

GUÍA DE INSTALACIÓN DEL RECURSO

En el CD encontrará una carpeta con el nombre **tablaperiodica** que contiene todos los archivos de la aplicación. La página principal se denomina **index.html**.

El recurso didáctico "Aprende y juega con la Tabla Periódica" es una aplicación escrita en los siguientes lenguajes:

- HTML4.0-CSS
- JavaScript
- PHP 5.0

La ejecución correcta de la aplicación en red exige que se instale en un servidor web que ejecute PHP, por ello si se pretende ejecutarla en monopuesto (en un ordenador personal) se debe instalar primeramente APACHE (una instalación de APACHE se encuentra en el CD) y guardar en el directorio de documentos web (hhtdocs) la carpeta formulación que contiene todos los archivos de la aplicación.

El navegador usado debe ejecutar correctamente Javascript, si no está habilitada la opción habrá que habilitarla para la correcta visualización de la página. También usa ventanas emergentes por lo que se debe también habilitar esta opción.

La aplicación se ha testado con los siguientes navegadores:

- Internet Explorer (hasta 7)
- Mozilla Firefox
- Chrome
- Opera

No encontrándose ningún problema. Sin embargo algunos scripts se ejecutan más rápido en Chrome por lo que resultan más vistosos.

La reproducción de los sonidos requiere un plug-in adecuado, por ejemplo Quick Time.

Asimismo se ha ensayado con los siguientes sistemas operativos:

- Windows 98, 2000 y Vista
- LinEx
- Ubuntu

No encontrándose ningún problema de ejecución.