

| BRGH | Fcy      | Baud Rate Deseado | U2BRG Teórico | U2BRG Real | Baud Rate Real | Error (%) | Transmisión de un bit (us) |
|------|----------|-------------------|---------------|------------|----------------|-----------|----------------------------|
| 0    | 40000000 | 300               | 8332,33       | 8332       | 300,01         | 0,00      | 3333,33                    |
|      |          | 600               | 4165,67       | 4165       | 600,10         | 0,02      | 1666,67                    |
|      |          | 1200              | 2082,33       | 2082       | 1200,19        | 0,02      | 833,33                     |
|      |          | 2400              | 1040,67       | 1040       | 2401,54        | 0,06      | 416,67                     |
|      |          | 4800              | 519,83        | 519        | 4807,69        | 0,16      | 208,33                     |
|      |          | 9600              | 259,42        | 259        | 9615,38        | 0,16      | 104,17                     |
|      |          | 19200             | 129,21        | 129        | 19230,77       | 0,16      | 52,08                      |
|      |          | 38400             | 64,10         | 64         | 38461,54       | 0,16      | 26,04                      |
|      |          | 57600             | 42,40         | 42         | 58139,53       | 0,94      | 17,36                      |
|      |          | 115200            | 20,70         | 20         | 119047,62      | 3,34      | 8,68                       |
| BRGH | Fcy      | Baud Rate Deseado | U2BRG Teórico | U2BRG Real | Baud Rate Real | Error (%) | Transmisión de un bit (us) |
| 1    | 40000000 | 300               | 33332,33      | 33332      | 300,00         | 0,00      | 3333,33                    |
|      |          | 600               | 16665,67      | 16665      | 600,02         | 0,00      | 1666,67                    |
|      |          | 1200              | 8332,33       | 8332       | 1200,05        | 0,00      | 833,33                     |
|      |          | 2400              | 4165,67       | 4165       | 2400,38        | 0,02      | 416,67                     |
|      |          | 4800              | 2082,33       | 2082       | 4800,77        | 0,02      | 208,33                     |
|      |          | 9600              | 1040,67       | 1040       | 9606,15        | 0,06      | 104,17                     |
|      |          | 19200             | 519,83        | 519        | 19230,77       | 0,16      | 52,08                      |
|      |          | 38400             | 259,42        | 259        | 38461,54       | 0,16      | 26,04                      |
|      |          | 57600             | 172,61        | 172        | 57803,47       | 0,35      | 17,36                      |
|      |          | 115200            | 85,81         | 85         | 116279,07      | 0,94      | 8,68                       |