

## ANEXO X

1. **Curso:** IMPRESIÓN 3D

2. **Carga horaria total:** 50 horas

3. **Modalidad de cursado:** Presencial

4. **Unidades temáticas:**

| UNIDAD | OBJETIVOS PARTICULARES  | TEMA DE TRABAJO                        | TIEMPO      |
|--------|---|--|-------------|
| Nº 1   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Identificar aplicaciones de la impresión 3D .</li><li>- Analizar comparativamente procesos de fabricación aditiva y sustractiva. - Reconocimiento de componentes de la impresora 3D</li></ul>   | La impresión 3D                        | 15hs reloj. |
| Nº 2   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Utilizar diseños de bibliotecas digitales abiertas y libres en la WEB, de objetos 3D y realizar alguna modificación en base a las indicaciones del docente.</li><li>- Diseñar un objeto digital simple de baja complejidad utilizando un software específico.</li></ul> | Proceso de ideación y diseño           | 30hs reloj. |
| Nº 3   | <ul style="list-style-type: none"><li>- Preparar, configurar, calibrar y cargar los insumos necesarios en la impresora 3D a fin de realizar la impresión del objeto diseñado.</li><li>- Armado del objeto final y evaluación del objeto en función del diseño.</li></ul>  | Proceso de materialización e impresión | 5hs reloj.  |