AP01-AA1-EV08. Transversal-Ética – Taller usabilidad del bien visión ética.

Presentado por:

Manuel Enrique Ramos Perez

Programa:

Análisis y desarrollo de sistemas de información

Tecnólogo

Ficha de caracterización: 2374504

Instructora:

Ana Nedsy Jaimes Chacón

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE Sena 2021

INTRODUCCION

La usabilidad trabaja para seres humanos, que quieren realizar una tarea de una forma más sencilla y eficaz y en este caso participar, la deben realizar frente a un computador en un entorno grafico Ej.: la web.

La usabilidad ayuda a que esta tarea se realice de una forma más sencilla analizando el comportamiento humano y los pasos necesarios para ejecutar la tarea de una forma más eficaz.

TALLER

- 1. Defina en sus palabras que es la usabilidad
- 2. ¿Qué significa para usted ética?
- 3. ¿Qué relación cree que existe entre ética y usabilidad?
- 4. ¿Qué diferencia cree que existe entre usabilidad e inclusión?
- 5. ¿Por qué cree que Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información debe saber sobre el tema de usabilidad?
- 6. Seleccione tres páginas web que deben tener las siguientes características:
 - a. De una entidad estatal (Ministerio, Alcaldía, Gobernación, entidades públicas)
 - b. De una del sector educativo (universidad o institución Educativa o de educación no formal)
 - c. De un producto o servicio (telefonía móvil, ropa, alimentos, gaseosa, servicios especializados)
 Nota: Es importante que copie el link de la pagina para luego incluirla en su trabajo.
- 7. Luego de haber seleccionado las tres paginas debe diligenciar la siguiente información por cada una de las páginas.
 - a. Nombre del sitio web
 - b. Tipo (Estatal, sector educativo o producto y/o servicio)
 - c. Dirección web
 - d. ¿A qué tipo de usuarios va dirigida la página?
 - e. ¿Son claros los contenidos temáticos de la página?
 - f. Tenga en cuenta los componentes de la navegabilidad (Ver material de formación) y con base en esto responda ¿Es fácil de navegar la página?
 - g. El contenido de la pagina tiene en cuenta la usabilidad
 - h. Como aprendiz de la Tecnología en Análisis y Desarrollo de sistemas de información, que ajustes, sugerencias cree que debe hacer la pagina seleccionada para permitir mayor usabilidad.
 - i. Observaciones o comentarios adicionales (opcional)

Desarrollo

1. Defina en sus palabras que es la usabilidad

Es la capacidad que tiene un software o un producto para que el usuario lo entienda, lo usen, que sea accesible y agradable al utilizarlo.

2. Que significa para usted ética

La ética es la que nos ayuda a estudiar el comportamiento de las personas en su entorno social y moral.

3. Qué relación cree que existe entre ética y usabilidad

La relación debe ser total, debemos diseñar o crear productos donde prevalezca la satisfacción del usuario final, que cumpla con lo que se promete al desarrollar un producto, la ética nos lleva a ser honestos y responsables con nuestros usuarios.

- 4. Que diferencia cree que existe entre usabilidad e inclusión
 - La usabilidad para nosotros como futuros analistas es poder tener una adecuada ética al momento de ofrecer nuestros productos a desarrollar y ser serios y transparentes.
 - La inclusión busca que todas las personas de la sociedad puedan participar o integrarse.
- 5. Por qué cree que Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información debe saber sobre el tema de usabilidad
 - De acuerdo con los textos nosotros como tecnólogos vamos a ofrecer productos de software para la buena operatividad y eficiencia en las empresa y tener conocimientos de usabilidad nos lleva a ofrecer cada vez que desarrollamos productos que estos sean siempre de la mejor calidad
- 6. Selecciones tres paginas web que debe tener las siguientes características
 - a. De una entidad estatal (Ministerio, Alcaldía, Gobernación, Entidades públicas)
 - b. De una del sector educativo (Universidad o Institución Educativa o de Educación no formal)
 - c. De un producto o servicio (Telefonía móvil, Ropa, Alimentos, Gaseosa, Servicios especializados)

Nota: Es importante que copie el link de la pagina para luego incluirla en su trabajo.

- a. <u>Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales DIAN</u>
- b. <u>Universidad de Cartagena Inicio (unicartagena.edu.co)</u>
- c. <u>Planes de Internet, TV & Telefonía | Tigo Colombia</u>
 Nota: Es importante que copie el link de la pagina luego incluirla en su trabajo.
- 7. Luego de haber seleccionado las tres paginas debe diligenciar la siguiente información por cada una de las páginas.
 - Α.
 - a. Dirección de impuestos y aduanas
 - b. Estatal
 - c. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales DIAN
 - d. Va dirigida a todo tipo de usuario con el fin de obtener más información sobre el trámite que desea realizar.
 - e. Son claros y fácil de utilizar
 - f. Es fácil acceder, pero al momento de realizar un tramite se queda cargando por varios minutos.
 - g. Si por que lo link no presentan error al momento de ingresar y realizar el trámite que desee.
 - В.
- a. Universidad de Cartagena
- b. Educativo
- C. Universidad de Cartagena Inicio (unicartagena.edu.co)
- d. Va dirigida a todo tipo de usuario con el fin de obtener más información de las carreras con oferta disponible
- e. Si resulta fácil navegar en la página se identifican las diferentes secciones y los contenidos de forma sencilla.
- f. El contenido de la pagina tiene en cuenta la usabilidad, si es fácil de usar e interactuar con los contenidos de la página.
- g. Si, pero debería dar abasto ya que la pagina no carga al momento de observar los resultados de los admitidos.

C.

- a. Tigo
- b. Servicio
- c. <u>Planes de Internet, TV & Telefonía | Tigo Colombia</u>
- d. Va dirigida a todo tipo de usuario con el fin de obtener más información de los planes disponibles
- e. Si resulta fácil navegar en la página, se identifican secciones y los contenidos de una forma clara y sencilla

- f. El contenido de la página es fácil de utilizar, rápido y bastante eficaz, se puede navegar por los contenidos de la página sin ninguna complicación.
- g. Esta pagina me parece de las mejores, pero lo único que veo es que la pagina hay veces no logra acceder a la información suministrada y se queda cargando, pero en general muy bien.

CONCLUSIÓN

Al concluir este taller llegamos a la conclusión que las personas que se dedican al análisis y desarrollo de sistemas de información deben hacerlo con responsabilidad, pensando en el cliente y en sus necesidades, que aporte soluciones reales, donde todos salgan beneficiados sin excluir a aquellos con limitaciones y discapacidades.