

# Pseudocódigo:

funcion TVertice . bea

Cola ← nueva Cola

X, y : TVertice

tempStr : String

COM

visitar()

Cola.insertar(this)

tempStr ← tempStr + etiqueta

mientras no vacia(Cola)

    X ← Cola.eliminar()

    para cada vertice y adyacente a X hacer:

        si no y.visitado() entonces:

            Y.visitar()

            Cola.insertar(y)

            tempStr ← tempStr + y.etiqueta

        fin si

    fin para

fin mientras

devolver tempStr

fin