

Informe Semana 8

Marlon Zurita

2024-11-15

Tabla de Contenidos

Ordenamiento topológico	1
1. Objetivos	1
2. Introducción	1
3. Ejercicios planteados	2
Aplique el algoritmo de ordenamiento topológico en el siguiente ejemplo:	2
¿Qué sucede si el grafo dirigido G dado tiene un ciclo? Pruebe el algoritmo de ordenamiento topológico con un grafo dirigido que tenga un ciclo y explique el resultado de lo que retorna.	3
4. Conclusiones	3
5. Referencias	3

Ordenamiento topológico

1. Objetivos

- Objetivo 1
- Objetivo 2

2. Introducción

Lorem ipsum dolor

3. Ejercicios planteados

Aplique el algoritmo de ordenamiento topológico en el siguiente ejemplo:

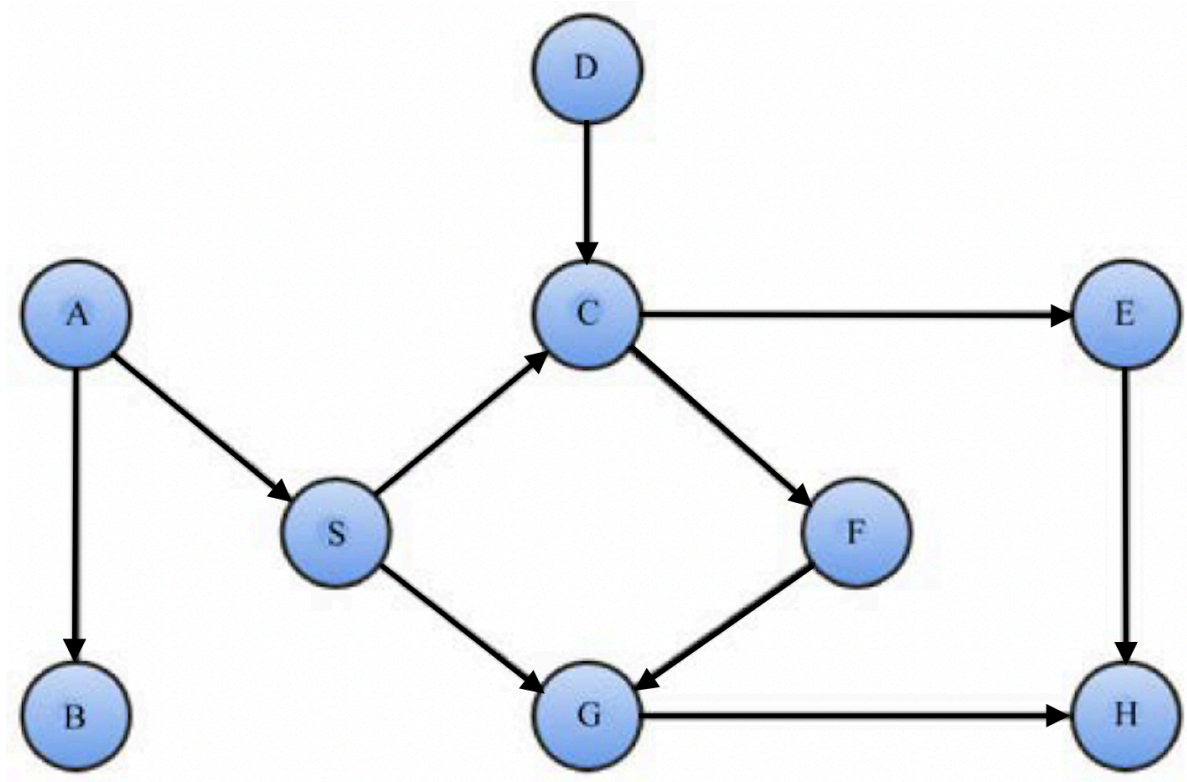


Figura 1: Ejemplo

```
print()
```

```
hai  
hai  
hai
```

¿Qué sucede si el grafo dirigido G dado tiene un ciclo? Pruebe el algoritmo de ordenamiento topológico con un grafo dirigido que tenga un ciclo y explique el resultado de lo que retorna.

```
print()
```

4. Conclusiones

5. Referencias