

# Estructuras de Datos Avanzadas

## **Grafos**

Fecha de entrega: 26 de mayo 2017

### **Descripción**

- Escriba en Java la clase Grafo (la implementación, con lista o matriz de adyacencia, se deja a su discreción)
- Escriba un método recursivo para recorrer el grafo a profundidad (DFS)
- Escriba un método para determinar si un grafo es conexo
- Escriba un método que calcule, para una pareja de vertices dada, cuántos posibles caminos existen entre ellos
- Enviar el código comprimido a fernando.esponda@itam.mx