

Elige el grafo a evaluar:

1. Grafo1
2. Grafo2
3. Grafo3
4. Grafo4
5. Grafo5
6. No elegir y Salir

1

Resultado del Algoritmo:

 $E_0 = \{\}$

$V_0 = \{1\}$

 $E_1 = \{\{1, 3\}\}$

$V_1 = \{1, 3\}$

 $E_2 = \{\{1, 2\}, \{1, 3\}\}$

$V_2 = \{1, 2, 3\}$

 Elige el grafo a evaluar:

1. Grafo1
2. Grafo2
3. Grafo3
4. Grafo4
5. Grafo5
6. No elegir y Salir

2

Resultado del Algoritmo:

 $E_0 = \{\}$

$V_0 = \{1\}$

 $E_1 = \{\{1, 3\}\}$

$V_1 = \{1, 3\}$

 $E_2 = \{\{1, 3\}, \{3, 4\}\}$

$V_2 = \{1, 3, 4\}$

 $E_3 = \{\{1, 2\}, \{1, 3\}, \{3, 4\}\}$

$V3=\{1,2,3,4\}$

Elige el grafo a evaluar:

1. Grafo1
 2. Grafo2
 3. Grafo3
 4. Grafo4
 5. Grafo5
 6. No elegir y Salir
- 3

Resultado del Algoritmo:

 $E0=\{\}$

$V0=\{1\}$

 $E1=\{\{1,3\}\}$

$V1=\{1,3\}$

 $E2=\{\{1,3\},\{1,4\}\}$

$V2=\{1,3,4\}$

 $E3=\{\{1,3\},\{1,4\},\{2,3\}\}$

$V3=\{1,2,3,4\}$

 $E4=\{\{1,3\},\{1,4\},\{2,3\},\{2,5\}\}$

$V4=\{1,2,3,4,5\}$

Elige el grafo a evaluar:

1. Grafo1
 2. Grafo2
 3. Grafo3
 4. Grafo4
 5. Grafo5
 6. No elegir y Salir
- 4

Resultado del Algoritmo:

 $E0=\{\}$

$V0=\{1\}$

E1={{1,2}}

V1={1,2}

E2={{1,2},{2,5}}

V2={1,2,5}

E3={{1,2},{2,5},{5,6}}

V3={1,2,5,6}

E4={{1,2},{2,5},{3,6},{5,6}}

V4={1,2,3,5,6}

E5={{1,2},{2,5},{3,6},{5,6},{6,8}}

V5={1,2,3,5,6,8}

E6={{1,2},{2,5},{3,6},{5,6},{5,7},{6,8}}

V6={1,2,3,5,6,7,8}

E7={{1,2},{2,5},{3,6},{4,5},{5,6},{5,7},{6,8}}

V7={1,2,3,4,5,6,7,8}

Elige el grafo a evaluar:

1. Grafo1
 2. Grafo2
 3. Grafo3
 4. Grafo4
 5. Grafo5
 6. No elegir y Salir
- 5

Resultado del Algoritmo:

E0={}

V0={1}

E1={{1,2}}

$V1=\{1,2\}$

 $E2=\{\{1,2\},\{2,3\}\}$

$V2=\{1,2,3\}$

 $E3=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\}\}$

$V3=\{1,2,3,7\}$

 $E4=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{7,11\}\}$

$V4=\{1,2,3,7,11\}$

 $E5=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{7,8\},\{7,11\}\}$

$V5=\{1,2,3,7,8,11\}$

 $E6=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{4,8\},\{7,8\},\{7,11\}\}$

$V6=\{1,2,3,4,7,8,11\}$

 $E7=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{4,8\},\{6,7\},\{7,8\},\{7,11\}\}$

$V7=\{1,2,3,4,6,7,8,11\}$

 $E8=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{4,8\},\{5,6\},\{6,7\},\{7,8\},\{7,11\}\}$

$V8=\{1,2,3,4,5,6,7,8,11\}$

 $E9=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{4,8\},\{5,6\},\{5,9\},\{6,7\},\{7,8\},\{7,11\}\}$

$V9=\{1,2,3,4,5,6,7,8,9,11\}$

 $E10=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{4,8\},\{5,6\},\{5,9\},\{6,7\},\{7,8\},\{7,11\},\{9,10\}\}$

$V10=\{1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11\}$

 $E11=\{\{1,2\},\{2,3\},\{3,7\},\{4,8\},\{5,6\},\{5,9\},\{6,7\},\{7,8\},\{7,11\},\{8,12\},\{9,10\}\}$

$V11=\{1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12\}$

 Elige el grafo a evaluar:

1. Grafo1
2. Grafo2
3. Grafo3
4. Grafo4
5. Grafo5
6. No elegir y Salir
6
ADIOS
