

### Funzione di ripartizione della t di Student.

$F(x) = P(t \leq x)$  ; sono tabulati i valori di  $x$ , al variare di  $F(x)$  da 0.6 a 0.99.  
 $n = n^\circ$  dei gradi di libertà.

| $F(x) =$ | 0.60 | 0.70 | 0.80 | 0.90 | 0.95 | 0.98  | 0.99  | 0.995 |
|----------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| $n$      |      |      |      |      |      |       |       |       |
| 1        | 0.32 | 0.73 | 1.38 | 3.08 | 6.31 | 15.89 | 31.82 | 63.66 |
| 2        | 0.29 | 0.62 | 1.06 | 1.89 | 2.92 | 4.85  | 6.96  | 9.92  |
| 3        | 0.28 | 0.58 | 0.98 | 1.64 | 2.35 | 3.48  | 4.54  | 5.84  |
| 4        | 0.27 | 0.57 | 0.94 | 1.53 | 2.13 | 3.00  | 3.75  | 4.60  |
| 5        | 0.27 | 0.56 | 0.92 | 1.48 | 2.01 | 2.76  | 3.36  | 4.03  |
| 6        | 0.26 | 0.55 | 0.91 | 1.44 | 1.94 | 2.61  | 3.14  | 3.71  |
| 7        | 0.26 | 0.55 | 0.90 | 1.41 | 1.89 | 2.52  | 3.00  | 3.50  |
| 8        | 0.26 | 0.55 | 0.89 | 1.40 | 1.86 | 2.45  | 2.90  | 3.35  |
| 9        | 0.26 | 0.54 | 0.88 | 1.38 | 1.83 | 2.40  | 2.82  | 3.25  |
| 10       | 0.26 | 0.54 | 0.88 | 1.37 | 1.81 | 2.36  | 2.76  | 3.17  |
| 12       | 0.26 | 0.54 | 0.87 | 1.36 | 1.78 | 2.30  | 2.68  | 3.05  |
| 14       | 0.26 | 0.54 | 0.87 | 1.35 | 1.76 | 2.26  | 2.62  | 2.98  |
| 16       | 0.26 | 0.53 | 0.86 | 1.34 | 1.75 | 2.23  | 2.58  | 2.92  |
| 18       | 0.26 | 0.53 | 0.86 | 1.33 | 1.73 | 2.21  | 2.55  | 2.88  |
| 20       | 0.26 | 0.53 | 0.86 | 1.32 | 1.72 | 2.20  | 2.53  | 2.84  |
| 25       | 0.26 | 0.53 | 0.86 | 1.32 | 1.71 | 2.16  | 2.48  | 2.79  |
| 30       | 0.26 | 0.53 | 0.85 | 1.31 | 1.70 | 2.15  | 2.46  | 2.75  |
| 40       | 0.25 | 0.53 | 0.85 | 1.30 | 1.68 | 2.12  | 2.42  | 2.70  |
| 60       | 0.25 | 0.53 | 0.85 | 1.30 | 1.67 | 2.10  | 2.39  | 2.66  |
| 100      | 0.25 | 0.52 | 0.84 | 1.29 | 1.66 | 2.08  | 2.36  | 2.63  |
| $\infty$ | 0.25 | 0.52 | 0.84 | 1.28 | 1.64 | 2.05  | 2.33  | 2.58  |

Le righe relative a gradi di libertà non considerati (minori di 100) possono essere ottenute per interpolazione lineare fra le due righe della tabella che si trovano immediatamente sotto e immediatamente sopra. Ad es., la riga relativa a 22 gradi di libertà si ottiene interpolando, per ogni valore di  $F(x)$ , fra 20 e 25 gradi di libertà.