**ESERCIZIO N. 1**

1. Data la rete seguente:

5 min 5 max 5 max 5

FS (0) FS (0) FS (0)

1. Trovare il percorso critico ed analizzare la criticità e la flessibilità delle attività coinvolte;
2. Disegnare la schedula “early-start” associata.

La rete con solo vincoli di min è la seguente dopo le opportune correzioni.

min

FS*(0)*

min min min min min

**0** SS*(0)*   **5** FS*(0)*  **5** SF*(0)*  **5** SF*(0)* **5** FS*(0)* **0**

min

SS*(0)*

min

min FS*(0)*

FS*(0)*

La rete standardizzata con le opportune correzioni è: il cc. di costo 10 è:

**5 0 1 2 5**

**0**   **5**  **5**  **5** **-****5 5** **-****5 5**  **5** **0**

**0 5**

**5**

Attività Criticità Flessibilità

FW FW - inflexible

FW FW - inflexible

Non critica Bi – flexible

Non critica Bi – flexible

**Schedula ES**

4

3

1. 2

0 5 10