PD2

Estructura del Nodo:

Lista hojas: LinkedList

Etiqueta: Comparable

esPalabra: Booleano

**Insertar (unaPalabra, pagina)**

Com

Nodo nodo 🡨this

Para cada caracter

unHijo 🡨 nodo.obtenerHermano(caracter)

si unHijo == nulo 🡪

unHijo 🡨 crearNuevoNodoTrie()

nodo.agregar(unHijo, caracter)

fin si

nodo 🡨unHijo

fin para cada

listaPaginas.agregar(pagina)

Nodo. esPalabra🡨Verdadero

**Buscar (Palabra string): lista de paginas**

Com

Nodo nodo 🡨this

Para cada caracter

unHijo 🡨 nodo.obtenerHermano(caracter)

si unHijo == nulo 🡪

unHijo 🡨 crearNuevoNodoTrie()

nodo.agregar(unHijo, caracter)

fin si

nodo 🡨unHijo

fin para cada

listaPaginas.agregar(pagina)

Nodo. esPalabra🡨Verdadero