

## Función Lógica SI en Microsoft Excel

¿Cuál es la sintaxis básica de la función lógica SI en Microsoft Excel?

- a) =SI(prueba\_lógica; valor\_si\_verdadero; valor\_si\_falso)
- b) =SI(valor\_si\_verdadero; prueba\_lógica; valor\_si\_falso)
- c) =SI(prueba\_lógica; valor\_si\_falso; valor\_si\_verdadero)
- d) =SI(valor\_si\_falso; prueba\_lógica; valor\_si\_verdadero)

¿Qué resultado devolverá la siguiente fórmula si la celda A1 contiene el valor 50?

=SI(A1>40; "Aprobado"; "Reprobado")

- a) Aprobado
- b) Reprobado
- c) Error
- d) Ninguno de los anteriores

¿Cómo se puede anidar una función SI dentro de otra para evaluar múltiples condiciones?

- a) =SI(prueba\_lógica1; valor\_si\_verdadero1; SI(prueba\_lógica2; valor\_si\_verdadero2; valor\_si\_falso2))
- b) =SI(prueba\_lógica1; SI(prueba\_lógica2; valor\_si\_verdadero2; valor\_si\_falso2); valor\_si\_verdadero1)
- c) =SI(prueba\_lógica1; valor\_si\_falso1; SI(prueba\_lógica2; valor\_si\_verdadero2; valor\_si\_falso2))
- d) =SI(prueba\_lógica1; valor\_si\_verdadero1; valor\_si\_falso1)

¿Qué valor devolverá la siguiente fórmula si la celda B2 contiene el valor 75 y la celda C2 contiene el valor 80?

=SI(B2>=70; SI(C2>=70; "Ambos Aprobados"; "Solo B2 Aprobado"); "Ninguno Aprobado")

- a) Ambos Aprobados
- b) Solo B2 Aprobado
- c) Ninguno Aprobado
- d) Error

¿Cuál es el propósito de la función SI en Excel?

- a) Realizar cálculos matemáticos complejos
- b) Evaluar una condición lógica y devolver un valor si es verdadera y otro si es falsa
- c) Ordenar datos en una hoja de cálculo
- d) Crear gráficos y tablas dinámicas