

| Condición externa  | Válido   | Inválido                       |
|--|--|--------------------------------|
| Mes entre 1 y 12   | 1. $1 \leq m \leq 12$                                  | 2. $m < 1 \parallel m > 12$    |
| Día entre 1 y 31 en meses de 31 días<br>$m = 1, 3, 5, 7, 8, 10, 12$  | 3. $1 \leq d \leq 31$                                  | 4. $m < 1 \parallel m > 31$    |
| Día entre 1 y 30 en meses de 30 días<br>$m = 4, 6, 9, 11$  | 5. $1 \leq d \leq 30$                                  | 6. $m < 1 \parallel m > 30$    |
| Día entre 1 y 28 en febrero en años no bisiestos<br>Calendario Juliano -><br>$a \leq 1582 \ \&\& \ a \% 4 \neq 0$<br>Calendario Gregoriano -><br>$a > 1582 \ \&\& \ !(a \% 4 == 0 \ \&\& \ a \% 100 \neq 0) \parallel a \% 400 \neq 0$ | 7. $1 \leq d \leq 28$                                  | 8. $m < 1 \parallel m > 28$    |
| Día entre 1 y 29 en febrero en años bisiestos<br>Calendario Juliano -><br>$a \leq 1582 \ \&\& \ a \% 4 == 0$<br>Calendario Gregoriano -><br>$a > 1582 \ \&\& \ (a \% 4 == 0 \ \&\& \ a \% 100 \neq 0) \parallel a \% 400 == 0$         | 9. $1 \leq d \leq 29$                                  | 10. $m < 1 \parallel m > 29$   |
| Año entre 4 y 9999   | 11. $4 \leq a \leq 9999$                               | 12. $a < 4 \parallel m > 9999$ |
| Mes entre 3 y 12 en el año 4<br>$a = 4$  | 13. $3 \leq m \leq 12$                                 | 14. $m < 3 \parallel m > 12$   |
| Días no existentes de Octubre de 1582<br>$m = 10; a = 1582$  | 15. $1 \leq d \leq 4$<br>$\parallel 15 \leq d \leq 31$ | 16. $4 < d < 15$               |