**3.3 Fuentes sobre la tecnología Text-to-Speech iOS**

Para la búsqueda de estos documentos se ha utilizado los buscadores de Google Schoolar y el buscador de la Biblioteca UAH.

3.1.1 Fuente de información 1 sobre la tecnología Text-to-Speech iOS

Título: MOBILE LEARNING TECHNOLOGY BASED ON IOS DEVICES TO SUPPORT STUDENTS WITH SPECIAL EDUCATION NEEDS

Resumen: Los estudiantes con educación especial por dificultades cognitivas o conocimiento, también podrían necesitar mejorar su comportamiento, comunicación y relaciones con su entorno. El desarrollo de apps adaptadas para ellos, les puede beneficiar a moldear su proceso de aprendizaje. Por ello se ha desarrollado una plataforma movil en iOS llamada Picaa para cubrir las principales fases de este proceso.

<http://ac.els-cdn.com/S0360131512002199/1-s2.0-S0360131512002199-main.pdf?_tid=f3e03b26-09a0-11e7-ae31-00000aab0f6c&acdnat=1489597434_f69ddc62aad53ea45584399c900f8103>

3.1.2 Fuente de información 1 sobre la tecnología Text-to-Speech iOS

Título: IPAD OPENS WORLD TO A DISABLED BOY.

Resumen: Trata sobre el uso de aplicaciones de texto a voz y reconocimiento de la misma para dar voz a pacientes y beneficiarles en su tiempo de recuperación. En concreto, trata el caso de éxito de Christopher Bulger, un joven de 16 años que se lesionó la columna vertebral y gracias a un iPad, pudo usar Internet durante las primeras etapas de su rehabilitación, cuando no podía utilizar sus manos.

[http://www.calgarycp.org/data/24/rec\_docs/2715\_IPad Opens World to a Disabled Boy.pdf](http://www.calgarycp.org/data/24/rec_docs/2715_IPad%20Opens%20World%20to%20a%20Disabled%20Boy.pdf)

3.1.3 Fuente de información 1 sobre la tecnología Text-to-Speech iOS

Titulo: AN INITIAL COMPARATIVE STUDY OF ARABIC SPEECH SYNTHESIS ENGINES IN IOS AND ANDROID

Resumen: Trata sobre un estudio de comparación de tecnólogias de generación de voz movil en el idioma Arabe (en Android e iOS). Sus resultados muestran que el motor de habla arabe utilizado por iOS es mas natural y comprensible que en Android mientras que este ultimo era mejor en otros muchos criterios en su comparación.

<http://delivery.acm.org/10.1145/2430000/2428812/p411-al-saud.pdf?ip=212.128.74.48&id=2428812&acc=ACTIVE%20SERVICE&key=DD1EC5BCF38B3699%2E7B15439E6604E2DD%2E4D4702B0C3E38B35%2E4D4702B0C3E38B35&CFID=911999009&CFTOKEN=85389429&__acm__=1489593474_fdaf3bc621b9abf3f1505f450d2d1870>