

## SIMULAZIONE MODELLO LINEA DI TRASMISSIONE RC

Frequenza: 100      Periodo: 0,01

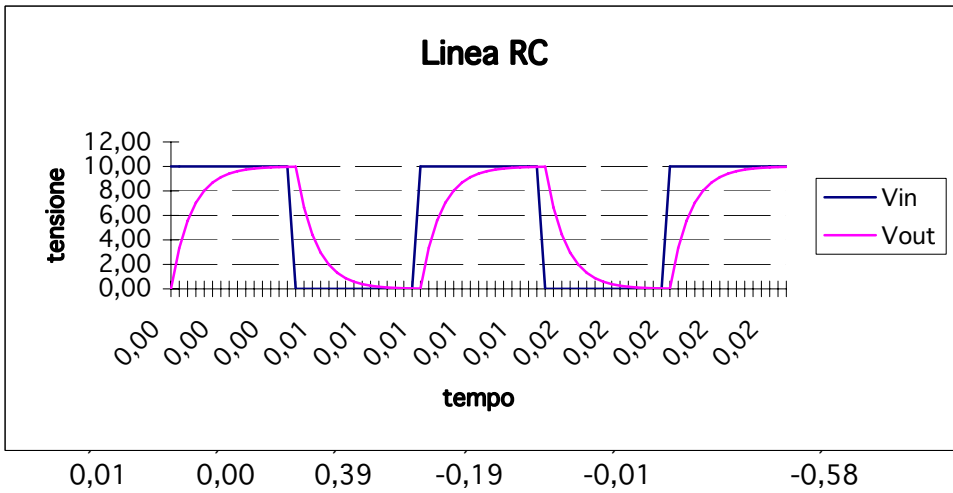
R: 100      Vciniz 0  
 C: 0,00001      liniz 0  
 L 1

**Calcolo dt:**

condensatore (RC) 0,001      discretiz: **3,33E-04**  
 induttanza (L/R) 0,01  
 semi periodo 0,005

minimo: **0,001**

tempo	Vin	Vout	dVc	it	Vr
0,00	10,00	0,00			0,00
0,00	10,00	3,33	3,33	0,10	10,00
0,00	10,00	5,56	2,22	0,07	6,67
0,00	10,00	7,04	1,48	0,04	4,44
0,00	10,00	8,02	0,99	0,03	2,96
0,00	10,00	8,68	0,66	0,02	1,98
0,00	10,00	9,12	0,44	0,01	1,32
0,00	10,00	9,41	0,29	0,01	0,88
0,00	10,00	9,61	0,20	0,01	0,59
0,00	10,00	9,74	0,13	0,00	0,39



0,01    0,00    0,39    -0,19    -0,01    -0,58