



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA
HUASTECA HIDALGUENSE

Organismo Público Descentralizado del Gobierno del Estado de Hidalgo

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y
COMUNICACIÓN



MANUAL DE USUARIO

NO. REVICION 1

Firma Elabora

Firma Autorizo

Huejutla De Reyes Hidalgo a 20 de Julio de 2014

UTHH TIC/1

INTRODUCCION

En la actualidad los sistemas de información automatizan los procesos dentro de una organización y permiten que una gran cantidad de datos puedan interactuar entre sí, apoyan en los procesos de toma de decisiones para lograr así algunas ventajas competitivas a través del uso de la tecnología de la información.

Los sistemas *web* han cobrado una gran importancia en los últimos tiempos, puesto que estos ofrecen múltiples ventajas como lo son la seguridad, confiabilidad. etc., al permitir el manejo de información a través de la red, lo que hace más eficiente la comunicación de diversas organizaciones y/o departamentos, por medio de un esquema cliente-servidor.

El esquema cliente-servidor permite que varias computadoras soliciten servicios a una maquina llamada servidor, cuyo propósito es proporcionar los servicios solicitados. Y es la que tiene acceso a la base de datos y por consiguiente da respuesta al cliente.

Es importante señalar que sea cual sea el tipo de sistema que se implemente en alguna empresa o institución, traerá consigo infinidad de beneficios para aquellos que interactúen con ellos, beneficios como son la automatización de los procesos que se realizan ahorrando con ello recursos económicos así como tiempo requerido es mucho menor al que se utilizaba.

Dentro de la Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense fue necesaria la actualización del sistema *web* que ayuda en los procesos que se llevan a cabo manualmente, lo cual permitirá mejorar las actividades que en aquella se realizan y por lo tanto dará un mejor servicio, oportuno y de mayor calidad, atendiendo así las necesidades que cada usuario solicite.

OBJETIVO

OBJETIVO GENERAL

Desarrollar una aplicación *web*, mediante herramientas especializadas de diseño y desarrollo, para facilitar el manejo de los diferentes procesos mencionados en el alcance de la Universidad Tecnológica De La Huasteca Hidalguense (UTHH)

Desarrollar un sistema *web* mediante las el uso de las herramientas de desarrollo de software como son *XAMPP*, *SQL Server 2005*, y *Adobe Dreamweaver cs6*.

OBJETIVO ESPECIFICO

- Estudiar los procesos que se requieren para poder hacer la evaluación, obteniendo información con los docentes, en el área de enlace académico y el área de recursos humanos.
- Diseñar y desarrollar la base de datos en primera y segunda forma normal.
- Diseñar los formularios de la aplicación
- Desarrollar los módulos del sistema utilizando *php*, *Java script* etc.

EXPLICACIÓN

Para acceder al sistema web, primeramente debes iniciar sesión para ello tendrás que seguir los pasos correspondientes

DESCARGAR CALENDARIO

1.- Descargar el calendario de evaluación, pulsando sobre la imagen de descarga.



The screenshot shows the website interface for the Secretaría de Educación Pública of the State of Hidalgo. It includes a login form on the left with fields for 'Sesión' (set to 'DIRECTOR'), 'Usuario', and 'Contraseña', and buttons for 'ENTRAR' and 'CANCELAR'. On the right, the main heading is 'CALENDARIO DE EVALUACION DOCENTE 2014'. Below this heading is a globe icon with a green download arrow, which is highlighted with a red rounded rectangle and an arrow pointing to a red circle containing the letter 'A'. The footer contains the university's name and address: 'Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense, Carretera Huejutla - Chalahuyapa S/N, C.P. 43000, Huejutla de Reyes Hidalgo, 2014. © Copyright. Derechos reservados.'

(A) imagen link de descarga.

2.- Una vez pulsado sobre la imagen automáticamente se descargara el calendario en un documento de Word

(A) Documento de Word (**Calendario.docx**)



3.- una vez descargado el calendario podrás ver las fechas de evaluación.

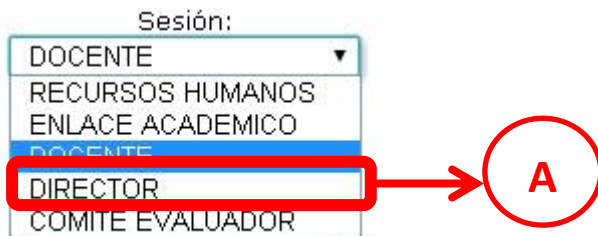
ACCESO AL SISTEMA WEB

4.- tipo de sesión.

(A) seleccionamos el tipo de sección que se desea entrar, ejemplo (Director).

Sesión:

DOCENTE
RECURSOS HUMANOS
ENLACE ACADEMICO
DOCENTE
DIRECTOR
COMITE EVALUADOR



5.- Usuario y contraseña.

(A) Ingresamos el **USUARIO** con la que se registraron anteriormente, ejemplo (2012032) solo se aceptan Números.

(B) Ingresamos la **CONTRASEÑA** con la que se registraron anteriormente, se aceptan caracteres especiales, Números y letras, ejemplo (-123uth).

6.- Boton **ENTRAR**.

(C) accesa al sistema si los datos son correctos tal y como se muestra en pantalla.

(D) Cancela todo los procesos a realizar.



Secretaría de **EDUCACIÓN PÚBLICA**
Gobierno del Estado de Hidalgo

UTH

HOME ACERCA DE AYUDA

CALENDARIO DE EVALUACION DOCENTE 2014

Iniciar Sesión

Sesión: DIRECTOR

Usuario: 2012032

Contraseña: *****

ENTRAR CANCELAR

El usuario o la contraseña no son Correctos.

Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense
Carretera Huejutla - Chalahuiyapa S/N, C.P. 43000, Huejutla de Reyes Hidalgo
2014. © Copyright. Derechos reservados.

7.- Acceso al sistema Director.

(A) Muestra el Nombre completo del usuario que se halla Logeado con su clave única de trabajador.

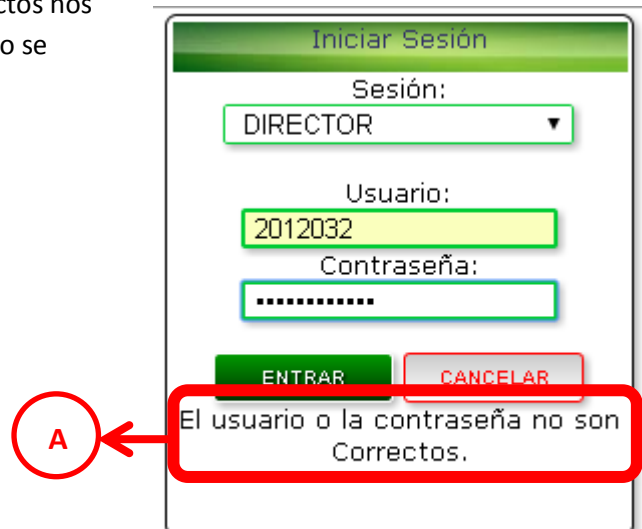
(B) Información del usuario que se halla Logeado.

(C) Monitoreo.



8.- Inicio de sesión.

(A) Si los datos ingresados no son correctos nos mandara un mensaje de alerta tal y como se muestra en el ejemplo (A).



9.- mensaje de Alerta Inicio de sesión.

(A) si no hay ningun valor dentro de la caja de texto Usuario (vacío) nos mandara un mensaje de alerta

(C) al precionar el boton **ENTRAR**.

(B) si no hay ningun valor dentro de la caja de texto contraseña (vacío) nos mandara un mensaje de alerta (D) al precionar el boton **ENTRAR**.

(C) Mensaje de alerta. (D) Mensaje de alerta

C

B

D

NOTA: Los mensajes de Alerta van a variar y depende del campo que este vacío.

10.- Monitoreo de las evaluaciones.

(A) Primeramente seleccionar la carrera.

(B) Cuando se halla seleccionado la carrera nos mostrara la lista de los docentes evaluados y no evaluados mostrando como referencia su: Clave única de trabajador, Nombre completo, Si el docente se ha evaluado o no, Estos resultados se podrán ver si el Docente se evaluó.

--- SELECCIONA ---

--- SELECCIONA ---

- INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
- INGENIERÍA EN METAL MECÁNICA
- INGENIERÍA EN GESTIÓN DE PROYECTOS
- INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA
- INGENIERÍA EN PROCESOS ALIMENTARIOS
- INGENIERÍA FINANCIERA, FISCAL Y CONTADOR PÚBLICO
- INGENIERÍA EN CIVIL
- INGENIERÍA EN MECATRÓNICA

The screenshot shows the website header for the Secretaría de Educación Pública, Gobierno del Estado de Hidalgo, Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense (UTH). The page title is 'DIRECTOR ADMINISTRATIVO'. There are two buttons: 'HOME' and 'MONITOREO'. Below the header, there is a form with a dropdown menu labeled 'SELECCIONE UNA CARRERA: --- SELECCIONA ---'. A red box highlights this dropdown, with a red arrow pointing to a red circle containing the letter 'A'. Below the dropdown is a table with three columns: 'CLAVE', 'NOMBRE', and 'EVALUAR'. A red box highlights the entire table, with a red arrow pointing to a red circle containing the letter 'B'. At the bottom of the page, there is a footer with the following text: 'Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense, Carretera Huejutla - Chalahuiyapa S/N, C.P. 43000, Huejutla de Reyes Hidalgo, 2014. © Copyright. Derechos reservados.'

(C) Una vez que haya seleccionado la carrera mostrara la lista de los Docentes En el apartado de evaluar Mostrara que Docente se ha evaluado y quiénes no.

CLAVE	NOMBRE	EVALUADO
0000428	Rogelio Yahir González Pérez	No
0000429	Sergio Francisco Labra Hernández	No
0000430	Rafael Martínez Casanova	SI
0000431	Luis Alberto Mendoza San Juan	No
0000432	Gadiel Ramos Hernández	No
0000433	Bernardo del Rosal Yañez	SI
0000434	Alma Patricia Cisneros Hernández	No
0000435	Yucels Anai Del Carmen Morales	No
0000436	Gladiola Villegas Gómez	No
0000437	Víctor Cabrera Crespo	No

(D) si el docente ya se evaluó mostrara en el apartado Evaluada (**SI O NO**) como se logra ver en pantalla.

0000429	Sergio Francisco Labra Hernández	No
0000430	Rafael Martínez Casanova	SI