

TRABAJO FINAL

WEBQUEST



Nombre de la WebQuest:

El Hardware

Nivel educativo al que está destinado:

Terciario (Formación Docente)

Área de incumbencia:

INFORMÁTICA

ALUMNO: Gustavo Sergio Varela

PRESENTACIÓN: Individual

WEBQUEST: : El Hardware

DESTINATARIOS: Alumnos del Taller de Informática -

Instituto de Formación Docente Continua-Catriel-R.N

AREA: I N F O R M Á T I C A

INTRODUCCIÓN

*Para conocer la computadora en su parte interna y externa nos vamos a encontrar con dos vocablos en inglés que hace al conjunto de sus partes: el **hardware** y el **software**.*

*Para entender podemos decir que **hardware** son las partes físicas de la computadora y **software**, los programas.*

*En estas actividades vamos a conocer más en profundidad el **hardware** y dejaremos para otra actividad el software.*

Introduzcámonos en el mundo de las partes de las computadoras no solo a través de fotos sino en forma directa abriendo distintas pc.

TAREA

Vamos a introducir el tema leyendo documentación sobre hardware, observando fotos de las distintas partes de la computadora y por último, abriendo pcs y detallando su estilo modular pudiendo desarmar los distintos componentes para luego volver a armarla. La idea no es que sean técnicos en computación sino que sepan que contiene adentro la computadora, para qué o qué función cumple cada parte. Luego, podrán buscar novedades sobre el tema y armar un informe sobre dicha actualidad

Conozcamos paso a paso la actividad que van a realizar con las computadoras .

PROCESO

Paso 1: Antes de introducirse en mundo interno de las computadoras lean la definición exacta de **hardware** en la biblioteca más completa de internet , la [Wikipedia](#) .(hacé clic en la palabra)

Paso 2: Armarán grupos de cuatro realizarán la siguiente actividad:

- ✓ Luego de la lectura en la Wiki podrán definir cómo se llaman las partes físicas (hardware) que componen la Pc. Por ello van a ingresar a distintos comercios que venden computadoras e identificarán el tipo de hardware que tienen. Para ello deberán ingresar en los siguientes Sitios Web y entrar en el sector de informática o computación utilizando el buscador o menú de cada Sitio.

- [Saturno Hogar](#)

- [Garbarino](#)

- [Red Megatone](#)

Paso 3: Elegirán tres modelos de computadoras diferentes, copiarán los detalles de cada modelo, si es posible con la foto y la pegarán en un archivo de texto con nombre de “Hardware”.

Paso 4 : Debajo de cada modelo, en el archivo de texto, colocarán en columna el nombre del hardware y al lado el modelo o capacidad del mismo. (Ej: procesador: Intel, disco rígido: 80 GB, etc.) al finalizar enviar el archivo adjunto al correo del [profesor](#)

Paso 5: Ahora que ya leyeron y vieron distintos modelos de computadoras van a introducirse en el mundo interno de las mismas.

- ✓ Para ello entrarán en <http://servicioalpc.com/fotos.htm> y observarán fotos del hardware interno.

✓ *Con el acompañamiento del profesor abrirán una pc y por comparación identificarán el hardware.*

✓ *Completarán el siguiente cuadro con los componente interno*

Componente	Características	Función

Paso 6: En Internet entrarán en

<http://mx.answers.yahoo.com/question/index?qid=20070922085809AAXX7Gf>

y podrán conocer las funciones del hardware interno y externo

Paso7: Ahora están en condiciones de hablar sobre este tema y es por ello que ingresarán a <http://www.duiops.net/hardware/> para conocer más sobre la actualidad del hardware y presentar un informe en grupo de las últimas novedades. Cada grupo presentará el informe sobre un componente y su actualidad, El profesor definirá dicho componente.

RECURSOS

Wikipedia

Biblioteca Online

<http://es.wikipedia.org/wiki/Hardware>

Saturno Hogar

Sección de Informática

www.saturno.com.ar

Garbarino

Sección informática

www.garbarino.com.ar

Red Megatone

Sección Computación

www.megatone.com.ar

Servicio Alp

Galería de fotos sobre hardware

<http://servicioalpc.com/fotos.htm>

Yahoo Respuestas

Funciones del hardware

<http://mx.answers.yahoo.com/question/index?qid=20070922085809AAXX7Gf>

Duiops.net

Actualidad en hardware

<http://www.duiops.net/hardware/>

EVALUACIÓN

La evaluación será en proceso. A través de la entrega y corrección de las actividades.

CONCLUSIÓN

Ahora que ya conocen más sobre este tema y han realizado un informe sobre algunos de los componentes del hardware, cada grupo expondrá a los demás compañeros sus conclusiones a través de la utilización del retroproyector o cañon.