

### **Programa del Curso Braille**

#### **I. Antecedentes Generales**

Duración 16 sesiones (Dos veces a la semana por dos meses, cada sesión dura dos horas.)

Comienza: 06 de Julio del 2017 de 15 a 17 horas

Finaliza: 18 de Agosto del 2017

Días	Julio	Agosto
<b>Martes</b> <b>De 15 a 17 horas</b>		1, 8
<b>Jueves</b> <b>De 15 a 17 horas</b>	6, 13, 20, 27	3, 10, 17
<b>Viernes</b> <b>De 15 a 17 horas</b>	7, 14, 21, 28	4, 11, 18

#### **II. Descripción del taller**

Es un taller práctico que introduce en el manejo del sistema de lecto escritura en relieve, otorgando un nivel básico que le permita al estudiante la escritura con regleta y la lectura visual (no táctil)

#### **III. Objetivo General**

Leer y escribir en sistema de lectura y escritura Braille utilizando regleta y el punzón.

#### **IV. Capacidades**

- Escribir en braille utilizando todo el alfabeto y signos
- Transcribir al braille textos impresos
- Leer textos escritos en braille



- Conocer orígenes y características del braille como herramienta tiflotecnologica
- Confeccionar material educativo utilizando braille

#### V. Unidades

Unidad I	Introducción al braille	1 sesión
Unidad II	lectura y escritura de Vocales	2 sesiones
Unidad III	lectura y escritura consonantes	8 sesiones
Unidad IV	lectura y escritura signos especiales y numeración	5 sesiones

#### VI. Desglose de la Unidades

##### Unidad I Introducción al braille

Resultados Esperados	Contenidos
Conocer aspectos generales del sistema de lecto escritura y su historia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Historia del Braille</li><li>• Elementos Técnicos utilizados para la escritura y lectura del Braille.</li><li>• Características Generales del sistema</li></ul>
Conocer ayudas técnicas para personas con discapacidad visual	<ul style="list-style-type: none"><li>• Elementos tiflotécnicos utilizados con personas con discapacidad visual</li><li>• Uso de cada recurso tiflotecnológico</li></ul>

##### Unidad II lectura y escritura de Vocales

Resultados Esperados	Contenidos
Leer y escribir en braille utilizando las vocales	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vocales A- E- I-O-U</li><li>• Presentación de la vocal</li><li>• Formato de bisílabas</li><li>• Lectura</li></ul>

##### Unidad III lectura y escritura consonantes

Resultados Esperados	Contenidos
Leer y escribir en braille utilizando la primera serie de	<ul style="list-style-type: none"><li>• Primera serie de consonantes en Braille M-P-L-S-T-N</li><li>• Presentación de la letra</li></ul>

consonantes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formato de silabas</li> <li>• Escritura de palabras</li> <li>• Escritura de oraciones</li> <li>• Lectura</li> </ul>
Leer y escribir en braille utilizando la segunda serie de consonantes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segunda serie de consonantes en Braille Y-D-F-Ñ-R</li> <li>• Presentación de la letra</li> <li>• Formato de silabas</li> <li>• Escritura de palabras</li> <li>• Escritura de oraciones</li> <li>• Lectura</li> </ul>
Leer y escribir en braille utilizando la tercera serie de consonantes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tercera serie de consonantes en Braille J-B-V-C-G-Q</li> <li>• Presentación de la letra</li> <li>• Formato de silabas</li> <li>• Escritura de palabras</li> <li>• Escritura de oraciones</li> <li>• Lectura</li> </ul>
Leer y escribir en braille utilizando la cuarta serie de consonantes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuarta serie de consonantes en Braille Z-H-K-W-X</li> <li>• Presentación de la letra</li> <li>• Formato de silabas</li> <li>• Escritura de palabras</li> <li>• Escritura de oraciones</li> <li>• Lectura</li> </ul>

#### Unidad IV      lectura y escritura signos especiales y numeración

Resultados Esperados	Contenidos
Leer y escribir en braille utilizando signos especiales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Signos especiales</li> <li>1. Mayúscula</li> <li>2. Signos de exclamación</li> <li>3. Signos de interrogación</li> <li>4. Punto</li> <li>5. Coma</li> <li>6. Punto y coma</li> <li>7. Guion</li> <li>8. Tres puntos</li> <li>9. Comillas</li> <li>10. Paréntesis</li> <li>11. Guion</li> <li>• Presentación del signo</li> <li>• Escritura del signo</li> <li>• Escritura de oraciones</li> <li>• Lectura</li> </ul>
Leer y escribir numeración Braille	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Números</li> </ul> <p>Dígitos 1-2-3-4-5-6-7-8-9-0      Presentación del numero      Escritura del numero</p>



	Formación números U-D-C-UM
--	----------------------------

**VII. Metodología**

Clases interactivas con apoyo visual

Demostraciones de escritura Braille

Practica de escritura Braille

Transcripción de texto impreso al Braille

Adaptación del material educativo para déficit visual