**DISTRIBUCIÓN DE TAREAS Y DOCUMENTOS**

**Especificaciones**:

**1. En equipo, revisar el documento de mejoras solicitadas al producto de software que se pueden descargar de esta tarea.**

**2. En equipo y tomando en cuenta lo anterior, elaborar los siguientes entregables:**

**2.1. Plan de la iteración final del proyecto (Plan-Iteracion-Final-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: Dama (lidera la elaboración del plan).

**Indicación:** Acorde a la norma a ISO 29110 5-1-2:2024 Tabla 27, elaborar el plan de la iteración final del proyecto incluyendo 5 días de pruebas con usuarios finales. Fecha de fin de iteración: 7 de febrero del 2025.

**2.2. Repositorio y respaldo del repositorio de la versión final del producto (QualityTech-NombreProducto-VersionFinal)**

* **Responsable**: Carlos (mantiene el repositorio, realiza respaldos periódicos y da acceso al equipo).

**Indicación:** Acorde a la norma a ISO 29110 5-1-2:2024 Tablas 28 y 29, crear el repositorio y el respaldo del repositorio de la versión final del producto.

**2.3. Documento de especificación de requerimientos de la versión final del producto (Especificacion-Requerimientos-VersionFinal-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: Isaac (lidera la identificación y documentación de requisitos).

**Indicación:** Acorde a la norma a ISO 29110 5-1-2:2024 Tabla 30, crear el documento de especificación de requerimientos de la versión final del producto.

**2.4. Documento de diseño de la versión final del producto (Documento-Diseno-VersionFinal-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: To (Kevin) (lidera la descripción de la arquitectura, interfaz y base de datos).

**Indicación:** Acorde a la norma a ISO 29110 5-1-2:2024 Tabla 33, crear el documento de diseño de la versión final del producto.

**2.5. Componentes de software de la versión final del producto (código fuente en GitHub)**

* **Responsable**: Carlos (desarrolla, mantiene y asegura la calidad del código fuente en el repositorio).

Indicación: Acorde a la norma a ISO 29110 5-1-2:2024 Tablas 31 y 32, crear los componentes de software de la versión final del producto. Entregar github con código fuente refactorizado, limpio, y sin deuda técnica, incluyendo comentarios

**2.6. Documento de resultados de casos de prueba y pruebas automatizadas (Resultados-Pruebas-VersionFinal-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: To (Kevin) (lidera la definición, ejecución y documentación de casos de prueba, pruebas automatizadas y la sección de SonarQube).

**Indicación:** Acorde a la norma a ISO 29110 5-1-2:2024 Tablas 36, elaborar el documento de resultados de casos de prueba y pruebas automatizadas, incluyendo capturas y comparación de los resultados de SonarQube y SortSite de esta versión versus los resultados presentados por el equipo evaluador.

**2.7. Reporte de evaluación de la efectividad del juego con usuarios adultos mayores (Reporte-Evaluacion-Efectividad-Juego-AdultosMayores-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: Dani (lidera la consolidación y análisis de resultados).
* **Aporte individual**:
  + Dani: Resultados de su encuesta SUS, Mini-Mental, CSAT, NPS y comentarios de su usuario.
  + Dama: Resultados de su encuesta SUS, Mini-Mental, CSAT, NPS y comentarios de su usuario.
  + Carlos: Resultados de su encuesta SUS, Mini-Mental, CSAT, NPS y comentarios de su usuario.
  + Isaac: Resultados de su encuesta SUS, Mini-Mental, CSAT, NPS y comentarios de su usuario.
  + To (Kevin): Resultados de su encuesta SUS, Mini-Mental, CSAT, NPS y comentarios de su usuario.

**Indicación:** Elaborar un reporte de evaluación de la efectividad del juego incluyendo los resultados de cada usuario adulto mayor del test Mini-Mental antes y después de usar el juego diariamente de forma continua por 5 días. Al término de los 5 días de uso, pedir a cada usuario que llene el cuestionario SUS, califique la métrica CSAT, califique la métrica NPS, y haga un comentario libre sobre su experiencia con el juego.

**2.8. Reporte de validación de psico-terapeutas con usuarios simulados (Reporte-Validacion-Psicoterapeutas-UsuariosSimulados-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: Dama (lidera la consolidación y análisis de resultados).
* **Aporte individual**:
  + Dani: Resultados de su encuesta SUS, CSAT y NPS de su usuario simulado.
  + Dama: Resultados de su encuesta SUS, CSAT y NPS de su usuario simulado.
  + Carlos: Resultados de su encuesta SUS, CSAT y NPS de su usuario simulado.
  + Isaac: Resultados de su encuesta SUS, CSAT y NPS de su usuario simulado.
  + To (Kevin): Resultados de su encuesta SUS, CSAT y NPS de su usuario simulado.

**Responsable**: Elaborar un reporte de validación de sico-terapeutas con 5 usuarios simulados que llenen el cuestionario SUS, métrica CSAT, y métrica NPS.

**2.9. Guía de operación de la versión final del producto dirigido al psico-terapeuta (Guia-Operacion-VersionFinal-Psicoterapeuta-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: Isaac (lidera la redacción y revisión de la guía).

**Indicación:** Acorde a la norma a ISO 29110 5-1-2:2024 Tabla 25, elaborar la guía de operación de la versión final del producto dirigido al sico-terapeuta incluyendo la explicación de la aplicación del test Mini-Mental antes y después de la terapia experimental con el juego. Incluir un enlace a un video explicativo.

**2.10. Reporte de evaluación del proceso (Reporte-Evaluacion-Proceso-QualityTech.docx)**

* **Responsable**: To (Kevin) (lidera la recopilación y análisis de métricas).

**Indicación:** Elaborar un reporte de evaluación del proceso con las siguientes métricas: entrega a tiempo, retrabajo (horas totales invertidas por el equipo en la iteración 3) y satisfacción de los desarrolladores (usando CSAT).

**3. Informe final del proyecto (Proyecto-Producto-Final-QualityTech.pdf)**

* **Responsable**: Dani (lidera la integración de documentos y elaboración del informe final).

**Indicación:** El coordinador del equipo sube el informe de nombre "Proyecto-Producto-Final-NombreEquipo.pdf" utlizando la [plantilla word](https://aulasvirtuales.epn.edu.ec/mod/resource/view.php?id=7817531), incluyendo resumen de aprendizajes obtenidos a lo largo de todo el proyecto y enlaces a los todos lo documentos en el github. El 7 de febrero se hará la demo final a los stakeholders.