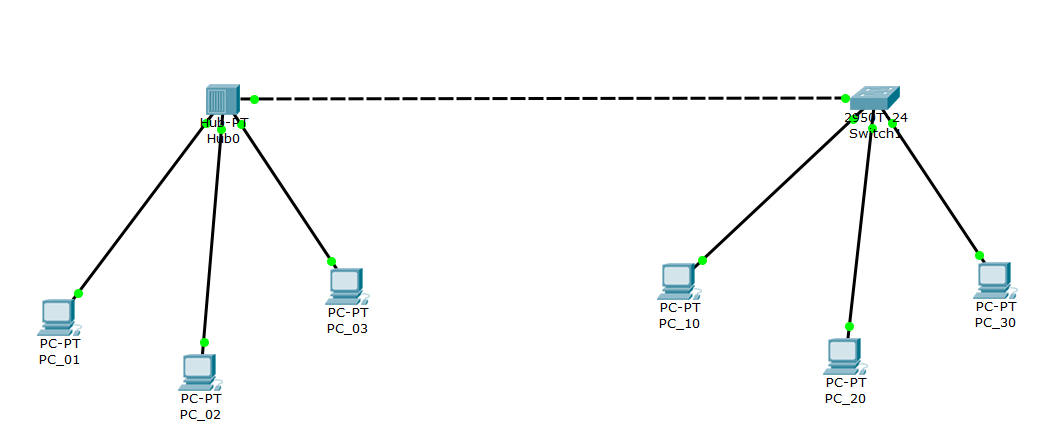
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| De Giovannini Alessia |  |  | 4A ROB | 08/10/2019 |

RELAZIONE ES.03

**Obbiettivi:**

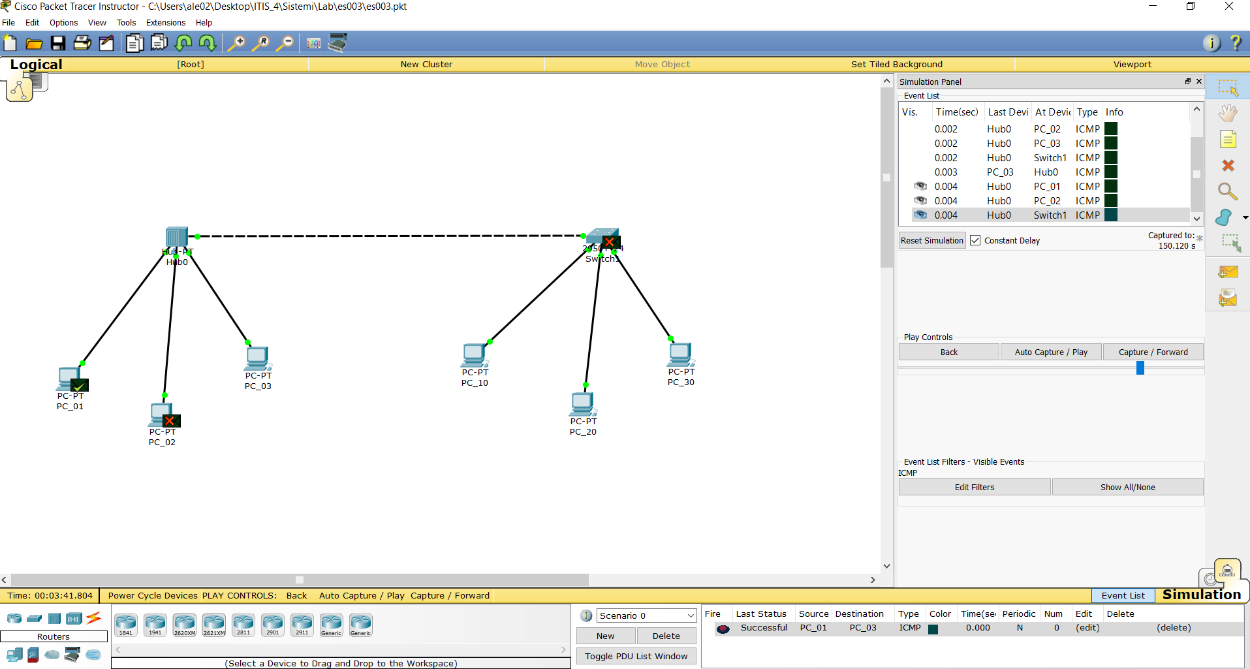
Costruire una rete formata da sei pc, uno Switch e un’Hub

**Disegno + Spiegazione:**

****

Situazione iniziale

1. **Ping da PC\_01 a PC\_03:**

****

Il messaggio parte da pc\_01 e va all’hub

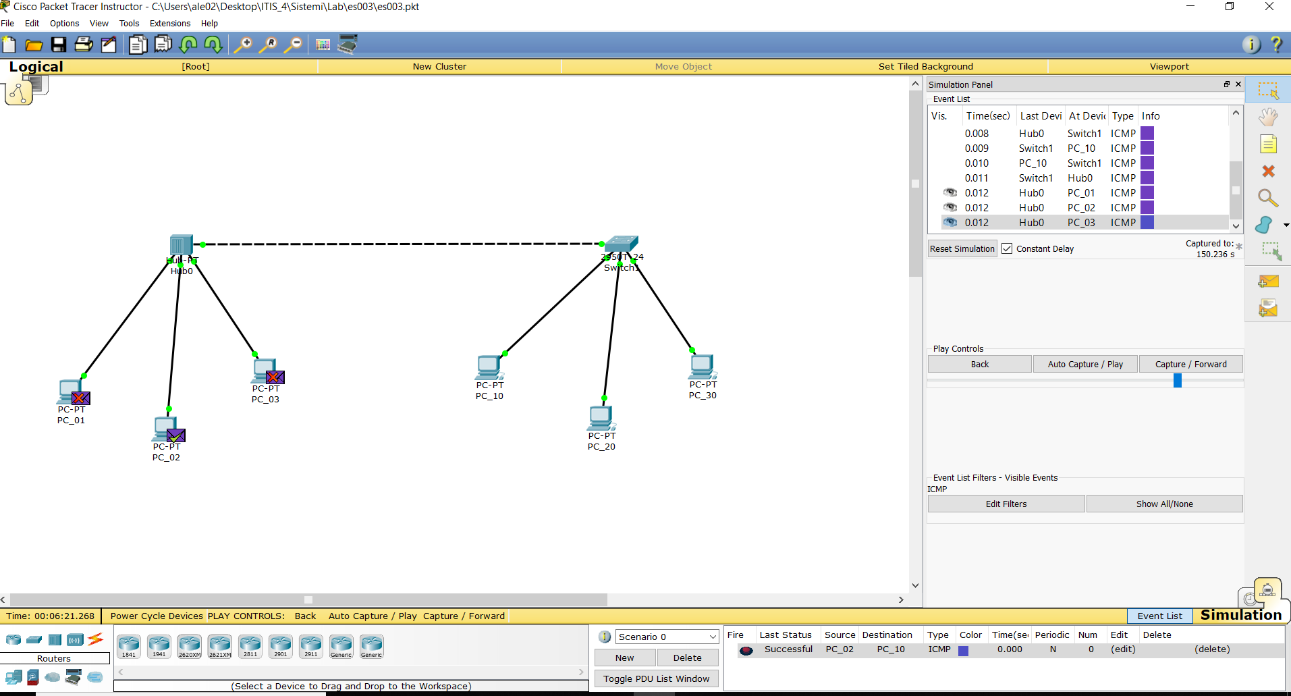
L’hub invia il messaggio in flooding

Solo pc\_03 accetta il messaggio e lo rimanda all’hub

L’hub invia di nuovo il messaggio in flooding

Solo pc\_01 accetta il messaggio

1. **Ping da PC\_02 a PC\_10:**



Il messaggio parte da pc\_02 e va all’hub

L’hub invia il messaggio in flooding

Solo lo switch accetta il messaggio

Lo switch manda il messaggio a pc\_10

Pc\_10 rimanda il messaggio allo switch che, a sua volta, lo invia all’hub

L’hub invia il messaggio in flooding

Solo pc\_02 accetta il messaggio

1. **Ping da PC\_03 a PC\_30:**
2. **Ping da PC\_10 a PC\_20:**