



|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA MARÍA JOSEFA ESCOBAR</b><br><b>RESOLUCIÓN MUNICIPAL No 082 DE ENERO 20 DE 2005</b><br><b>RESOLUCIÓN DE ESTUDIOS N° 6027 DE JULIO 27 DE 2000</b><br>NIT: 811021159-4 DANE: 205360001254<br>ITAGÜI TELEFAX: 3718758 - 3716784 |  |
| <b>CÓDIGO</b><br>DLLOP-F09   | <b>GESTIÓN ACADÉMICA</b><br><b>Proceso desarrollo pedagógico</b><br>Presentación de guías  | <b>VERSIÓN</b><br>02<br>31/08/2016   |

|  |  |                      |  |
|--|--|----------------------|--|
| <b>ÁREA: Tecnología</b>  |  | <b>GRADO: Cuarto</b> |  |
| <b>TEMA: Proyecto tecnológico</b>  |  | <b>GUIA N°: 3</b>    |  |
| <b>DURACIÓN EN DÍAS: 45</b>  |  |                      |  |
| <b>ANALISTA: Yaneth Tovar Orrego – Mónica Marcela Muñoz Muñoz</b>  |  |                      |  |
| <b>PUNTO DE PARTIDA Y PUNTO DE LLEGADA</b>   |  |                      |  |
| Actividades recomendadas   | Consulta con tu familia o en internet: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Qué es un Proyecto, defínelo con tus palabras.</li> <li>2. ¿Cuáles son tus sueños y proyectos para tu futuro?</li> <li>3. Alguna vez has visto a alguien de tu familia construir algo que necesite? ¿Cómo lo hizo?</li> <li>4. Qué crees que es un Proyecto tecnológico</li> </ol> |                      |  |
| Competencias a desarrollar   | -identifica en su entorno algunos problemas tecnológicos de la vida cotidiana y propone soluciones.<br>-Desarrolla proyectos tecnológicos sencillos, basados en una metodología de diseño.<br>-Diseña y construye soluciones tecnológicas utilizando maquetas o modelos.   |                      |  |
| <b>INVESTIGACIÓN</b>   |  |                      |  |
| Actividades a desarrollar  | Mira el video recomendado y luego responde en tu cuaderno: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Para qué nos sirve la tecnología?</li> <li>2. ¿Cuáles son las etapas de un Proyecto tecnológico?</li> <li>3. Explica cada una de las etapas del proyecto</li> </ol>  |                      |  |
| Recursos recomendados  | <a href="https://es.slideshare.net/Walterg/el-proyecto-tecnologico">https://es.slideshare.net/Walterg/el-proyecto-tecnologico</a>  |                      |  |
| <b>DESARROLLO DE LA HABILIDAD</b>  |  |                      |  |
| Escribe en un buscador " instrucciones para proyecto tecnologico facil de hacer para niños" y escoge un proyecto. Despues y de acuerdo con los pasos, que aprendiste, de un proyecto tecnológico escribe cómo vas a desarrollar tu proyecto. |  |                      |  |
| <b>RELACIÓN</b>  |  |                      |  |
| Actividades recomendadas   | Realiza el proyecto y explícalo a tu analista y a tus compañeros. Por qué elegiste ese proyecto, qué necesidad vas a solucionar al realizarlo , cómo lo realizaste y que dificultades tuviste para terminarlo.   |                      |  |