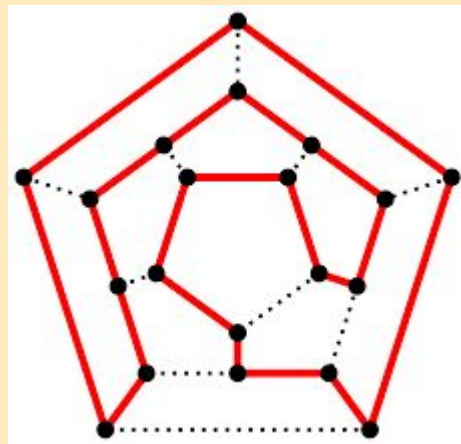
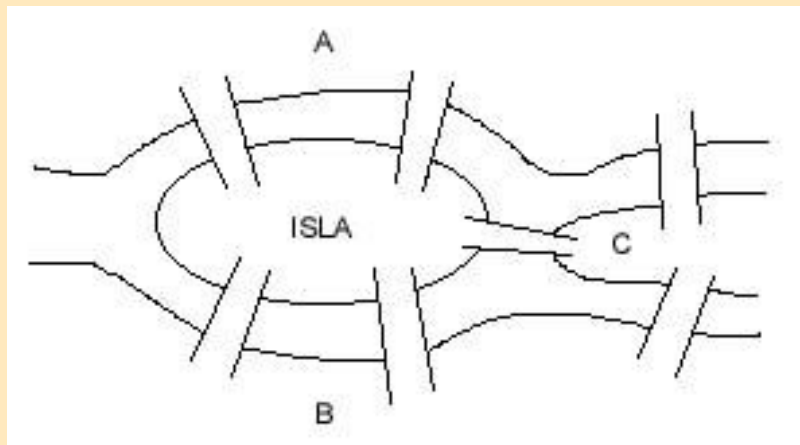


EULERIANS I HAMILTONIANS



EULERIANS

- **SENDERÓ**: Recorregut obert amb totes les **arestes** diferents
- **CIRCUIT**: Recorregut tancat amb totes les **arestes** diferents
- **SENDERÓ EULERIÀ**: Senderó que passa per totes les **arestes** del graf
- **CIRCUIT EULERIÀ**: Circuit que passa per totes les **arestes** del graf
- **G** és un graf EULERIÀ si té un **circuit** eulerià

HAMILTONIANS

- **CAMÍ HAMILTONIÀ**: Camí que passa per tots els **vèrtexs** del graf
- **CICLE HAMILTONIÀ**: Circuit que passa per tots els **vèrtexs** del graf
- **G** és un graf HAMILTONIÀ si té un **cicle** hamiltonià