



Tecnologo en Analisis y Desarrollo de Software
Competencia
Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia
Resultado de aprendizaje
planear actividades de implantación del software de acuerdo con las condiciones del sistema.

Criterio	Descripción	Porcentaje	Niveles de desempeño	calificación
Funcionalidad	La aplicación realiza correctamente las operaciones matemáticas básicas, genera ejercicios aleatorios y verifica las respuestas de manera precisa.	30%	1-3: La aplicación presenta errores frecuentes en los cálculos o no genera ejercicios de manera aleatoria. 4-6: La aplicación funciona en su mayoría, pero presenta algunos errores ocasionales. 7-10: La aplicación funciona perfectamente y realiza todos los cálculos de manera correcta.	
Interfaz de usuario	La interfaz es clara, sencilla y atractiva para niños de 5 años. Los elementos de la interfaz son fáciles de usar y entender.	25%	1-3: La interfaz es confusa y difícil de navegar. 4-6: La interfaz es funcional, pero podría ser más atractiva visualmente. 7-10: La interfaz es clara, atractiva y fácil de usar.	
Experiencia de usuario	La aplicación es divertida y motivadora. Los mensajes de retroalimentación son claros y alentadores.	25%	1-3: La aplicación es aburrida y no motiva a los niños a seguir jugando. 4-6: La aplicación es aceptable, pero podría ser más divertida. 7-10: La aplicación es muy divertida y mantiene a los niños interesados.	
Corrección de errores	La aplicación funciona sin errores y es estable.	10%	1-3: La aplicación presenta muchos errores y se bloquea frecuentemente. 4-6: La aplicación funciona en su mayoría, pero presenta algunos errores ocasionales. 7-10: La aplicación funciona perfectamente sin errores.	
Creatividad e innovación	La aplicación demuestra originalidad en el diseño o en la implementación de alguna funcionalidad.	10%	1-3: La aplicación no muestra ningún elemento de originalidad. 4-6: La aplicación presenta algunos elementos originales, pero podrían ser desarrollados más. 7-10: La aplicación es muy original y creativa.	
Elaborado por Instructor David Marquez Herrera ADSO Analisis y Diseño de desarrollo de software				