
	6	7	8	9	10	11	12	DÍA 9: Actividad 3.1
	13	14	15	16	17	18	19	DÍA 16: Actividad 3.1. Entrega: 3.1
	20	21	22	23	24	25	26	DÍA 23: Actividad 3.2
	27	28	29	30	31	1	2	DÍA 30: Actividad 3.2. Entrega: 3.2
Febrero								<b>DÍA 4:</b> Primera evaluación
			_	•	7		0	DÍA 6: Entrega de notas
	3	4	5	6	7	8	9	DÍA 6: Actividad 3.3
	10	11	12	13	14	15	16	DÍA 13: Actividad 3.3 Entrega: 3.3
	17	18	19	20	21	22	23	DÍA 20: Actividad 4.1
	24	25	26	27	28	1	2	DÍA 27: Actividad 4.1

Marzo	3	4	5	6	7	8	9	DÍA 6: Actividad 4.1. Entrega: 4.1
140120	"	4	J	٠	,	0	,	DIA V. Actividad 4.1. Littlega. 4.1
	10	11	12	13	14	15	16	DÍA 13: Actividad 5.3
	17	18	19	20	21	22	23	DÍA 20: Actividad 5.3
	24	25	26	27	28	29	30	DÍA 27: Actividad 5.3
Abril	31	1	2	3	4	5	6	DÍA 3: Actividad 5.3
	7	8	9	10	11	12	13	DÍA 10: Actividad 5.3
	14	15	16	17	18	19	20	??
	21	22	23	24	25	26	27	VACACIONES PASCUA
Mayo	28	29	30	1	2	3	4	??
	5	6	7	8	9	10	11	DÍA 8: Actividad 5.3. Entrega: 5.3
	12	13	14	15	16	17	18	DÍA 15: Presentaciones
	19	20	21	22	23	24	25	DÍA 22: Presentaciones
	26	27	28	29	30	31	1	DÍA 29: Presentaciones
Junio								DÍA 2 AL 4: Exámenes ordinaria
	2	3	4	5	6	7	8	DÍA 5: Presentaciones
								<b>DÍA 10:</b> Evaluación Final
1								<b>DÍA 11:</b> Entrega de notas
	9	10	11	12	13	14	15	DÍA 13: FIN DE CURSO C. ESPECIALIZACIÓN
	16	17	18	19	20	21	22	
								DÍA 23 Y 24: Exámenes extraordinaria
								DÍA 26: Evaluación extraordinaria
	23	24	25	26	27	28	29	DÍA 27: Publicación notas



# FIN

JOSÉ ANTONIO RAMOS FERRER LAURA PONS CASTELLÓ JORGE GRAU GIANNAKAKIS



