

PRÁCTICA 5. INTERACCIÓN PERSOA-ORDENADOR

Proponse realizar unha práctica grupal cuxo principal obxectivo sexa traballar coa técnica de avaliación de usabilidade “*thinking aloud*” (pensando en voz alta). Para iso, utilizarase a aplicación implementada na práctica anterior de acordo coas seguintes instrucións:

1. O grupo establecerá criterios de usabilidade, a favor e en contra, que poidan aparecer nas distintas sesións do “*thinking aloud*”.
2. A continuación, cada integrante do grupo fará de usuario de cada aplicación agás da súa propia e irá narrando en voz alta as súas impresións ao interaccionar coa aplicación. O resto do grupo tomará notas para posteriormente confrontalas e extraer conclusións.
3. O grupo seleccionará a aplicación máis usable en base aos criterios de usabilidade acordados e ao acontecido nas sesións do “*pensando en voz alta*”.
4. Na última sesión de clase, cada grupo realizará unha **presentación** en clase sobre o traballo realizado cunha duración máxima de 15 minutos. Ao finalizar cada presentación abrirase unha quenda de preguntas no que calquera membro do grupo deberá responder cuestións suscitadas polos outros compañeiros ou polo profesor.
5. Cada grupo elaborará un **informe** final no que se reportarán todas as actividades realizadas e os resultados obtidos. No devandito informe, polo menos, debe figurar:
 - Resumo das distintas sesións interactivas de usuario coas anotacións tomadas.
 - Resumo da aplicación seleccionada como máis usable e xustificación da súa selección.
 - Conclusións respecto da usabilidade da aplicación e de posibles cambios na mesma para a súa mellora.
6. A avaliación desta práctica incluírá a avaliación do informe final por parte do profesor, cun peso do 65%, e a avaliación da presentación, cun peso do 35%, por parte de todos os alumnos e/ou o profesor mediante un cuestionario.

INICIO DA PRÁCTICA: 25 de novembro de 2019 ás 12:00 horas.

PRAZO LÍMITE DE ENTREGA: 15 de decembro de 2019 ás 23:55 (**informe final**).

MEDIO DE ENTREGA: Aula virtual do curso.

CRITERIOS DE AVALIACIÓN PARA O INFORME

- Estrutura adecuada do traballo.
- Xustificación da práctica seleccionada para a súa avaliación.
- Correcta documentación da avaliación por usuarios e correcto emprego da expresión escrita.

PONDERACIÓN NA NOTA DE PRÁCTICAS

Máximo dun 10%.

NOTA:

A memoria da práctica debe constar de índice. Se fose preciso, facede constar as horas que dedicastes á realización da mesma fóra das sesións lectivas de clase.

PRÁCTICA 5. INTERACCIÓN PERSONA-ORDENADOR

Se propone realizar una práctica grupal cuyo principal objetivo sea trabajar con la técnica de evaluación de usabilidad “*thinking aloud*” (pensando en voz alta). Para ello, se utilizará la aplicación implementada en la práctica anterior de acuerdo con las siguientes instrucciones:

1. El grupo establecerá criterios de usabilidad, a favor y en contra, que puedan aparecer en las distintas sesiones del “thinking aloud”.
2. A continuación, cada integrante del grupo hará de usuario de cada aplicación excepto de la suya propia e irá narrando en voz alta sus impresiones al interactuar con la aplicación. El resto del grupo tomará notas para posteriormente confrontarlas y extraer conclusiones.
3. El grupo seleccionará la aplicación más usable en base a los criterios de usabilidad acordados y a lo acontecido en las sesiones del “pensando en voz alta”.
4. En la última sesión de clase, cada grupo realizará una **presentación** en clase sobre el trabajo realizado con una duración máxima de 15 minutos. Al finalizar cada presentación se abrirá un turno de preguntas en el que cualquier miembro del grupo deberá responder cuestiones planteadas por los otros compañeros o por el profesor.
5. Cada grupo elaborará un **informe** final en el que se reportarán todas las actividades realizadas y los resultados obtenidos. En dicho informe, al menos, debe figurar:
 - Resumen de las distintas sesiones interactivas de usuario con las anotaciones tomadas.
 - Resumen de la aplicación seleccionada como más usable y justificación de su elección.
 - Conclusiones acerca de la usabilidad de la aplicación y de posibles cambios en la misma para su mejora.
6. La evaluación de esta práctica incluirá la evaluación del informe final por parte del profesor, con un peso del 65%, y la evaluación de la presentación, con un peso del 35%, por parte de todos los alumnos y/o el profesor mediante un cuestionario.

INICIO DE LA PRÁCTICA: 25 de noviembre de 2019 a las 12:00 horas.

PLAZO LÍMITE DE ENTREGA: 15 de diciembre de 2019 a las 23:55 horas (**informe final**).

MEDIO DE ENTREGA: Aula virtual del curso.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN PARA EL INFORME

- Estructuración adecuada del trabajo.
- Justificación de la práctica seleccionada para su evaluación.
- Correcta documentación de la evaluación por usuarios y correcto empleo de la expresión escrita.

PONDERACIÓN EN LA NOTA DE PRÁCTICAS

Máximo de un 10%.

NOTA:

La memoria de la práctica debe constar de índice. Si fuese el caso, explicitad las horas dedicadas a la realización de la misma fuera de las sesiones lectivas de clase.