

ETAPA DE ANALISIS		
1. Tema:	La Planta	
2. Título:	Fotosíntesis: Realidad Aumentada	
3. Descripción:	Se da a conocer el proceso de la fotosíntesis que tiene una planta.	
4. Dirigido a (Destinatario):	a. Estudiante	Estudiante
	b. Profesor	
5. Nivel de escolaridad (Contexto):	a. Preescolar	Básica Secundaria
	b. Básica primaria	
	c. Básica secundaria	
	d. Media	
	e. Superior	
	f. General	
6. Grado Escolar (Destinatario)	Séptimo u Octavo	
7. Nivel de dificultad	Baja	Media
	Media	
	Alta	
8. Objetivos Educativos que cubriría el OA:	Reconocer y fortalecer los contenidos y conocimientos del estudiante acerca del proceso de la fotosíntesis en las plantas.	
9. Tipo de OA (Marcar con X):	a. Presentación de contenido	x
	b. Actividad	

ETAPA DE DISEÑO		
10. Fuentes (Detallar bibliografía usada):	<p>J. P. P. y. M. Merino, «http://definicion.de/fotosintesis/,» 2014. [En línea].</p> <p>R. H. Gil, «http://www.forest.ula.ve/~rubenhg/fotosintesis/,» LibroBotánicaOnline. [En línea].</p> <p>profesorenlinea, «http://www.profesorenlinea.cl/Ciencias/Fotosintesis.htm,» [En línea].</p>	
11. Tecnologías de apoyo	a. Realidad Aumentada	X
	b. Accesibilidad	
	c. Móviles	x
	d. Ninguna	

12. Ubicación del OA	http://froac.manizales.unal.edu.co/roapRAIM/main.php
13. Estándar de metadatos	LOM

ETAPA DE CONSTRUCCIÓN	
14. Herramientas utilizadas para su construcción:	Unity 5.3.1 y Vuforia 5-0-10.
15. Proceso de adaptación: En caso de que el OA se adapte de otro OA, especificar qué elementos y cómo fue adaptado	