

Proyecto	Docente Asesor	Institucion	Area Tematica	Nivel	Localidad	Acciones Centrales
Matemática e Hipoacusia en la Era Digital	Ester Carolina Balerio	IES N° 1	Cs. Exactas	Terciario	Abra Pampa	El presente proyecto se focaliza en una investigación socio crítica y en situ, de tipo exploratoria. El mismo se origina en las prácticas de residencia, se pudo identificar una situación que preocupa: “Los Alumnos hipoacusicos presentan dificultades en el aprendizaje de matemática”. En base a esta realidad, se planteó la siguiente hipótesis “La implementación de recursos digitales donde se priorice el lenguaje gráfico y simbólico potenciara la comprensión de la matemática”. Por cuanto, la experiencia incluye, entrevistas a: encargados del anexo de Educación Especial, docentes secundarios del área de matemática, padres y los alumnos destino. Se diseñó una plataforma didáctica digital con actividades matemáticas contextualizadas, fortaleciendo lo coloquial para lograr la significatividad de los contenidos matemáticos y fortalecer los conocimientos adquiridos en el aula. Esto llevo a dar cuenta que “el manejo de dispositivos didácticos digitales son un buen recurso para mejorar el aprendizaje de la matemática y lograr la real inclusión de los hipoacusicos.
Broom, Limpiando el Mundo	Jorge Horacio Fuentes	IES N° 7	Ing. Y Techn.	Terciario	L.G.S.Martin	El proyecto surge por la inquietud del padre de un alumno, ante la aparición de micro-basurales en el nuevo Barrio Papa Francisco, de la localidad de Calilegua. El proyecto consta en una aplicación móvil (en adelante App) en la cual los usuarios podrán relevar datos de micro-basurales (ya iniciados o en proceso), para ello se utilizará la tecnología de dispositivos móviles y redes de telefonía celular, que se usan a diario, smartphones, tablets, phanblents, etc. La mayoría de los dispositivos actuales cuentan con cámara de fotos, gps y conexión a internet 3G, en una mínima parte 4G. La aplicación fue íntegramente desarrollada con Software Libre, desde el lenguaje de la App, hasta la base de datos.