Leonardo Sepulveda Bedoya

Actividad 1: Simulación de Entrevista y Observación Objetivo: Practicar ambas técnicas con un compañero. Guía paso a paso: Forma parejas: un “entrevistador/observador” y un “usuario”. El “usuario” realiza una tarea sencilla en su app favorita (p. ej. enviar un mensaje). El “observador” graba la pantalla y toma notas según la tabla provista. Luego, cambia roles y repite con otra tarea. Entrega: Transcripción de una entrevista (mín. 5 respuestas abiertas). Tabla de observación con al menos 5 eventos etiquetados. Criterios de evaluación:

R// **Leo:** Juan contame cuál es tu app favorita para programar y por qué?

**Juan:** Visual Studio de una parce porque es muy completa me gusta mucho cuando estoy trabajando con C# o bases de datos se siente como todo más organizado

**Leo:** ¿Y qué es lo primero que haces cuando la abrís?

**Juan:** Normalmente abro el último proyecto en el que estaba reviso si hay errores o pendientes y me fijo que todo compile bien antes de ponerme a programar otra vez

**Leo:** ¿Hay algo que te cueste o que no te guste mucho usar en esa app?

**Juan:** Sí a veces configurar cosas nuevas como librerías externas o herramientas es un complique me toca buscar tutoriales porque no es tan intuitivo en ciertas partes

**Leo:** ¿Qué es lo que más te gusta o lo que más usás de Visual Studio?

**Juan:** Lo que más uso y me sirve es el IntelliSense eso me ahorra tiempo con el autocompletado también me gusta cómo se conecta con Git porque así puedo manejar las versiones sin enredos

**Leo:** Y si pudieras mejorarle algo qué sería?

**Juan:** Que no se demore tanto en abrir parce hay veces que uno necesita hacer algo rápido y la app se queda cargando más de la cuenta sobre todo si el proyecto es pesado

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| MOVIMIENTO OBSERVADO | TIEMPO | DESCRIPCION BREVE |
| Juan abre Vs | 00:00 | Juan inicia la app desde el acceso directo del escritorio |
| Carga los proyectos anteriores | 00:20 | Selecciona el último proyecto abierto |
| Revisa errores de programacion | 00:45 | Abre el panel de errores y mira una advertencia en una línea del código |
| Usa setters y getters | 01:20 | aprovecha el autocompletado para avanzar más rápido |
|  |  |  |

**Actividad 2: Análisis Temático en Miro**

1. **Objetivo:** Extraer temas de los datos generados.
2. **Instrucciones:**
   1. Importa las notas y transcripción al tablero Miro.
   2. Crea sticky notes para cada frase relevante.
   3. Agrupa notas en al menos 4 temas.
3. **Entrega:**
   1. Captura del tablero con grupos de sticky notes.
   2. Lista de temas con descripciones (máx. 2 líneas c/u).

**Criterios de evaluación:**

* Mín. 4 temas distintos.
* Descripción clara y relacionada con datos.

R// ya anexe la imagen

**Actividad 3: Clasificación de Requerimientos**

1. **Objetivo:** Distinguir requisitos funcionales y no funcionales.
2. **Guía detallada:**
   1. Toma 6 frases extraídas del análisis temático.
   2. En una tabla, clasifícalas en “Funcional” o “No Funcional”.
3. **Entrega:**

| **Frase** | **Tipo** |
| --- | --- |
| (Ejemplo) “Guardar borrador en menos de 1 segundo” | No funcional |
| … | … |

R//

|  |  |
| --- | --- |
| Visual Studio tarda mucho en abrir | NO FUNCIONAL |
| Siempre abro el último proyecto en el que estaba trabajando | FUNCIONAL |
| Reviso que todo compile bien antes de ponerme a programar | NO FUNCIONAL |
| Cuando abro Visual Studio me enfoco en lo pendiente del día anterior | NO FUNCIONAL |
| Se pueden encontrar errores facilmente | FUNCIONAL |
| El autocompletado me ayuda a escribir código más rápido sin errores | FUNCIONAL |

**Actividad 4: Redacción de User Stories INVEST**

1. **Objetivo:** Escribir historias de usuario siguiendo INVEST.
2. **Instrucciones:**
   1. Para cada uno de los 4 temas identificados, redacta una User Story.
   2. Verifica cada historia con la lista de chequeo INVEST:
      * Independiente, Negociable, Valiosa, Estimable, Pequeña, Testeable.
3. **Entrega:**
   1. Documento con 4 User Stories.
   2. Tabla de verificación INVEST por historia:

| **Historia** | **I** | **N** | **V** | **E** | **S** | **T** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Como… | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |
| … | … | … | … | … | … | … |

R//

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| HISTORIA | I | N | V | E | S | T |
| FUNCIONALIDADES | ✔ | ✔ | V | ✔ | ✔ | ✔ |
| EXPERENCIA DE USO | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |
| HERRAMIENTAS DE EXTERNAS | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |
| PROBLEMAS TECNICOS | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ | ✔ |
|  |  |  |  |  |  |  |