En cuanto al desarrollo de operaciones CRUD en su empresa, proyecto o equipo:

|  |
| --- |
| 1. ¿Considera la creación de operaciones CRUD un proceso constante/repetitivo? Si\_X\_ No\_\_   ¿Genera código repetitivo? Si\_X\_ No\_\_ |
| 1. ¿Cómo califica el proceso de capacitación para que un nuevo desarrollador pueda crear un CRUD?   Lento 1 2 3 4 5 Rápido  3 |
| 1. ¿Ha identificado algún problema de seguridad o vulnerabilidad en el software desarrollado por programadores? Si\_X\_ No\_\_   ¿Cuál es el más frecuente?  Problemas de seguridad en SQL |
| 1. ¿Se han identificado problemas como código repetitivo, no optimizado o con fallos? Si\_X\_ No\_\_   ¿Cuál es el más frecuente?  Código repetitivo |
| 1. ¿Cómo calificaría el desempeño de los programadores en la elaboración de operaciones CRUD en su empresa después de la capacitación?   Lento 1 2 3 4 5 Rápido  4 |
| 1. ¿Cómo calificaría el desempeño al diseñar la base de datos para soportar las operaciones CRUD? Lento 1 2 3 4 5 Rápido   4   1. ¿Cómo calificaría el desempeño al construirla?   Lento 1 2 3 4 5 Rápido  4 |
| 1. ¿Cómo evalúa la documentación y las pruebas relacionadas con las operaciones CRUD en sus procesos de desarrollo de software? Lento 1 2 3 4 5 Rápido   2 |

En cuanto a incluir citizen developers:

|  |
| --- |
| 1. ¿Cree que existen brechas de conocimiento o habilidades en los citizen developers que afectan negativamente el desarrollo del software? Si\_X\_ No\_\_ 2. ¿Y afectaría su área laboral? Si\_X\_ No\_\_   ¿Cómo?  Problemas de seguridad y errores |
| 1. ¿Cree que cualquier tipo de capacitación que reciban será beneficioso? Si\_X\_\_ No\_\_\_   ¿Por qué?  Las capacitaciones pueden minimizar las brechas de conocimiento y minimizar errores |
| 1. ¿Cree que habría problemas al incorporar citizen developers al proceso de desarrollo de software? Si\_X\_ No\_\_   ¿Cuáles o Por qué?  Principalmente problemas de seguridad y de integración |
| 1. ¿Cree que impactaría esto en la eficiencia y/o calidad del trabajo? Si\_X\_ No\_\_ |
| 1. ¿Cree que habría problemas al integrar citizen developers con desarrolladores profesionales? Si\_\_ No\_X\_   ¿Por qué?  Los citizen developers tienen un mejor conocimiento de las necesidades del negocio y el usuario final, esto sumado a la experiencia y conocimiento de los desarrolladores profesionales, pueden potenciar las soluciones propuestas.   1. ¿Existirían barreras en la comunicación? Si\_X\_ No\_\_   ¿Qué formas de colaboración podría establecerse?  Reuniones regulares y formación |
| 1. ¿Qué desafíos cree que enfrentaría el proceso de desarrollo de software con respecto a la documentación y el mantenimiento del software creado por citizen developers?   La documentación seria insuficiente o inexistente y se bebería corregir esto. También la falta de estándares de codificación y la posible incompatibilidad con otros sistemas seria un problema. |
| 1. ¿Qué mejoras sugieren para garantizar la continuidad y sostenibilidad del proyecto?   Formación específica para los citizen developers, fomentar la documentación del código y revisiones regulares de código. |

En cuanto a contar con una solución tecnológica como la propuesta:

|  |
| --- |
| 1. ¿Consideraría que reduce costos en mano de obra, tiempo y recursos (selección, capacitación, hardware, etc.)? Si\_X\_ No\_\_   ¿Cuál considera mas valiosa?  Reducción de tiempo y mejor uso de recursos |
| 1. ¿Cuál cree sería el impacto en términos de velocidad, calidad o carga de trabajo?   Mejoraría la distribución de carga de trabajo y la velocidad |
| 1. ¿Cuál cree que seria la desventaja de contar con citizen developers?   No. |
| 1. ¿Qué ventajas observa que presenta la solución tecnológica para su empresa, proyecto o equipo?   La adopción del sistema seria difícil |
| 1. ¿Qué sugerencias tiene para mejorarla solución tecnológica?   Poder incluir campos que se calculen a partir de otros datos ingresados |
| 1. ¿Qué tan bien se adapta la solución tecnológica a las necesidades específicas de su empresa, proyecto o equipo?   Nos proveería una herramienta de rápida solución y no tener que acudir a desarrollo propio o contratación de terceros. |