PROGRAMA PREVIO, LIBRE Y EQUVALENTE DE 1° “A” AÑO 2018

Materia: EDUCACIÓN TECNOLÓGICA. Tecnicatura en Musicalización y Sonido

Curso: 1ro 5ta

Profesora: Verónica Carolina Ceballo.

**Unidad 1 Tecnología**

Concepto y Caracterización

Relaciones entre tecnología, ciencia y sociedad.

**Unidad 2 Programación desenchufada**

Representación de la Información

Números binarios.

Algoritmo

Conceptualizar Algoritmo.

Representación de Procedimientos

Autómata de estado finito. Lenguajes de programación. Scratch 2

**Unidad 3 Sonido**

Concepto de sonido, muestreo, cuantización, codificación.

**Bibliogrfía:**

Programacion desenchufada rescatada de

<http://csunplugged.org/wp-content/uploads/2014/12/unpluggedTeachersDec2008-Spanish-master-ar-12182008.pdf>

Actividades para aprender a Program.ar Rescatado de

<http://programar.gob.ar/descargas/manual-docente-descarga-web.pdf>

<https://codecombat.com>