



## PROGRAMACIÓN DE UNIDAD DE APRENDIZAJE VIRTUAL N° 1

### I. DATOS INFORMATIVOS

- 1.1 Área o asignatura : ED. PARA EL TRABAJO  
 1.2 Ciclo : VII  
 1.3 Grado y sección : 3ro. A y B  
 1.4 Duración : 01 de marzo al 28 de mayo  
 1.5 Número de horas semanales : 01  
 1.6 Profesor : Ing. Alexander Cisneros Figueroa

II. TÍTULO DE LA UNIDAD : Conoce el diseño de red de computadoras

### III. ORGANIZACIÓN DE LOS APRENDIZAJES

PROPÓSITOS DE APRENDIZAJE				
COMPETENCIA/CAPACIDAD	DESEMPEÑO PRECISADO	APRENDIZAJE A DESARROLLAR	EVIDENCIA	INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN
<b>Se desenvuelve en entornos virtuales generados por las TIC</b>  Crea objetos virtuales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseña objetos virtuales cuando representa ideas u otros elementos mediante el modelado de diseño.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Conoce el diseño de red de computadoras.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño de red de computadoras.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Participación oral</li> <li>Práctica dirigida</li> </ul>

### IV. VIRTUD

VIRTUDES NUCLEARES	OBRAS INCIDENTALES
<b>Orden</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mantengo una correcta postura al sentarme en mi lugar, evitando recostarme sobre la mesa de trabajo.</li> </ul>
<b>Trabajo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Demuestro eficiencia culminando los trabajos y tareas asignadas durante las horas de clases.</li> </ul>

<b>Generosidad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trato con respeto a mis compañeros, sin ofenderlos ni burlarme de ellos.</li> <li>• Me dirijo a los profesores siempre con respeto, nunca con diminutivos o apodos.</li> </ul>
<b>Responsabilidad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presento los trabajos en la fecha señalada, elaborándolos en casa con suficiente tiempo de anticipación.</li> <li>• Cumplo con enviar evidencias de los exámenes o trabajos en la fecha y hora indicada</li> </ul>

## V. SECUENCIA DIDÁCTICA

Nº	Nombre de la sesión	Actividades	Recursos Virtuales	Duración (minutos)	Fecha de la sesión
1	Clase diagnóstica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lluvia de ideas sobre el tema.</li> <li>• Exposición del tema, formulación de interrogantes y aclaración de dudas.</li> <li>• Práctica dirigida del tema</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zoom institucional</li> <li>• Kahoot</li> <li>• Genially o PPT</li> </ul>	45 minutos	03/21
2	Clase diagnóstica				03/21
3	Fundamentos de redes				03/21
4	Definiciones de servicio de internet				03/21
5	Definiciones de servicio de internet				04/21
6	Protocolos y direcciones				04/21
7	Protocolos y direcciones				04/21
8	Hosting				04/21
9	Hosting				04/21
10	Redes inalámbricas				05/21
11	Redes inalámbricas				05/21
12	Seguridad informática				05/21
13	Diseño de redes				05/21

## VI. MATERIALES Y RECURSOS A UTILIZAR EN LA UNIDAD

- Impresiones
- Diapositivas
- Laptop
- Vídeo
- Intranet
- Correo electrónico

## **VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

- [www.aulaclic.es](http://www.aulaclic.es)
- [clickmanuales.com](http://clickmanuales.com)
- [www.aulafacil.com](http://www.aulafacil.com)

**Firma del Docente**