**PARCIAL**

1. ¿Cuál de los siguientes NO es uno de los valores fundamentales del Manifiesto Ágil?

a) Individuos e interacciones sobre procesos y herramientas.

b) Software funcionando sobre documentación exhaustiva.

c) Colaboración con el cliente sobre negociación contractual.

d) Respuesta a las adaptaciones. (CORRECTA)

2. ¿Qué principio del Manifiesto Ágil enfatiza la importancia de la entrega temprana y continua de valor al cliente?

a) Aceptamos que los requisitos cambien, incluso en etapas tardías del desarrollo.

b) Nuestra mayor prioridad es satisfacer al cliente mediante la entrega temprana y continua de software con valor. (CORRECTA)

c) Brindamos la mejor oportunidad de éxito al equipo dándoles el entorno, el apoyo y la confianza que necesitan.

d) Los procesos ágiles promueven entornos adaptables y eficientes para que los desarrolladores y las organizaciones prosperen.

3. ¿Cuál de los siguientes NO es un valor fundamental de Extreme Programming?

a) Coraje. (CORRECTA)

b) Simplicidad.

c) Valentía.

d) Comunicación.

4. ¿Cómo se asegura XP de que el equipo de desarrollo esté trabajando en las características más importantes para el cliente?

a) Utilizando métricas de rendimiento para evaluar el progreso.

b) Priorizando historias de usuario mediante el método de planificación. (CORRECTA)

c) Implementando un proceso de control de cambios estricto.

d) Otorgando al gerente del proyecto el poder final de decisión sobre las características.

5. ¿Qué práctica de XP ayuda a identificar y eliminar el código innecesario y la complejidad del software?

a) Diseño reflexivo.

b) Pruebas de aceptación.

c) Refactorización. (CORRECTA)

d) Codificación por pares.

6. ¿Uno de los practicas del XP es tener estándares de codificación?

a) Si. (CORRECTA)

b) No.

7. ¿Las pruebas hacen parte de las 5 reglas del XP?

a) Si. (CORRECTA)

b) No.

8. ¿Cuáles son los elementos básicos de un tablero Kanban?

a) Listas, columnas y tarjetas. (CORRECTA)

b) Fases, tareas y dependencias.

c) Epicas, historias y tareas.

d) Casos de uso, requisitos y pruebas.

9. ¿Qué es Kanban?

a) Un sistema de gestión de proyectos basado en tarjetas. (CORRECTA)

b) Una herramienta de software para la gestión de tareas.

c) Un método de desarrollo de software.

d) Un sistema de control de calidad para la fabricación

10. ¿El origen de Kanban fue en el sector de prestación de servicios?

a) Si.

b) No. (CORRECTA)