

# GUÍA DIDÁCTICA WEBQUEST “MANEJO DE INTERRUPCIONES”

UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR

ÁREA: Informática.

MATERIA: Arquitectura de Computadores.

AUTORES:

- ✦ Deysi Benavides [deysita\\_smile@hotmail.com](mailto:deysita_smile@hotmail.com)
- ✦ Deicy Cruz [deicymcruz@yahoo.es](mailto:deicymcruz@yahoo.es)
- ✦ Doris De la Cruz [dorismagaly2011@hotmail.com](mailto:dorismagaly2011@hotmail.com)
- ✦ Mariuxi Flores [maferflores20@yahoo.es](mailto:maferflores20@yahoo.es)
- ✦ Pedro Guerrero [illers@hotmail.com](mailto:illers@hotmail.com)

✦ La dirección de la webquest es:

[http://phpwebquest.org/newphp/webquest/soporte\\_tablon\\_w.php?id\\_actividad=27421&id\\_pagina=1](http://phpwebquest.org/newphp/webquest/soporte_tablon_w.php?id_actividad=27421&id_pagina=1)

## 1) OBJETIVOS

### ✦ OBJETIVO GENERAL

- Conocer e interpretar información a través de la red, desarrollando una actitud responsable y crítica a través del trabajo de WEBQUEST.

### ✦ OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Conocer los aspectos fundamentales sobre el manejo de interrupciones.
- Conocer y distinguir entre los distintos tipos de interrupciones existentes.
- Valorar la importancia que tienen las interrupciones en el funcionamiento de la computadora.

## 2) COMPETENCIAS A DESARROLLAR.

- ✦ Con esta webquest se busca incentivar la investigación en los estudiantes, que se interese por conocer todo lo referente al manejo de interrupciones.

## 3) APTITUDES Y VALORES

- ✦ Principalmente la responsabilidad al momento de realizar el trabajo de investigación.

- ✱ La colaboración entre los integrantes del grupo de trabajo.
- ✱ El respeto mutuo.
- ✱ La equidad, al momento de repartirse el trabajo a realizar.

#### 4) DURACIÓN

El tiempo estimado para realizar este trabajo en grupo es de máximo 6 horas, para que los estudiantes tengan el tiempo suficiente de formar el grupo, analizar el tema, repartirse el trabajo y así ir desarrollando cada una de las tareas establecidas en la webquest; recordando que al final deberán presentar un análisis o informe del tema establecido.

#### 5) RECURSOS

Los recursos para realizar el trabajo propuesto en la webquest, son enlaces a paginas web donde se encuentra toda la información necesaria que podrán utilizar en la investigación. Los enlaces que se encuentran en la parte de PROCESOS dentro de la webquest, son los siguientes:

- ✱ [http://148.204.211.134/polilibros/portal/Polilibros/P\\_terminados/PolilibroFC/Unidad\\_V/Unidad%20V\\_2.htm](http://148.204.211.134/polilibros/portal/Polilibros/P_terminados/PolilibroFC/Unidad_V/Unidad%20V_2.htm)
- ✱ <http://200.69.103.48/comunidad/estudiantes/dguerrero/dd/interrupts-es.html>
- ✱ <http://micropic.wordpress.com/2007/06/08/manejo-de-interrupciones/>
- ✱ <http://books.google.com.ec/books?id=3Hb6f3gyCxC&pg=PA16&dq=interrupciones+del+sistema&hl=es&sa=X&ei=FxaMUIKVCZOC8QSP6YCgBQ&ved=0CDAQ6AEwAQ#v=onepage&q=interrupciones%20del%20sistema&f=false>

#### 6) EVALUACION

En EVALUACION dentro de la webquest se encuentran una serie de criterios evaluativos, a partir de los cuales los alumnos van a tener un conocimiento preciso de que puntuación van a obtener. Tendremos especial cuidado en que estos criterios sean precisos, claros, consistentes y específicos para el conjunto de Tareas.

Lo que se va a evaluar son las tareas a realizar que se encuentran dentro del apartado de TAREAS que consta en la webquest.