

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">

<head>
  <title>Informática de sistemas</title>
  <meta charset="UTF-8">
  <style type="text/css">
    ul {
      list-style-type: square;
    }
  </style>
</head>

<body>
  <h1>Conceptos de informática de sistemas</h1>
  <a id="indice"></a>
  <h2>Índice</h2>
  <ol>
    <li><a href="#componentes">Componentes de un sistema informático</a></li>
    <li><a href="#perifericos">Tipos de periféricos</a></li>
    <li><a href="#encendido">Proceso de encendido de un ordenador</a></li>
    <li><a href="#memoria">Jerarquía de memoria</a></li>
    <li><a href="#definicion_terminos">Definición de términos informáticos</a></li>
  </ol><br><br>

  <a id="componentes"></a>
  <h2>Componentes de un sistema informático</h2>
  <ul>
    <li>Hardware</li>
    <li>Software</li>
  </ul>
  <a href="indice">Ir al Índice</a><br><br>

  <a id="perifericos"></a>
  <h2>Tipos de periféricos</h2>
  <ol type="A">
    <li>Entrada
      <ul>
        <li>Teclado</li>
        <li>Ratón</li>
        <li>Scanner</li>
        <li>Etc.</li>
      </ul>
    </li>
    <li>Salida
      <ul>
        <li>Monitor</li>
        <li>Impresora</li>
        <li>Proyector</li>
        <li>Etc.</li>
      </ul>
    </li>
  </ol>

```

- Entrada/Salida
 - Monitor táctil
 - Impresora Multifunción
 - Router
 - Etc.

-
- Dispositivos de almacenamiento
 - Disco duro externo
 - Memoria USB
 - CD/DVD
 - Etc.

-

Ir al Índice

<h2>Proceso de encendido de un ordenador</h2>

- Inicialización de la fuente de alimentación
- inicialización del procesador
- Arraque de la placa base
- Comprobación de la memoria RAM
- Arranque de todos los buses primarios y secundarios
- Arraque de la tarjeta gráfica
- Monitorización de las unidades de almacenamiento
- Comprobación de las tarjetas de expansión
- Finaliza el P.O.S.T.
- Se inicia la GUI de la BIOS/UEFI de la placa base
- Carga del sistema operativo

Ir al Índice

<h2>Jerarquía de memoria(de menor a mayor velocidad)</h2>

<ol type="I" reversed>

- Cinta magnética
- Memoria caché
- Memoria RAM
- Disco duro interno
- Disco duro externo, almacenamiento en red

Ir al Índice

<h2>Definición de términos informáticos</h2>

<dl>

- <dt>BIOS</dt>
- <dd>Basic Input Output System</dd>

<dt>RAM</dt>

<dd>Random Access Memory</dd>

<dt>HTML5</dt>

<dd>Lenguaje de Marcado de Hipertexto 5</dd>

</dl>

Ir al Índice

<footer>

<hr>

contact@me.com

</footer>

</body>

</html>