Universidad de Costa Rica Facultad de Ingeniería Escuela de Ingeniería Eléctrica IE-0217 Estructuras Abstractas de Datos y Algoritmos para Ingeniería Prof: Roberto Rodríguez Rodríguez

Laboratorio #9: Práctica de examen

- 1. Usando dos pilas implemente una cola.
- 2. Dado un árbol AVL, encuentre el elemento más cercano a uno dado. Si hay dos devuelva el menor de ellos.
- 3. Dado un BST escriba un método que remueva todas las hojas.
- 4. Dado un BST y dos enteros (mínimo y máximo), escriba un programa que remueva todos los nodos que están dentro de ese rango.