Ciclo Formativo de Desarrollo de Aplicaciones Web

Diseño de Interfaces Web - Distancia

Vicente Javier lópez Belmonte

Tarea de la Unidad de trabajo 2. Usabilidad y experiencia de usuario.



Enunciado.

El director del CIFP Carlos III de Cartagena quiere actualizar y dar un cambio drástico a la página web del centro. La versión actual se creó hace 10 años y ya es hora de actualizar la página web del centro.

Para la realización de esta tarea antes quiere hacer un pequeño estudio de usabilidad y experiencia de usuario por lo tanto tú como experto en estos temas te encargarás de hacer este pequeño estudio.

En la primera reunión, el director del centro te informa que la idea de sitio web que tiene en mente es la creación de una aplicación web que sea el punto de comunicación entre el centro con los alumnos, los padres, los profesores y las empresas. Los usuarios podrán crearse una cuenta dentro de la aplicación e interactuar con los miembros del equipo educativo. Al conectarse a la página web del centro cada "grupo de personas" podrá encontrar información de lo que más le interesa y estar informado de las últimas noticias.

Para la realización de este estudio deberás realizar los siguientes apartados.

APARTADO 1 (2 puntos): Crear una nota de prensa.

Imagínate la nota de prensa de la aplicación web ya terminada en la cual se debe informar a todos los usuarios de las nuevas funcionalidades que tendrá esta nueva página web.

La nota de prensa debe ser confeccionada de la forma más realista posible y no debe de tener una extensión superior a un folio.

APARTADO 1 (3 puntos): Crea perfiles de digital personal.

Imagínate cómo serán los usuarios que utilicen esta nueva página web y como mínimo 2 perfiles de "digital persona".

Para obtener la máxima puntuación de este apartado será necesario realizar al menos 3 perfiles.

APARTADO 2 (2 puntos): Descripción de funcionalidades.

Una vez establecidos los perfiles de usuarios (digital persona) desarrolla las funcionalidades o acciones que podrán realizar estos usuarios dentro de la página web. Deberás dividir las

Tarea de la Unidad de Trabajo 2: Usabilidad y experiencia de usuario.

funcionalidades en globales, si las pueden hacer todos los tipos de usuario o específicas si solo las pueden hacer algunos tipos de usuarios.

Para la realización de este apartado simplemente se tiene que enunciar las funcionalidades que puede hacer cada tipo de usuario.

APARTADO 3 (3 puntos): Test de usabilidad de la página web actual.

Accede a la página actual del CIFP Carlos III https://cifpcarlos3.es/ y realiza un informe sobre la usabilidad indicando al menos 5 fallos o problemas de usabilidad para después plantear la solución a dichos fallos.

Para cada fallo se deberá adjuntar una captura de pantalla mostrando el fallo de usabilidad planteado. Los fallos pueden ser estéticos o de usabilidad.

Entrega

La entrega de esta tarea se realizará en un único documento en formato pdf en el que se incluirán cada uno de los apartados descritos. El documento deberá cumplir los siguientes requisitos.

- La primera página será la portada del documento en donde se indicará como mínimo el nombre de la tarea y del alumno que la ha realizado.
- En la segunda página estará el índice de contenidos donde se especificarán los cuatro apartados junto con el número de página.
- A continuación, se desarrollarán los cuatro apartados de los que se compone esta tarea, teniendo en cuenta que cada apartado empezará SIEMPRE al inicio de una página.

Para la realización de esta tarea se puede utilizar cualquier software de edición de texto e imágenes siempre y cuando se pueda generar un documento en formato pdf para entregar.

Una vez realizada la tarea se creará un solo documento en formato pdf. El envío se realizará a través de la plataforma en donde el nombre del fichero tendrá la siguiente estructura.

apellido1_apellido2-Nombre-DIWxx - ejemplo: Garcia_García-Miguel-DIW02.pdf

Calificación

Este ejercicio se puntúa con un máximo de 10 puntos. Se valorará positivamente la creatividad del alumno, así como que el alumno indique más información de la inicialmente requerido.

La entrega de la tarea sin respetar las indicaciones de entrega restará nota. La puntuación de cada una de las tareas propuestas es la siguiente:

Apartado 01: Nota de prensa máximo 2 puntos.
Apartado 02: Perfiles digital persona máximo 3 puntos.
Apartado 03: Descripción de funcionalidades máximo 2 puntos.
Apartado 04: Test de usabilidad máximo 3 puntos.

La entrega con retraso de la tarea implicará una reducción de la puntuación obtenida de un 30%.

Fecha de entrega

La fecha de entrega será hasta el día **30/10/2022** pudiendo entregar con retraso y la correspondiente penalización hasta el día 06/11/2022.