



8. ACTIVIDADES CLAVE

8.1 Investigación inicial

- Análisis del problema:
 - Dificultad de los niños para cepillarse correctamente.
 - Falta de motivación.
- Investigación de soluciones existentes.
- Encuestas a familias y niños.
- Consulta a profesionales de la salud dental.

8.2 Diseño del producto

- Diseño del cepillo:
 - Forma.
 - Tamaño.
 - Colores.
- Selección de materiales.
- Diseño del sistema solar.
- Diseño de los cabezales.
- Elaboración de bocetos y prototipos.

8.3 Desarrollo tecnológico

- Integración del sistema solar.
- Desarrollo del sistema de aviso.
- Programación básica de funciones.
- Pruebas de funcionamiento.

8.4 Pruebas y mejora continua

- Pruebas de uso simulado.
- Corrección de errores.
- Mejora del diseño.
- Adaptación según opiniones recibidas.

8.5 Sistema de motivación infantil

- Diseño del sistema de premios.
- Planificación de colecciones.
- Creación de dinámicas educativas y divertidas.
- Integración con la app o sistema de seguimiento.

8.6 Marketing y comunicación

- Creación de la imagen del proyecto.
- Elaboración de material promocional.
- Preparación del discurso para StartInnova.
- Comunicación clara del impacto social.

8.7 Gestión y organización

- Planificación del trabajo.
- Reparto de tareas.
- Control del calendario.
- Evaluación de resultados.
- Preparación de la memoria final.