

TEMA 1

Se considera circuitul RLC serie din figura.

Se considera intrarea ca fiind $u=U_i$, iar iesirea $y=U_C$.

Alegeti corespunzator variabilele de stare.

Se cere determinarea:

- MM-II (modelul matematic intrare-iesire)
- Functia de transfer
- MM-ISI (modelul matematic intrare-stare-iesire)

