

| ETAPA DE ANALISIS | | |
|---|--|-------------------|
| 1. Tema: | La Planta | |
| 2. Título: | Fotosíntesis: Contenido | |
| 3. Descripción: | Este objeto tiene en su contenido la explicación del proceso de fotosíntesis, sus fases y su importancia biológica. | |
| 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): | J. P. P. y. M. Merino, « http://definicion.de/fotosintesis/ ,» 2014. [En línea]. R. H. Gil, « http://www.forest.ula.ve/~rubenhg/fotosintesis/ ,» LibroBotánicaOnline. [En línea]. profesorenlinea, « http://www.profesorenlinea.cl/Ciencias/Fotosintesis.htm ,» [En línea]. | |
| 11. Tecnologías de apoyo | a. Realidad Aumentada | |
| | b. Accesibilidad | |
| | c. Móviles | |
| | d. Ninguna | x |

| | |
|---------------------------|---|
| 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: | Exelearning. |
| 15. Proceso de adaptación: En caso de que el OA se adapte de otro OA, especificar qué elementos y cómo fue adaptado | |